

POLSKA W ZASIĘGU

STACJONARNEGO
DOSTĘPU DO
INTERNETU



IV KWARTAŁ
2024



Minister
Cyfryzacji



Instytut Łączności
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Województwo kujawsko- pomorskie

Spis treści

● Województwo kujawsko-pomorskie	12
● 1. Powiat aleksandrowski	16
● 1.1 Gmina Aleksandrów Kujawski	19
● 1.2 Gmina Ciechocinek	22
● 1.3 Gmina Nieszawa	25
● 1.4 Gmina Aleksandrów Kujawski	28
● 1.5 Gmina Bądkowo	31
● 1.6 Gmina Koneck	34
● 1.7 Gmina Raciążek	37
● 1.8 Gmina Waganiec	40
● 1.9 Gmina Zakrzewo	43
● 2. Powiat brodnicki	46
● 2.1 Gmina Brodnica	49
● 2.2 Gmina Bobrowo	52
● 2.3 Gmina Brodnica	55
● 2.4 Gmina Brzozie	58
● 2.5 Gmina Górzno	61
● 2.6 Gmina Bartniczka	64
● 2.7 Gmina Jabłonowo Pomorskie	67
● 2.8 Gmina Osiek	70
● 2.9 Gmina Świedziebnia	73
● 2.10 Gmina Zbiczno	76
● 3. Powiat bydgoski	79
● 3.1 Gmina Białe Błota	82
● 3.2 Gmina Dąbrowa Chełmińska	85
● 3.3 Gmina Dobrcz	88
● 3.4 Gmina Koronowo	91
● 3.5 Gmina Nowa Wieś Wielka	94
● 3.6 Gmina Osielsko	97
● 3.7 Gmina Sicienko	101
● 3.8 Gmina Solec Kujawski	104

● 4. Powiat chełmiński	107
● 4.1 Gmina Chełmno	110
● 4.2 Gmina Chełmno	114
● 4.3 Gmina Kijewo Królewskie	117
● 4.4 Gmina Lisewo	120
● 4.5 Gmina Papowo Biskupie	123
● 4.6 Gmina Stolno	126
● 4.7 Gmina Unisław	129
● 5. Powiat golubsko-dobrzyński	132
● 5.1 Gmina Golub-Dobrzyń	135
● 5.2 Gmina Ciechocin	138
● 5.3 Gmina Golub-Dobrzyń	141
● 5.4 Gmina Kowalewo Pomorskie	144
● 5.5 Gmina Radomin	147
● 5.6 Gmina Zbójno	150
● 6. Powiat grudziądzki	153
● 6.1 Gmina Grudziądz	156
● 6.2 Gmina Gruta	159
● 6.3 Gmina Łasin	162
● 6.4 Gmina Radzyń Chełmiński	165
● 6.5 Gmina Rogóźno	168
● 6.6 Gmina Świecie nad Osą	171
● 7. Powiat inowrocławski	174
● 7.1 Gmina Inowrocław	177
● 7.2 Gmina Dąbrowa Biskupia	181
● 7.3 Gmina Gniewkowo	184
● 7.4 Gmina Inowrocław	187
● 7.5 Gmina Janikowo	190
● 7.6 Gmina Kruszwica	193
● 7.7 Gmina Pakość	196
● 7.8 Gmina Rojewo	199
● 7.9 Gmina Złotniki Kujawskie	202

● 8. Powiat lipnowski	205
● 8.1 Gmina Lipno	208
● 8.2 Gmina Bobrowniki	211
● 8.3 Gmina Chrostkowo	214
● 8.4 Gmina Dobrzyń nad Wisłą	217
● 8.5 Gmina Kikół	220
● 8.6 Gmina Lipno	223
● 8.7 Gmina Skępe	226
● 8.8 Gmina Tłuchowo	229
● 8.9 Gmina Wielgie	232
● 9. Powiat mogileński	235
● 9.1 Gmina Dąbrowa	238
● 9.2 Gmina Jeziora Wielkie	241
● 9.3 Gmina Mogilno	244
● 9.4 Gmina Strzelno	248
● 10. Powiat nakielski	251
● 10.1 Gmina Kcynia	254
● 10.2 Gmina Mrocza	257
● 10.3 Gmina Nakło nad Notecią	260
● 10.4 Gmina Sadki	264
● 10.5 Gmina Szubin	267
● 11. Powiat radziejowski	270
● 11.1 Gmina Radziejów	273
● 11.2 Gmina Bytoń	276
● 11.3 Gmina Dobrze	279
● 11.4 Gmina Osiecin	282
● 11.5 Gmina Piotrków Kujawski	285
● 11.6 Gmina Radziejów	288
● 11.7 Gmina Topólka	291
● 12. Powiat rypiński	294
● 12.1 Gmina Rypin	297
● 12.2 Gmina Brzuze	300
● 12.3 Gmina Rogowo	303

● 12.4 Gmina Rypin	306
● 12.5 Gmina Skrwilno	309
● 12.6 Gmina Wąpielsk	312
● 13. Powiat sępoleński	315
● 13.1 Gmina Kamień Krajeński	318
● 13.2 Gmina Sępólno Krajeńskie	321
● 13.3 Gmina Sośno	324
● 13.4 Gmina Więcbork	327
● 14. Powiat świecki	330
● 14.1 Gmina Bukowiec	333
● 14.2 Gmina Dragacz	336
● 14.3 Gmina Drzycim	339
● 14.4 Gmina Jezewo	342
● 14.5 Gmina Lniano	345
● 14.6 Gmina Nowe	348
● 14.7 Gmina Osie	352
● 14.8 Gmina Pruszcz	355
● 14.9 Gmina Świecie	358
● 14.10 Gmina Świekatowo	362
● 14.11 Gmina Warlubie	365
● 15. Powiat toruński	368
● 15.1 Gmina Chełmża	371
● 15.2 Gmina Chełmża	374
● 15.3 Gmina Czernikowo	377
● 15.4 Gmina Lubicz	380
● 15.5 Gmina Łubianka	383
● 15.6 Gmina Łysomice	386
● 15.7 Gmina Obrowo	389
● 15.8 Gmina Wielka Nieszawka	392
● 15.9 Gmina Zławieś Wielka	395
● 16. Powiat tucholski	398
● 16.1 Gmina Cekcyn	401
● 16.2 Gmina Gostycyn	404

● 16.3 Gmina Kęsowo	407
● 16.4 Gmina Lubiewo	410
● 16.5 Gmina Śliwice	413
● 16.6 Gmina Tuchola	416
● 17. Powiat wąbrzeski	420
● 17.1 Gmina Wąbrzeźno	423
● 17.2 Gmina Dębowa Łąka	426
● 17.3 Gmina Książki	429
● 17.4 Gmina Płużnica	432
● 17.5 Gmina Ryńsk	435
● 18. Powiat włocławski	438
● 18.1 Gmina Kowal	442
● 18.2 Gmina Baruchowo	445
● 18.3 Gmina Boniewo	448
● 18.4 Gmina Brześć Kujawski	451
● 18.5 Gmina Choceń	454
● 18.6 Gmina Chodecz	457
● 18.7 Gmina Fabianki	460
● 18.8 Gmina Izbica Kujawska	463
● 18.9 Gmina Kowal	466
● 18.10 Gmina Lubanie	469
● 18.11 Gmina Lubień Kujawski	472
● 18.12 Gmina Lubraniec	475
● 18.13 Gmina Włocławek	478
● 19. Powiat żniński	481
● 19.1 Gmina Barcin	484
● 19.2 Gmina Gąsawa	488
● 19.3 Gmina Janowiec Wielkopolski	491
● 19.4 Gmina Łabiszyn	494
● 19.5 Gmina Rogowo	497
● 19.6 Gmina Żnin	500
● 20. Powiat Bydgoszcz	504
● 21. Powiat Grudziądz	508

● 22. Powiat Toruń	512
● 23. Powiat Włocławek	516

Województwo kujawsko-pomorskie

TERC: 04

Statystyki ogólne

W województwie są 429 322 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 347 996 punktów adresowych, a 81 326 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 114 154 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 12 404 zapotrzebowania na internet i 568 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie województwa działa 121 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 85 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 10 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 26 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie województwa.

Tabela 1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie województwa.			
Powiat	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Bydgoszcz	326 655	29 365	29 634
Grudziądz	80 327	9 167	9 456
Toruń	274 208	26 841	26 970
Włocławek	104 194	13 501	14 064
aleksandrowski	134 329	16 105	18 093
brodnicki	94 824	11 012	20 679
bydgoski	271 336	41 459	45 332
chełmiński	77 227	10 090	10 358
golubsko-dobrzyński	45 180	5 126	10 598
grudziądzki	49 597	9 115	11 837
inowrocławski	143 455	21 991	24 771

Powiat	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
lipnowski	78 399	9 333	19 595
mogileński	44 670	7 422	10 791
nakielski	121 831	17 365	18 784
radziejowski	65 708	8 287	12 277
rypiński	40 246	7 669	10 638
sępoleński	54 300	6 205	9 044
toruński	168 953	27 688	33 874
tucholski	95 203	11 004	15 096
wąbrzeski	20 399	4 142	7 514
włocławski	153 868	17 702	30 187
świecki	159 227	22 406	23 884
żniński	84 540	15 001	15 846
SUMA	2 688 676	347 996	429 322

W tabeli nr 2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie województwa.

Tabela 2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	245 939	57,29%
Hurtowy (wyłącznie)	27 235	6,34%
Teoretyczny (wyłącznie)	74 822	17,43%
Brak zasięgu	81 326	18,94%
SUMA	429 322	100%

Zasięg sieci

W tabeli nr 3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie województwa w zależności od przepustowości.

Tabela 3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	80 882	3,01%	2 246	0,65%
10	50 084	1,86%	1 230	0,35%
20	19 675	0,73%	525	0,15%
30	122 632	4,56%	6 256	1,80%
40	47 797	1,78%	1 793	0,52%
50	96 613	3,59%	16 590	4,77%
60	31 086	1,16%	2 370	0,68%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
70	16 451	0,61%	863	0,25%
80	4 723	0,18%	908	0,26%
90	1 164	0,04%	47	0,01%
100	326 974	12,16%	100 443	28,86%
200	5 146	0,19%	1 476	0,42%
300	296	0,01%	104	0,03%
400	409	0,02%	8	0,00%
500	135	0,01%	62	0,02%
600	120 725	4,49%	2 761	0,79%
700	11	0,00%	6	0,00%
800	1 700	0,06%	418	0,12%
900	202 810	7,54%	2 296	0,66%
1000	1 524 123	56,69%	188 648	54,21%
2000	23 769	0,88%	7 666	2,20%
3000	1	0,00%	1	0,00%
4000	15	0,00%	6	0,00%
5000	167	0,01%	113	0,03%
6000	8	0,00%	5	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	10 264	0,38%	10 222	2,94%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	1 016	0,04%	933	0,27%
SUMA	2 688 676	100%	347 996	100%

W tabeli nr 4 przedstawiono liczbę zasięgów w województwie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	1 842 611	68,53%
kablowe współosiowe miedziane	70 330	2,62%
kablowe parowe miedziane	393 192	14,62%
radiowe (FWA)	382 543	14,23%
SUMA	2 688 676	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W województwie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 157 655 punktów adresowych, w tym 131 193 unikalne punkty adresowe.

W tabeli nr 5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie województwa, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Bydgoszcz	3 978
Grudziądz	4 230
Toruń	3 293
Włocławek	4 214
aleksandrowski	755
brodnicki	12 238
bydgoski	18 186
chełmiński	4 018
golubsko-dobrzyński	2 971
grudziądzki	5 760
inowrocławski	8 046
lipnowski	12 505
mogileński	1 295
nakielski	16 105
radziejowski	2 487
rypiński	6 546
sępoleński	2 083
toruński	18 957
tucholski	1 123
wąbrzeski	1 941
włocławski	10 742
świecki	2 185
żniński	13 997
SUMA	157 655

1. Powiat aleksandrowski

TERC: 0401

Statystyki ogólne

W powiecie są 18 093 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 16 105 punktów adresowych, a 1 988 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 4 570 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 371 zapotrzebowań na internet i 63 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 27 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 20 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 4 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 3 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 1.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 1.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Aleksandrów Kujawski	32 884	2 547	2 578
Aleksandrów Kujawski	34 198	4 536	5 503
Bądkowo	6 775	1 285	1 360
Ciechocinek	28 927	2 984	3 043
Koneck	5 900	1 218	1 248
Nieszawa	3 973	427	505
Raciążek	6 799	1 173	1 342
Waganiec	8 372	940	1 483
Zakrzewo	6 501	995	1 031
SUMA	134 329	16 105	18 093

W tabeli nr 1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	12 115	66,96%
Hurtowy (wyłącznie)	737	4,07%
Teoretyczny (wyłącznie)	3 253	17,98%
Brak zasięgu	1 988	10,99%
SUMA	18 093	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	4 317	3,21%	102	0,63%
10	2 847	2,12%	42	0,26%
20	608	0,45%	7	0,04%
30	4 389	3,27%	120	0,75%
40	1 776	1,32%	69	0,43%
50	6 408	4,77%	2 131	13,23%
60	1 486	1,11%	66	0,41%
70	790	0,59%	23	0,14%
80	169	0,13%	21	0,13%
90	30	0,02%	1	0,01%
100	10 818	8,05%	2 768	17,19%
200	1	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	6 916	5,15%	182	1,13%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	117	0,09%	23	0,14%
900	8 080	6,02%	0	0,00%
1000	63 847	47,53%	4 798	29,79%
2000	21 724	16,17%	5 746	35,68%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	6	0,00%	6	0,04%
SUMA	134 329	100%	16 105	100%

W tabeli nr 1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	100 641	74,92%
kablowe współosiowe miedziane	2 832	2,11%
kablowe parowe miedziane	17 677	13,16%
radiowe (FWA)	13 179	9,81%
SUMA	134 329	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 755 punktów adresowych, w tym 752 unikalne punkty adresowe.

W tabeli nr 1.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 1.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Aleksandrów Kujawski	333
Aleksandrów Kujawski	8
Bądkowo	0
Ciechocinek	397
Koneck	0
Nieszawa	0
Raciążek	17
Waganiec	0
Zakrzewo	0
SUMA	755

1.1. Gmina Aleksandrów Kujawski

TERC: 0401011

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 578 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 547 punktów adresowych, a 31 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 40 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 41 zapotrzebowań na internet i 6 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 1.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 1.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 1.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 1.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	2 310	89,60%
Hurtowy (wyłącznie)	63	2,44%
Teoretyczny (wyłącznie)	174	6,75%
Brak zasięgu	31	1,20%
SUMA	2 578	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 1.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 1.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	1 487	4,52%	0	0,00%	
10	1 225	3,73%	0	0,00%	
20	395	1,20%	1	0,04%	
30	1 891	5,75%	2	0,08%	
40	855	2,60%	0	0,00%	
50	606	1,84%	1	0,04%	
60	1 040	3,16%	3	0,12%	
70	623	1,89%	0	0,00%	
80	74	0,23%	2	0,08%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	5 070	15,42%	240	9,42%	
200	1	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	233	0,71%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 093	3,32%	0	0,00%
1000	9 617	29,25%	57	2,24%
2000	8 672	26,37%	2 239	87,91%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	2	0,01%	2	0,08%
SUMA	32 884	100%	2 547	100%

W tabeli nr 1.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 1.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	19 633	59,70%
kablowe współosiowe miedziane	2 696	8,20%
kablowe parowe miedziane	8 192	24,91%
radiowe (FWA)	2 363	7,19%
SUMA	32 884	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 333 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 279 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 25 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 29 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 20 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

1.2. Gmina Ciechocinek

TERC: 0401021

Statystyki ogólne

W gminie są 3 043 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 2 984 punkty adresowe, a 59 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 134 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 34 zapotrzebowania na internet i 4 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 1.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 1.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NEOSYSTEM Spółka z ograniczona odpowiedzialnością	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOYA Sp. z o.o.	X		
VECTRA S.A.	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 1.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 1.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	2 265	74,43%
Hurtowy (wyłącznie)	255	8,38%
Teoretyczny (wyłącznie)	464	15,25%
Brak zasięgu	59	1,94%
SUMA	3 043	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 1.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 1.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	1 906	6,59%	19	0,64%
10	1 531	5,29%	34	1,14%
20	210	0,73%	6	0,20%
30	905	3,13%	10	0,34%
40	196	0,68%	2	0,07%
50	624	2,16%	2	0,07%
60	33	0,11%	0	0,00%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	15	0,05%	1	0,03%
90	30	0,10%	1	0,03%
100	2 731	9,44%	883	29,59%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	948	3,28%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	117	0,40%	23	0,77%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
900	1 451	5,02%	0	0,00%
1000	11 493	39,73%	110	3,69%
2000	6 733	23,28%	1 889	63,30%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	4	0,01%	4	0,13%
SUMA	28 927	100%	2 984	100%

W tabeli nr 1.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 1.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	20 638	71,35%
kablowe współosiowe miedziane	118	0,41%
kablowe parowe miedziane	5 001	17,29%
radiowe (FWA)	3 170	10,96%
SUMA	28 927	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 397 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 306 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 81 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 5 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 3 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 2 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

1.3. Gmina Nieszawa

TERC: 0401031

Statystyki ogólne

W gminie jest 505 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 427 punktów adresowych, a 78 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 182 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 16 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 1.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 1.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 1.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 1.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	381	75,45%
Hurtowy (wyłącznie)	45	8,91%
Teoretyczny (wyłącznie)	1	0,20%
Brak zasięgu	78	15,45%
SUMA	505	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 1.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 1.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	12	0,30%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	311	7,83%	42	9,84%
40	118	2,97%	13	3,04%
50	141	3,55%	45	10,54%
60	14	0,35%	2	0,47%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	17	0,43%	2	0,47%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	4	0,10%	0	0,00%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	176	4,43%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	321	8,08%	0	0,00%
1000	2 859	71,96%	323	75,64%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	3 973	100%	427	100%

W tabeli nr 1.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 1.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	3 360	84,57%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	521	13,11%
radiowe (FWA)	92	2,32%
SUMA	3 973	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

1.4. Gmina Aleksandrów Kujawski

TERC: 0401042

Statystyki ogólne

W gminie są 5 503 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 4 536 punktów adresowych, a 967 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 1 482 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 146 zapotrzebowań na internet i 35 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 1.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 1.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
AR-NET Adam Ryszewski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 1.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 1.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	3 152	57,28%
Hurtowy (wyłącznie)	187	3,40%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 197	21,75%
Brak zasięgu	967	17,57%
SUMA	5 503	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 1.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 1.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	805	2,35%	74	1,63%
10	91	0,27%	8	0,18%
20	3	0,01%	0	0,00%
30	634	1,85%	44	0,97%
40	204	0,60%	25	0,55%
50	973	2,85%	333	7,34%
60	132	0,39%	19	0,42%
70	50	0,15%	4	0,09%
80	36	0,11%	8	0,18%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 964	5,74%	1 017	22,42%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	2 704	7,91%	92	2,03%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	2 500	7,31%	0	0,00%
1000	17 783	52,00%	1 294	28,53%
2000	6 319	18,48%	1 618	35,67%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	34 198	100%	4 536	100%

W tabeli nr 1.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 1.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	29 318	85,73%
kablowe współosiowe miedziane	18	0,05%
kablowe parowe miedziane	2 087	6,10%
radiowe (FWA)	2 775	8,11%
SUMA	34 198	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 8 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 7 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 punkt adresowy będący białą plamą (bez zasięgu).

1.5. Gmina Bądkowo

TERC: 0401052

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 360 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 285 punktów adresowych, a 75 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 819 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 35 zapotrzebowań na internet i 5 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 1.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 1.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"COMPASCO" Danuta Pawłowska	X		
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
AR-NET Adam Ryszewski	X		
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
DR-KOMP PRZEDSIĘBIORSTWO HANDLOWO-USŁUGOWE Danuta Rachuba	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 1.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 1.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	695	51,10%
Hurtowy (wyłącznie)	74	5,44%
Teoretyczny (wyłącznie)	516	37,94%
Brak zasięgu	75	5,51%
SUMA	1 360	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 1.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 1.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	18	0,27%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	374	5,52%	5	0,39%
40	150	2,21%	4	0,31%
50	1 234	18,21%	730	56,81%
60	6	0,09%	0	0,00%
70	2	0,03%	1	0,08%
80	7	0,10%	4	0,31%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	6	0,09%	4	0,31%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	502	7,41%	19	1,48%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	470	6,94%	0	0,00%
1000	4 006	59,13%	518	40,31%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	6 775	100%	1 285	100%

W tabeli nr 1.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 1.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	4 984	73,56%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	613	9,05%
radiowe (FWA)	1 178	17,39%
SUMA	6 775	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

1.6. Gmina Koneck

TERC: 0401062

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 248 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 218 punktów adresowych, a 30 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 664 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 21 zapotrzebowań na internet i 5 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 1.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 1.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
AR-NET Adam Ryszewski	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 1.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 1.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	717	57,45%
Hurtowy (wyłącznie)	26	2,08%
Teoretyczny (wyłącznie)	475	38,06%
Brak zasięgu	30	2,40%
SUMA	1 248	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 1.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 1.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	15	0,25%	1	0,08%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	87	1,47%	11	0,90%
40	57	0,97%	15	1,23%
50	1 015	17,20%	600	49,26%
60	34	0,58%	3	0,25%
70	23	0,39%	3	0,25%
80	3	0,05%	1	0,08%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	5	0,08%	0	0,00%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	488	8,27%	19	1,56%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	450	7,63%	0	0,00%
1000	3 723	63,10%	565	46,39%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	5 900	100%	1 218	100%

W tabeli nr 1.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 1.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	4 666	79,08%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	228	3,86%
radiowe (FWA)	1 006	17,05%
SUMA	5 900	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

1.7. Gmina Raciążek

TERC: 0401072

Statystyki ogólne

W gminie są 1 342 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 1 173 punkty adresowe, a 169 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 196 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 43 zapotrzebowania na internet i 3 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 1.7.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 1.7.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
AR-NET Adam Ryszewski	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 1.7.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 1.7.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	913	68,03%
Hurtowy (wyłącznie)	32	2,38%
Teoretyczny (wyłącznie)	228	16,99%
Brak zasięgu	169	12,59%
SUMA	1 342	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 1.7.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 1.7.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	50	0,74%	5	0,43%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	132	1,94%	5	0,43%
40	112	1,65%	0	0,00%
50	713	10,49%	12	1,02%
60	64	0,94%	3	0,26%
70	29	0,43%	1	0,09%
80	9	0,13%	1	0,09%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 023	15,05%	623	53,11%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	466	6,85%	10	0,85%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	461	6,78%	0	0,00%
1000	3 740	55,01%	513	43,73%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	6 799	100%	1 173	100%

W tabeli nr 1.7.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 1.7.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	4 669	68,67%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	501	7,37%
radiowe (FWA)	1 629	23,96%
SUMA	6 799	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 17 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 3 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 13 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 punkt adresowy będący białą plamą (bez zasięgu).

1.8. Gmina Waganiec

TERC: 0401082

Statystyki ogólne

W gminie są 1 483 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 940 punktów adresowych, a 543 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 598 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 20 zapotrzebowań na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 1.8.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 1.8.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
AR-NET Adam Ryszewski	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 1.8.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 1.8.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	928	62,58%
Hurtowy (wyłącznie)	12	0,81%
Teoretyczny (wyłącznie)	0	0,00%
Brak zasięgu	543	36,61%
SUMA	1 483	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 1.8.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 1.8.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	13	0,16%	3	0,32%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	21	0,25%	0	0,00%
40	30	0,36%	5	0,53%
50	156	1,86%	39	4,15%
60	75	0,90%	5	0,53%
70	13	0,16%	2	0,21%
80	7	0,08%	1	0,11%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	7	0,08%	1	0,11%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	855	10,21%	16	1,70%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	820	9,79%	0	0,00%
1000	6 375	76,15%	868	92,34%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	8 372	100%	940	100%

W tabeli nr 1.8.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 1.8.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	8 056	96,23%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	213	2,54%
radiowe (FWA)	103	1,23%
SUMA	8 372	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

1.9. Gmina Zakrzewo

TERC: 0401092

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 031 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 995 punktów adresowych, a 36 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 455 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 15 zapotrzebowań na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 1.9.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 1.9.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
AR-NET Adam Ryszewski	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 1.9.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 1.9.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	754	73,13%

	Liczba adresów	Udział %
Hurtowy (wyłącznie)	43	4,17%
Teoretyczny (wyłącznie)	198	19,20%
Brak zasięgu	36	3,49%
SUMA	1 031	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 1.9.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 1.9.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	11	0,17%	0	0,00%	
10	0	0,00%	0	0,00%	
20	0	0,00%	0	0,00%	
30	34	0,52%	1	0,10%	
40	54	0,83%	5	0,50%	
50	946	14,55%	369	37,09%	
60	88	1,35%	31	3,12%	
70	50	0,77%	12	1,21%	
80	1	0,02%	1	0,10%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	8	0,12%	0	0,00%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	544	8,37%	26	2,61%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	
900	514	7,91%	0	0,00%	
1000	4 251	65,39%	550	55,28%	
2000	0	0,00%	0	0,00%	
3000	0	0,00%	0	0,00%	
4000	0	0,00%	0	0,00%	
5000	0	0,00%	0	0,00%	
6000	0	0,00%	0	0,00%	
7000	0	0,00%	0	0,00%	
8000	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	6 501	100%	995	100%

W tabeli nr 1.9.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 1.9.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	5 317	81,79%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	321	4,94%
radiowe (FWA)	863	13,27%
SUMA	6 501	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

2. Powiat brodnicki

TERC: 0402

Statystyki ogólne

W powiecie jest 20 679 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 11 012 punktów adresowych, a 9 667 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 10 900 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 588 zapotrzebowań na internet i 54 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 33 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 21 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 3 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 9 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 2.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 2.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Bartniczka	5 244	626	1 297
Bobrowo	1 385	236	1 863
Brodnica	51 290	4 518	4 986
Brodnica	6 070	1 141	3 099
Brzozie	3 730	464	1 083
Górzno	5 171	572	1 292
Jabłonowo Pomorskie	8 658	1 075	2 038
Osiek	2 872	614	1 123
Zbiczno	4 220	456	2 468
Świedziebnia	6 184	1 310	1 430
SUMA	94 824	11 012	20 679

W tabeli nr 2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	9 627	46,55%
Hurtowy (wyłącznie)	867	4,19%
Teoretyczny (wyłącznie)	518	2,50%
Brak zasięgu	9 667	46,75%
SUMA	20 679	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	2 164	2,28%	116	1,05%
10	1 406	1,48%	48	0,44%
20	908	0,96%	11	0,10%
30	3 460	3,65%	466	4,23%
40	1 497	1,58%	110	1,00%
50	1 088	1,15%	168	1,53%
60	1 042	1,10%	125	1,14%
70	546	0,58%	71	0,64%
80	246	0,26%	118	1,07%
90	36	0,04%	0	0,00%
100	2 438	2,57%	1 370	12,44%
200	2	0,00%	0	0,00%
300	14	0,01%	5	0,05%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	3 931	4,15%	14	0,13%
700	4	0,00%	4	0,04%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	9 763	10,30%	1	0,01%
1000	66 277	69,89%	8 384	76,14%
2000	2	0,00%	1	0,01%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	94 824	100%	11 012	100%

W tabeli nr 2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	76 028	80,18%
kablowe współosiowe miedziane	4 069	4,29%
kablowe parowe miedziane	12 127	12,79%
radiowe (FWA)	2 600	2,74%
SUMA	94 824	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 12 238 punktów adresowych, w tym 9 705 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 2.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 2.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Bartniczka	990
Bobrowo	1 713
Brodnica	157
Brodnica	1 983
Brzozie	1 020
Górzno	1 013
Jabłonowo Pomorskie	680
Osiek	1 030
Zbiczno	2 113
Świedziebnia	1 539
SUMA	12 238

2.1. Gmina Brodnica

TERC: 0402011

Statystyki ogólne

W gminie jest 4 986 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 4 518 punktów adresowych, a 468 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 670 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 31 zapotrzebowań na internet i 6 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 2.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 2.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"STARNET TELECOM" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
CITIMEDIA.PL SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		X
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INGLOBUS Roman Kowalski			X
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MULTIMEDIA POLSKA BIZNES SPÓŁKA AKCYJNA	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X	X	X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
SQS POLSKA Szymon Wysokiński	X		X
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 2.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 2.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	4 288	86,00%
Hurtowy (wyłącznie)	183	3,67%
Teoretyczny (wyłącznie)	47	0,94%
Brak zasięgu	468	9,39%
SUMA	4 986	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 2.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 2.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	1 928	3,76%	34	0,75%
10	958	1,87%	13	0,29%
20	755	1,47%	4	0,09%
30	1 840	3,59%	74	1,64%
40	812	1,58%	26	0,58%
50	567	1,11%	27	0,60%
60	466	0,91%	19	0,42%
70	188	0,37%	2	0,04%
80	34	0,07%	3	0,07%
90	36	0,07%	0	0,00%
100	62	0,12%	7	0,15%
200	2	0,00%	0	0,00%
300	14	0,03%	5	0,11%
400	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
500	0	0,00%	0	0,00%
600	950	1,85%	13	0,29%
700	1	0,00%	1	0,02%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	3 030	5,91%	0	0,00%
1000	39 645	77,30%	4 289	94,93%
2000	2	0,00%	1	0,02%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	51 290	100%	4 518	100%

W tabeli nr 2.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 2.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	40 034	78,05%
kablowe współosiowe miedziane	3 645	7,11%
kablowe parowe miedziane	7 602	14,82%
radiowe (FWA)	9	0,02%
SUMA	51 290	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 157 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 80 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 8 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 2 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 46 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 4 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 63 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

2.2. Gmina Bobrowo

TERC: 0402022

Statystyki ogólne

W gminie są 1 863 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 236 punktów adresowych, a 1 627 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 780 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 113 zapotrzebowań na internet i 4 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 2.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 2.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 2.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 2.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	148	7,94%
Hurtowy (wyłącznie)	88	4,72%
Teoretyczny (wyłącznie)	0	0,00%
Brak zasięgu	1 627	87,33%
SUMA	1 863	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 2.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 2.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	22	1,59%	17	7,20%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	88	6,35%	28	11,86%
40	107	7,73%	34	14,41%
50	57	4,12%	19	8,05%
60	64	4,62%	18	7,63%
70	52	3,75%	15	6,36%
80	29	2,09%	22	9,32%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	10	0,72%	4	1,69%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	73	5,27%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	200	14,44%	0	0,00%
1000	683	49,31%	79	33,47%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	1 385	100%	236	100%

W tabeli nr 2.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 2.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	966	69,75%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	419	30,25%
radiowe (FWA)	0	0,00%
SUMA	1 385	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 713 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 65 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 84 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 15 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 228 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 336 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

2.3. Gmina Brodnica

TERC: 0402032

Statystyki ogólne

W gminie jest 3 099 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 141 punktów adresowych, a 1 958 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 2 120 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 98 zapotrzebowań na internet i 6 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 2.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 2.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		X
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INGLOBUS Roman Kowalski			X
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarowski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
USŁUGI ELEKTRONICZNE Piotr Gadomski	X		
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 2.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 2.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	995	32,11%
Hurtowy (wyłącznie)	80	2,58%
Teoretyczny (wyłącznie)	66	2,13%
Brak zasięgu	1 958	63,18%
SUMA	3 099	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 2.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 2.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	27	0,44%	17	1,49%
10	14	0,23%	5	0,44%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	79	1,30%	48	4,21%
40	46	0,76%	10	0,88%
50	26	0,43%	9	0,79%
60	58	0,96%	20	1,75%
70	53	0,87%	21	1,84%
80	44	0,72%	32	2,80%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	32	0,53%	19	1,67%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	410	6,75%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
700	3	0,05%	3	0,26%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	632	10,41%	0	0,00%
1000	4 646	76,54%	957	83,87%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	6 070	100%	1 141	100%

W tabeli nr 2.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 2.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	5 302	87,35%
kablowe współosiowe miedziane	399	6,57%
kablowe parowe miedziane	316	5,21%
radiowe (FWA)	53	0,87%
SUMA	6 070	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 983 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 107 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 66 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 50 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 32 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 422 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 338 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

2.4. Gmina Brzozie

TERC: 0402042

Statystyki ogólne

W gminie są 1 083 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 464 punkty adresowe, a 619 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 747 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 35 zapotrzebowań na internet i 4 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 2.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 2.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INGLOBUS Roman Kowalski			X
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PRZEDSIĘBIORSTWO HANDLOWO-PRODUKCYJNO-USŁUGOWE „ARONET” Andrzej Olszewski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 2.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 2.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	411	37,95%
Hurtowy (wyłącznie)	52	4,80%
Teoretyczny (wyłącznie)	1	0,09%
Brak zasięgu	619	57,16%
SUMA	1 083	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 2.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 2.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	17	0,46%	8	1,72%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	16	0,43%	4	0,86%
40	57	1,53%	12	2,59%
50	94	2,52%	65	14,01%
60	62	1,66%	16	3,45%
70	28	0,75%	4	0,86%
80	24	0,64%	19	4,09%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	18	0,48%	10	2,16%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	305	8,18%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	665	17,83%	0	0,00%
1000	2 444	65,52%	326	70,26%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	3 730	100%	464	100%

W tabeli nr 2.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 2.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	3 420	91,69%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	250	6,70%
radiowe (FWA)	60	1,61%
SUMA	3 730	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 020 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 99 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 40 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu teoretycznym;
- 7 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 317 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 563 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

2.5. Gmina Górzno

TERC: 0402053

Statystyki ogólne

W gminie są 1 292 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 572 punkty adresowe, a 720 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 838 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 19 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 2.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 2.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INGLOBUS Roman Kowalski			X
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
USŁUGI ELEKTRONICZNE Piotr Gadomski	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 2.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 2.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	469	36,30%
Hurtowy (wyłącznie)	102	7,89%
Teoretyczny (wyłącznie)	1	0,08%
Brak zasięgu	720	55,73%
SUMA	1 292	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 2.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 2.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	5	0,10%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	398	7,70%	85	14,86%
40	96	1,86%	4	0,70%
50	94	1,82%	10	1,75%
60	81	1,57%	6	1,05%
70	51	0,99%	10	1,75%
80	14	0,27%	3	0,52%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	67	1,30%	55	9,62%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	327	6,32%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	733	14,18%	0	0,00%
1000	3 305	63,91%	399	69,76%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	5 171	100%	572	100%

W tabeli nr 2.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 2.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	4 373	84,57%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	756	14,62%
radiowe (FWA)	42	0,81%
SUMA	5 171	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 013 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 115 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 83 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu teoretycznym;
- 5 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 175 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 639 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

2.6. Gmina Bartniczka

TERC: 0402062

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 297 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 626 punktów adresowych, a 671 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 744 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 82 zapotrzebowania na internet i 33 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 2.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 2.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INGLOBUS Roman Kowalski			X
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarowski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
USŁUGI ELEKTRONICZNE Piotr Gadomski	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 2.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 2.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	519	40,02%
Hurtowy (wyłącznie)	99	7,63%
Teoretyczny (wyłącznie)	8	0,62%
Brak zasięgu	671	51,73%
SUMA	1 297	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 2.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 2.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	19	0,36%	6	0,96%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	159	3,03%	28	4,47%
40	101	1,93%	4	0,64%
50	73	1,39%	8	1,28%
60	59	1,13%	11	1,76%
70	27	0,51%	5	0,80%
80	20	0,38%	11	1,76%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	21	0,40%	10	1,60%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	458	8,73%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	976	18,61%	0	0,00%
1000	3 331	63,52%	543	86,74%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	5 244	100%	626	100%

W tabeli nr 2.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 2.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	4 771	90,98%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	462	8,81%
radiowe (FWA)	11	0,21%
SUMA	5 244	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 990 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 161 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 44 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 3 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 94 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 292 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 490 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

2.7. Gmina Jabłonowo Pomorskie

TERC: 0402073

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 038 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 075 punktów adresowych, a 963 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 1 142 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 80 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 2.7.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 2.7.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
Firma Informatyczna NSOLVE s.c. Przemysław Cieślik, Rafał Baran	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 2.7.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 2.7.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	902	44,26%
Hurtowy (wyłącznie)	173	8,49%
Teoretyczny (wyłącznie)	0	0,00%
Brak zasięgu	963	47,25%
SUMA	2 038	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 2.7.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 2.7.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	101	1,17%	15	1,40%	
10	434	5,01%	30	2,79%	
20	153	1,77%	7	0,65%	
30	511	5,90%	72	6,70%	
40	103	1,19%	10	0,93%	
50	98	1,13%	16	1,49%	
60	97	1,12%	12	1,12%	
70	45	0,52%	8	0,74%	
80	23	0,27%	9	0,84%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	8	0,09%	2	0,19%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	613	7,08%	0	0,00%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	
900	1 225	14,15%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
1000	5 247	60,60%	894	83,16%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	8 658	100%	1 075	100%

W tabeli nr 2.7.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 2.7.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	7 071	81,67%
kablowe współosiowe miedziane	25	0,29%
kablowe parowe miedziane	1 560	18,02%
radiowe (FWA)	2	0,02%
SUMA	8 658	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 680 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 73 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 61 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 255 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 72 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 474 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

2.8. Gmina Osiek

TERC: 0402082

Statystyki ogólne

W gminie są 1 123 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 614 punktów adresowych, a 509 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 628 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 18 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 2.8.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 2.8.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
USŁUGI ELEKTRONICZNE Piotr Gadomski	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 2.8.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 2.8.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	256	22,80%
Hurtowy (wyłącznie)	14	1,25%
Teoretyczny (wyłącznie)	344	30,63%
Brak zasięgu	509	45,33%
SUMA	1 123	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 2.8.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 2.8.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	10	0,35%	4	0,65%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	169	5,88%	109	17,75%
40	6	0,21%	1	0,16%
50	12	0,42%	3	0,49%
60	13	0,45%	1	0,16%
70	2	0,07%	0	0,00%
80	3	0,10%	1	0,16%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	326	11,35%	286	46,58%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	175	6,09%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	555	19,32%	1	0,16%
1000	1 601	55,75%	208	33,88%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	2 872	100%	614	100%

W tabeli nr 2.8.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 2.8.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	2 335	81,30%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	46	1,60%
radiowe (FWA)	491	17,10%
SUMA	2 872	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 030 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 57 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 5 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 332 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 3 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 174 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 462 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

2.9. Gmina Świdziebnia

TERC: 0402092

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 430 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 310 punktów adresowych, a 120 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 126 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 27 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 2.9.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 2.9.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INGLOBUS Roman Kowalski			X
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarowski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
USŁUGI ELEKTRONICZNE Piotr Gadomski	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 2.9.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 2.9.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 252	87,55%
Hurtowy (wyłącznie)	7	0,49%
Teoretyczny (wyłącznie)	51	3,57%
Brak zasięgu	120	8,39%
SUMA	1 430	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 2.9.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 2.9.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	19	0,31%	1	0,08%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	143	2,31%	1	0,08%
40	116	1,88%	2	0,15%
50	37	0,60%	0	0,00%
60	69	1,12%	1	0,08%
70	68	1,10%	1	0,08%
80	24	0,39%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 888	30,53%	975	74,43%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	300	4,85%	1	0,08%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	832	13,45%	0	0,00%
1000	2 688	43,47%	328	25,04%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	6 184	100%	1 310	100%

W tabeli nr 2.9.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 2.9.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	3 830	61,93%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	422	6,82%
radiowe (FWA)	1 932	31,24%
SUMA	6 184	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 539 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 906 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 3 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 50 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 7 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 464 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 116 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

2.10. Gmina Zbiczno

TERC: 0402102

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 468 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 456 punktów adresowych, a 2 012 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 2 105 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 85 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 2.10.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 2.10.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INGLOBUS Roman Kowalski			X
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 2.10.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 2.10.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	387	15,68%
Hurtowy (wyłącznie)	69	2,80%
Teoretyczny (wyłącznie)	0	0,00%
Brak zasięgu	2 012	81,52%
SUMA	2 468	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 2.10.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 2.10.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	16	0,38%	14	3,07%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	57	1,35%	17	3,73%
40	53	1,26%	7	1,54%
50	30	0,71%	11	2,41%
60	73	1,73%	21	4,61%
70	32	0,76%	5	1,10%
80	31	0,73%	18	3,95%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	6	0,14%	2	0,44%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	320	7,58%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	915	21,68%	0	0,00%
1000	2 687	63,67%	361	79,17%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	4 220	100%	456	100%

W tabeli nr 2.10.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 2.10.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	3 926	93,03%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	294	6,97%
radiowe (FWA)	0	0,00%
SUMA	4 220	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 2 113 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 46 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 41 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 112 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 385 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 641 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

3. Powiat bydgoski

TERC: 0403

Statystyki ogólne

W powiecie są 45 332 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 41 459 punktów adresowych, a 3 873 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 6 306 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 2 132 zapotrzebowania na internet i 105 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 42 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 26 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 7 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 9 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 3.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 3.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Białe Błota	89 972	10 742	11 679
Dobrcz	15 338	4 187	4 389
Dąbrowa Chełmińska	13 529	2 586	3 011
Koronowo	28 999	6 289	6 876
Nowa Wieś Wielka	28 918	4 531	5 301
Osielsko	60 068	7 279	7 570
Sicienko	5 836	2 946	3 460
Solec Kujawski	28 676	2 899	3 046
SUMA	271 336	41 459	45 332

W tabeli nr 3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	23 587	52,03%
Hurtowy (wyłącznie)	3 950	8,71%
Teoretyczny (wyłącznie)	13 922	30,71%
Brak zasięgu	3 873	8,54%
SUMA	45 332	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	7 398	2,73%	723	1,74%
10	4 046	1,49%	430	1,04%
20	2 000	0,74%	208	0,50%
30	10 270	3,78%	607	1,46%
40	3 002	1,11%	159	0,38%
50	4 732	1,74%	119	0,29%
60	1 803	0,66%	93	0,22%
70	1 062	0,39%	51	0,12%
80	390	0,14%	39	0,09%
90	88	0,03%	4	0,01%
100	36 494	13,45%	16 423	39,61%
200	738	0,27%	49	0,12%
300	15	0,01%	0	0,00%
400	2	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	6 559	2,42%	5	0,01%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	16 605	6,12%	4	0,01%
1000	175 729	64,76%	22 154	53,44%
2000	282	0,10%	271	0,65%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	1	0,00%	1	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	120	0,04%	119	0,29%
SUMA	271 336	100%	41 459	100%

W tabeli nr 3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	199 279	73,44%
kablowe współosiowe miedziane	816	0,30%
kablowe parowe miedziane	32 179	11,86%
radiowe (FWA)	39 062	14,40%
SUMA	271 336	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 18 186 punktów adresowych, w tym 15 834 unikalne punkty adresowe.

W tabeli nr 3.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 3.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Białe Błota	3 627
Dobrcz	1 561
Dąbrowa Chełmińska	485
Koronowo	4 076
Nowa Wieś Wielka	2 657
Osielsko	1 856
Sicienko	3 223
Solec Kujawski	701
SUMA	18 186

3.1. Gmina Białe Błota

TERC: 0403012

Statystyki ogólne

W gminie jest 11 679 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 10 742 punkty adresowe, a 937 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 2 024 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 588 zapotrzebowań na internet i 21 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 3.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 3.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GTS POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
Marcin Stąpór STA KOM		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich			X
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
SQS POLSKA Szymon Wysokiński	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 3.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 3.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	7 214	61,77%
Hurtowy (wyłącznie)	1 402	12,00%
Teoretyczny (wyłącznie)	2 126	18,20%
Brak zasięgu	937	8,02%
SUMA	11 679	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 3.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 3.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	2 666	2,96%	328	3,05%
10	1 433	1,59%	152	1,42%
20	640	0,71%	56	0,52%
30	3 765	4,18%	332	3,09%
40	1 144	1,27%	81	0,75%
50	1 343	1,49%	74	0,69%
60	583	0,65%	41	0,38%
70	302	0,34%	17	0,16%
80	101	0,11%	6	0,06%
90	42	0,05%	0	0,00%
100	8 568	9,52%	2 893	26,93%
200	1	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	2	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
600	594	0,66%	1	0,01%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	6 378	7,09%	0	0,00%
1000	62 409	69,36%	6 760	62,93%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	1	0,00%	1	0,01%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	89 972	100%	10 742	100%

W tabeli nr 3.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 3.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	69 390	77,12%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	11 519	12,80%
radiowe (FWA)	9 063	10,07%
SUMA	89 972	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 3 627 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 544 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 459 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 510 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 350 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 450 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 664 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

3.2. Gmina Dąbrowa Chełmińska

TERC: 0403022

Statystyki ogólne

W gminie jest 3 011 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 586 punktów adresowych, a 425 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 515 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 95 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 3.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 3.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
ATMAN SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 3.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 3.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 265	42,01%
Hurtowy (wyłącznie)	140	4,65%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 181	39,22%
Brak zasięgu	425	14,11%
SUMA	3 011	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 3.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 3.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	38	0,28%	4	0,15%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	510	3,77%	31	1,20%
40	343	2,54%	19	0,73%
50	317	2,34%	8	0,31%
60	225	1,66%	3	0,12%
70	98	0,72%	5	0,19%
80	64	0,47%	20	0,77%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	2 507	18,53%	1 311	50,70%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
500	0	0,00%	0	0,00%
600	369	2,73%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	823	6,08%	0	0,00%
1000	8 235	60,87%	1 185	45,82%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	13 529	100%	2 586	100%

W tabeli nr 3.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 3.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	9 433	69,72%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 462	10,81%
radiowe (FWA)	2 634	19,47%
SUMA	13 529	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 485 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 121 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 4 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 328 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 339 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 32 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

3.3. Gmina Dobrcz

TERC: 0403032

Statystyki ogólne

W gminie jest 4 389 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 4 187 punktów adresowych, a 202 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 261 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 402 zapotrzebowania na internet i 11 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 3.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 3.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
AKOMP Systemy Informatyczne Sp. z o.o.	X		
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
Marcin Stąpór STA KOM	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 3.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 3.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 489	33,93%
Hurtowy (wyłącznie)	180	4,10%
Teoretyczny (wyłącznie)	2 518	57,37%
Brak zasięgu	202	4,60%
SUMA	4 389	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 3.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 3.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	13	0,08%	0	0,00%	
10	0	0,00%	0	0,00%	
20	0	0,00%	0	0,00%	
30	541	3,53%	42	1,00%	
40	171	1,11%	5	0,12%	
50	39	0,25%	3	0,07%	
60	69	0,45%	2	0,05%	
70	121	0,79%	6	0,14%	
80	46	0,30%	1	0,02%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	4 050	26,41%	2 681	64,03%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	702	4,58%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	758	4,94%	0	0,00%
1000	8 828	57,56%	1 447	34,56%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	15 338	100%	4 187	100%

W tabeli nr 3.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 3.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	10 302	67,17%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	997	6,50%
radiowe (FWA)	4 039	26,33%
SUMA	15 338	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 561 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 251 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 6 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 249 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 1 201 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 55 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

3.4. Gmina Koronowo

TERC: 0403043

Statystyki ogólne

W gminie jest 6 876 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 6 289 punktów adresowych, a 587 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 991 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 119 zapotrzebowań na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 3.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 3.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
AKOMP Systemy Informatyczne Sp. z o.o.	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
IWEB Piotr Jarczewski	X		X
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MEDIA-ANT	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE "ELEKTRONIX" TELEKOGK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA	X		
PSJ Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 3.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 3.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	3 294	47,91%
Hurtowy (wyłącznie)	626	9,10%
Teoretyczny (wyłącznie)	2 369	34,45%
Brak zasięgu	587	8,54%
SUMA	6 876	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 3.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 3.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	1 634	5,63%	161	2,56%
10	792	2,73%	94	1,49%
20	621	2,14%	78	1,24%
30	1 259	4,34%	37	0,59%
40	201	0,69%	6	0,10%
50	1 375	4,74%	4	0,06%
60	240	0,83%	8	0,13%
70	148	0,51%	8	0,13%
80	62	0,21%	8	0,13%
90	2	0,01%	0	0,00%
100	5 458	18,82%	2 764	43,95%
200	727	2,51%	46	0,73%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	974	3,36%	1	0,02%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	966	3,33%	0	0,00%
1000	14 540	50,14%	3 074	48,88%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	28 999	100%	6 289	100%

W tabeli nr 3.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 3.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	16 501	56,90%
kablowe współosiowe miedziane	726	2,50%
kablowe parowe miedziane	5 146	17,75%
radiowe (FWA)	6 626	22,85%
SUMA	28 999	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 4 076 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 751 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 267 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 928 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 778 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 712 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 418 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

3.5. Gmina Nowa Wieś Wielka

TERC: 0403052

Statystyki ogólne

W gminie jest 5 301 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 4 531 punktów adresowych, a 770 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 892 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 123 zapotrzebowania na internet i 10 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 3.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 3.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
Marcin Stąpór STA KOM	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 3.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 3.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	2 191	41,33%
Hurtowy (wyłącznie)	261	4,92%
Teoretyczny (wyłącznie)	2 079	39,22%
Brak zasięgu	770	14,53%
SUMA	5 301	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 3.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 3.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	188	0,65%	10	0,22%	
10	561	1,94%	24	0,53%	
20	210	0,73%	2	0,04%	
30	1 234	4,27%	46	1,02%	
40	379	1,31%	15	0,33%	
50	594	2,05%	4	0,09%	
60	224	0,77%	19	0,42%	
70	90	0,31%	1	0,02%	
80	39	0,13%	1	0,02%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	4 242	14,67%	2 420	53,41%	
200	2	0,01%	1	0,02%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	827	2,86%	0	0,00%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
900	1 845	6,38%	0	0,00%
1000	18 483	63,92%	1 988	43,88%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	28 918	100%	4 531	100%

W tabeli nr 3.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 3.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	21 161	73,18%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	3 228	11,16%
radiowe (FWA)	4 529	15,66%
SUMA	28 918	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 2 657 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 196 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 142 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 720 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 168 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 356 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 243 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

3.6. Gmina Osielsko

TERC: 0403062

Statystyki ogólne

W gminie jest 7 570 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 7 279 punktów adresowych, a 291 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 542 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 448 zapotrzebowań na internet i 30 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 3.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 3.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
AKOMP Systemy Informatyczne Sp. z o.o.	X		
ELEKTROSOUND KRZYSZTOF KOCZOROWICZ	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
IWEB Piotr Jarczewski	X		X
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PSJ Sp. z o.o.	X		X
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TEL-NAP Krzysztof Napłoszek	X		
TELNAP TELECOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZALNOŚCIĄ	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 3.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 3.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	5 802	76,64%
Hurtowy (wyłącznie)	489	6,46%
Teoretyczny (wyłącznie)	988	13,05%
Brak zasięgu	291	3,84%
SUMA	7 570	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 3.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 3.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	553	0,92%	64	0,88%
10	168	0,28%	25	0,34%
20	55	0,09%	6	0,08%
30	1 756	2,92%	92	1,26%
40	478	0,80%	22	0,30%
50	637	1,06%	10	0,14%
60	340	0,57%	17	0,23%
70	248	0,41%	10	0,14%
80	58	0,10%	3	0,04%
90	30	0,05%	2	0,03%
100	6 316	10,51%	1 063	14,60%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
200	6	0,01%	2	0,03%
300	15	0,02%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 504	2,50%	1	0,01%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	4 147	6,90%	4	0,05%
1000	43 471	72,37%	5 683	78,07%
2000	282	0,47%	271	3,72%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	4	0,01%	4	0,05%
SUMA	60 068	100%	7 279	100%

W tabeli nr 3.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 3.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	49 432	82,29%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	3 991	6,64%
radiowe (FWA)	6 645	11,06%
SUMA	60 068	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 856 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 814 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 29 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 790 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 555 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;

- 153 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 70 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

3.7. Gmina Sicienko

TERC: 0403072

Statystyki ogólne

W gminie jest 3 460 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 946 punktów adresowych, a 514 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 902 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 250 zapotrzebowań na internet i 3 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 3.7.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 3.7.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
IWEB Piotr Jarczewski			X
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		X
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MEDIA-ANT	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
POLSKI ŚWIATŁOWÓD OTWARTY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 3.7.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 3.7.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	396	11,45%
Hurtowy (wyłącznie)	504	14,57%
Teoretyczny (wyłącznie)	2 046	59,13%
Brak zasięgu	514	14,86%
SUMA	3 460	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 3.7.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 3.7.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	602	10,32%	154	5,23%
10	448	7,68%	131	4,45%
20	247	4,23%	65	2,21%
30	84	1,44%	15	0,51%
40	35	0,60%	2	0,07%
50	145	2,48%	14	0,48%
60	23	0,39%	2	0,07%
70	37	0,63%	3	0,10%
80	5	0,09%	0	0,00%
90	14	0,24%	2	0,07%
100	2 573	44,09%	2 345	79,60%
200	2	0,03%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
600	176	3,02%	2	0,07%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	133	2,28%	0	0,00%
1000	1 312	22,48%	211	7,16%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	5 836	100%	2 946	100%

W tabeli nr 3.7.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 3.7.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	1 539	26,37%
kablowe współosiowe miedziane	90	1,54%
kablowe parowe miedziane	1 547	26,51%
radiowe (FWA)	2 660	45,58%
SUMA	5 836	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 3 223 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 179 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 183 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 854 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 52 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 632 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 375 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

3.8. Gmina Solec Kujawski

TERC: 0403083

Statystyki ogólne

W gminie jest 3 046 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 899 punktów adresowych, a 147 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 179 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 107 zapotrzebowań na internet i 28 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 3.8.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 3.8.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
Marcin Stąpór STA KOM	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETCAFE POLAND Piotr Zegarski	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NETSYSTEM ANNA WŁAZIK		X	X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 3.8.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 3.8.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 936	63,56%
Hurtowy (wyłącznie)	348	11,42%
Teoretyczny (wyłącznie)	615	20,19%
Brak zasięgu	147	4,83%
SUMA	3 046	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 3.8.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 3.8.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	1 704	5,94%	2	0,07%	
10	644	2,25%	4	0,14%	
20	227	0,79%	1	0,03%	
30	1 121	3,91%	12	0,41%	
40	251	0,88%	9	0,31%	
50	282	0,98%	2	0,07%	
60	99	0,35%	1	0,03%	
70	18	0,06%	1	0,03%	
80	15	0,05%	0	0,00%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	2 780	9,69%	946	32,63%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	1 413	4,93%	0	0,00%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
900	1 555	5,42%	0	0,00%
1000	18 451	64,34%	1 806	62,30%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	116	0,40%	115	3,97%
SUMA	28 676	100%	2 899	100%

W tabeli nr 3.8.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 3.8.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	21 521	75,05%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	4 289	14,96%
radiowe (FWA)	2 866	9,99%
SUMA	28 676	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 701 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 132 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 92 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 373 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 262 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 49 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 55 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

4. Powiat chełmiński

TERC: 0404

Statystyki ogólne

W powiecie jest 10 358 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 10 090 punktów adresowych, a 268 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 477 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 301 zapotrzebowań na internet i 12 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 32 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 23 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 5 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 4 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 4.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 4.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Chełmno	23 061	2 194	2 241
Chełmno	8 850	1 698	1 743
Kijewo Królewskie	11 039	1 357	1 374
Lisewo	5 486	1 306	1 347
Papowo Biskupie	5 753	740	751
Stolno	7 890	1 090	1 165
Unisław	15 148	1 705	1 737
SUMA	77 227	10 090	10 358

W tabeli nr 4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	5 255	50,73%
Hurtowy (wyłącznie)	669	6,46%
Teoretyczny (wyłącznie)	4 166	40,22%
Brak zasięgu	268	2,59%
SUMA	10 358	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	1 540	1,99%	14	0,14%
10	559	0,72%	14	0,14%
20	528	0,68%	7	0,07%
30	2 323	3,01%	63	0,62%
40	891	1,15%	16	0,16%
50	875	1,13%	35	0,35%
60	575	0,74%	33	0,33%
70	267	0,35%	16	0,16%
80	100	0,13%	8	0,08%
90	64	0,08%	3	0,03%
100	16 634	21,54%	4 190	41,53%
200	1	0,00%	0	0,00%
300	2	0,00%	0	0,00%
400	386	0,50%	3	0,03%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	4 298	5,57%	11	0,11%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	10 227	13,24%	0	0,00%
1000	37 956	49,15%	5 676	56,25%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	1	0,00%	1	0,01%
SUMA	77 227	100%	10 090	100%

W tabeli nr 4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	51 278	66,40%
kablowe współosiowe miedziane	1 712	2,22%
kablowe parowe miedziane	7 378	9,55%
radiowe (FWA)	16 859	21,83%
SUMA	77 227	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 4 018 punktów adresowych, w tym 3 710 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 4.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 4.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Chełmno	643
Chełmno	778
Kijewo Królewskie	310
Lisewo	1 263
Papowo Biskupie	273
Stolno	431
Unisław	320
SUMA	4 018

4.1. Gmina Chełmno

TERC: 0404011

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 241 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 2 194 punkty adresowe, a 47 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 139 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 67 zapotrzebowań na internet i 7 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 4.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 4.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"STARNET TELECOM" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
BYDGOSKA TELEWIZJA KABLOWA "GAWEX" J.KARNOWSKA SPÓŁKA JAWNA	X		
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA BIZNES SPÓŁKA AKCYJNA	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich			X
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 4.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 4.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 575	70,28%
Hurtowy (wyłącznie)	259	11,56%
Teoretyczny (wyłącznie)	360	16,06%
Brak zasięgu	47	2,10%
SUMA	2 241	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 4.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 4.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	1 452	6,30%	11	0,50%
10	558	2,42%	14	0,64%
20	528	2,29%	7	0,32%
30	1 552	6,73%	36	1,64%
40	526	2,28%	7	0,32%
50	328	1,42%	9	0,41%
60	81	0,35%	2	0,09%
70	35	0,15%	1	0,05%
80	31	0,13%	2	0,09%
90	64	0,28%	3	0,14%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
100	4 160	18,04%	13	0,59%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	2	0,01%	0	0,00%
400	386	1,67%	3	0,14%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 292	5,60%	4	0,18%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	886	3,84%	0	0,00%
1000	11 179	48,48%	2 081	94,85%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	1	0,00%	1	0,05%
SUMA	23 061	100%	2 194	100%

W tabeli nr 4.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 4.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	12 113	52,53%
kablowe współosiowe miedziane	1 712	7,42%
kablowe parowe miedziane	5 015	21,75%
radiowe (FWA)	4 221	18,30%
SUMA	23 061	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 643 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 339 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 98 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 168 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;

- 12 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 19 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 19 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

4.2. Gmina Chełmno

TERC: 0404022

Statystyki ogólne

W gminie są 1 743 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 698 punktów adresowych, a 45 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 52 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 98 zapotrzebowań na internet i 3 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 4.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 4.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
GTS POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 4.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 4.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	534	30,64%
Hurtowy (wyłącznie)	60	3,44%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 104	63,34%
Brak zasięgu	45	2,58%
SUMA	1 743	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 4.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 4.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	21	0,24%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	65	0,73%	2	0,12%
40	22	0,25%	1	0,06%
50	134	1,51%	0	0,00%
60	39	0,44%	1	0,06%
70	7	0,08%	0	0,00%
80	16	0,18%	3	0,18%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	2 784	31,46%	1 167	68,73%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	466	5,27%	6	0,35%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 309	14,79%	0	0,00%
1000	3 987	45,05%	518	30,51%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	8 850	100%	1 698	100%

W tabeli nr 4.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 4.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	5 770	65,20%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	196	2,21%
radiowe (FWA)	2 884	32,59%
SUMA	8 850	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 778 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 43 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 35 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 682 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 353 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 18 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

4.3. Gmina Kijewo Królewskie

TERC: 0404032

Statystyki ogólne

W gminie są 1 374 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 357 punktów adresowych, a 17 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 74 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 17 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 4.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 4.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 4.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 4.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	852	62,01%
Hurtowy (wyłącznie)	82	5,97%
Teoretyczny (wyłącznie)	423	30,79%
Brak zasięgu	17	1,24%
SUMA	1 374	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 4.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 4.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	12	0,11%	3	0,22%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	68	0,62%	8	0,59%
40	10	0,09%	3	0,22%
50	81	0,73%	14	1,03%
60	44	0,40%	15	1,11%
70	60	0,54%	13	0,96%
80	8	0,07%	1	0,07%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	2 100	19,02%	449	33,09%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	678	6,14%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 988	18,01%	0	0,00%
1000	5 990	54,26%	851	62,71%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	11 039	100%	1 357	100%

W tabeli nr 4.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 4.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	8 664	78,49%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	261	2,36%
radiowe (FWA)	2 114	19,15%
SUMA	11 039	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 310 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 58 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 5 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 231 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 170 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 16 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

4.4. Gmina Lisewo

TERC: 0404042

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 347 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 306 punktów adresowych, a 41 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 62 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 27 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 4.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 4.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
Firma Informatyczna NSOLVE s.c. Przemysław Cieślik, Rafał Baran	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 4.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 4.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	365	27,10%
Hurtowy (wyłącznie)	44	3,27%
Teoretyczny (wyłącznie)	897	66,59%
Brak zasięgu	41	3,04%
SUMA	1 347	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 4.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 4.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	17	0,31%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	118	2,15%	2	0,15%
40	74	1,35%	0	0,00%
50	106	1,93%	5	0,38%
60	179	3,26%	11	0,84%
70	68	1,24%	2	0,15%
80	14	0,26%	1	0,08%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 305	23,79%	983	75,27%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	277	5,05%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	932	16,99%	0	0,00%
1000	2 396	43,67%	302	23,12%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	5 486	100%	1 306	100%

W tabeli nr 4.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 4.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	3 611	65,82%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	571	10,41%
radiowe (FWA)	1 304	23,77%
SUMA	5 486	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 263 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 61 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 36 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 842 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 5 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 289 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 35 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

4.5. Gmina Papowo Biskupie

TERC: 0404052

Statystyki ogólne

W gminie jest 751 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 740 punktów adresowych, a 11 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 14 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 15 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 4.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 4.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 4.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 4.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	384	51,13%
Hurtowy (wyłącznie)	34	4,53%
Teoretyczny (wyłącznie)	322	42,88%
Brak zasięgu	11	1,46%
SUMA	751	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 4.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 4.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	6	0,10%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	70	1,22%	3	0,41%
40	36	0,63%	0	0,00%
50	14	0,24%	0	0,00%
60	15	0,26%	0	0,00%
70	37	0,64%	0	0,00%
80	14	0,24%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	742	12,90%	356	48,11%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	337	5,86%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 291	22,44%	0	0,00%
1000	3 191	55,47%	381	51,49%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	5 753	100%	740	100%

W tabeli nr 4.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 4.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	4 825	83,87%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	192	3,34%
radiowe (FWA)	736	12,79%
SUMA	5 753	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 273 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 14 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 15 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 236 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 217 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 8 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

4.6. Gmina Stolno

TERC: 0404062

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 165 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 090 punktów adresowych, a 75 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 83 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 29 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 4.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 4.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
Firma Informatyczna NSOLVE s.c. Przemysław Cieślik, Rafał Baran	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X		
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 4.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 4.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	523	44,89%
Hurtowy (wyłącznie)	38	3,26%
Teoretyczny (wyłącznie)	529	45,41%
Brak zasięgu	75	6,44%
SUMA	1 165	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 4.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 4.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	12	0,15%	0	0,00%
10	1	0,01%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	3	0,04%	2	0,18%
40	0	0,00%	0	0,00%
50	66	0,84%	6	0,55%
60	0	0,00%	0	0,00%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	0	0,00%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 779	22,55%	534	48,99%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	482	6,11%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 388	17,59%	0	0,00%
1000	4 159	52,71%	548	50,28%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	7 890	100%	1 090	100%

W tabeli nr 4.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 4.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	6 035	76,49%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	14	0,18%
radiowe (FWA)	1 841	23,33%
SUMA	7 890	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 431 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 11 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 2 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 390 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 271 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 28 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

4.7. Gmina Unisław

TERC: 0404072

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 737 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 705 punktów adresowych, a 32 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 53 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 48 zapotrzebowań na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 4.7.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 4.7.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA FIBER SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 4.7.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 4.7.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 022	58,84%
Hurtowy (wyłącznie)	152	8,75%
Teoretyczny (wyłącznie)	531	30,57%
Brak zasięgu	32	1,84%
SUMA	1 737	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 4.7.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 4.7.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	20	0,13%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	447	2,95%	10	0,59%
40	223	1,47%	5	0,29%
50	146	0,96%	1	0,06%
60	217	1,43%	4	0,23%
70	60	0,40%	0	0,00%
80	17	0,11%	1	0,06%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	3 764	24,85%	688	40,35%
200	1	0,01%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	766	5,06%	1	0,06%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	2 433	16,06%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
1000	7 054	46,57%	995	58,36%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	15 148	100%	1 705	100%

W tabeli nr 4.7.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 4.7.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	10 260	67,73%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 129	7,45%
radiowe (FWA)	3 759	24,82%
SUMA	15 148	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 320 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 37 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 17 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 255 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 242 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 11 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

5. Powiat golubsko-dobrzyński

TERC: 0405

Statystyki ogólne

W powiecie jest 10 598 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 5 126 punktów adresowych, a 5 472 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 6 015 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 562 zapotrzebowania na internet i 14 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 24 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 18 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 3 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 3 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 5.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 5.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Ciechocin	4 136	414	1 214
Golub-Dobrzyń	9 425	1 413	1 691
Golub-Dobrzyń	8 236	947	2 408
Kowalewo Pomorskie	16 102	1 537	2 872
Radomin	3 998	475	1 156
Zbójno	3 283	340	1 257
SUMA	45 180	5 126	10 598

W tabeli nr 5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	4 421	41,72%
Hurtowy (wyłącznie)	553	5,22%
Teoretyczny (wyłącznie)	152	1,43%
Brak zasięgu	5 472	51,63%
SUMA	10 598	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	147	0,33%	65	1,27%
10	30	0,07%	14	0,27%
20	6	0,01%	0	0,00%
30	1 713	3,79%	160	3,12%
40	781	1,73%	95	1,85%
50	558	1,24%	75	1,46%
60	345	0,76%	38	0,74%
70	374	0,83%	44	0,86%
80	119	0,26%	52	1,01%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	459	1,02%	169	3,30%
200	4	0,01%	1	0,02%
300	19	0,04%	6	0,12%
400	6	0,01%	2	0,04%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	5 572	12,33%	425	8,29%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	8 547	18,92%	0	0,00%
1000	26 476	58,60%	3 968	77,41%
2000	24	0,05%	12	0,23%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	45 180	100%	5 126	100%

W tabeli nr 5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	38 161	84,46%
kablowe współosiowe miedziane	2 732	6,05%
kablowe parowe miedziane	3 978	8,80%
radiowe (FWA)	309	0,68%
SUMA	45 180	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 2 971 punktów adresowych, w tym 2 971 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 5.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 5.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Ciechocin	229
Golub-Dobrzyń	298
Golub-Dobrzyń	744
Kowalewo Pomorskie	908
Radomin	368
Zbójno	424
SUMA	2 971

5.1. Gmina Golub-Dobrzyń

TERC: 0405011

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 691 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 413 punktów adresowych, a 278 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 391 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 26 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 5.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 5.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 5.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 5.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 285	75,99%
Hurtowy (wyłącznie)	124	7,33%
Teoretyczny (wyłącznie)	4	0,24%
Brak zasięgu	278	16,44%
SUMA	1 691	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 5.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 5.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	23	0,24%	2	0,14%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	4	0,04%	0	0,00%
30	1 041	11,05%	63	4,46%
40	296	3,14%	18	1,27%
50	189	2,01%	14	0,99%
60	134	1,42%	9	0,64%
70	44	0,47%	3	0,21%
80	17	0,18%	4	0,28%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	57	0,60%	14	0,99%
200	2	0,02%	0	0,00%
300	11	0,12%	3	0,21%
400	4	0,04%	2	0,14%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	2 930	31,09%	404	28,59%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	944	10,02%	0	0,00%
1000	3 705	39,31%	865	61,22%
2000	24	0,25%	12	0,85%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	9 425	100%	1 413	100%

W tabeli nr 5.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 5.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	5 135	54,48%
kablowe współosiowe miedziane	2 536	26,91%
kablowe parowe miedziane	1 748	18,55%
radiowe (FWA)	6	0,06%
SUMA	9 425	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 298 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 56 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 10 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu teoretycznym;
- 190 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 231 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

5.2. Gmina Ciechocin

TERC: 0405022

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 214 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 414 punktów adresowych, a 800 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 882 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 10 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 5.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 5.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 5.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 5.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	369	30,40%
Hurtowy (wyłącznie)	42	3,46%
Teoretyczny (wyłącznie)	3	0,25%
Brak zasięgu	800	65,90%
SUMA	1 214	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 5.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 5.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	22	0,53%	11	2,66%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	82	1,98%	17	4,11%
40	51	1,23%	13	3,14%
50	58	1,40%	14	3,38%
60	21	0,51%	5	1,21%
70	86	2,08%	14	3,38%
80	12	0,29%	8	1,93%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	8	0,19%	2	0,48%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	302	7,30%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	648	15,67%	0	0,00%
1000	2 846	68,81%	330	79,71%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	4 136	100%	414	100%

W tabeli nr 5.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 5.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	3 802	91,92%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	331	8,00%
radiowe (FWA)	3	0,07%
SUMA	4 136	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 229 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 13 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 8 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu teoretycznym;
- 154 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 207 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

5.3. Gmina Golub-Dobrzyń

TERC: 0405032

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 408 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 947 punktów adresowych, a 1 461 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 1 564 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 71 zapotrzebowań na internet i 3 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 5.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 5.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 5.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 5.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	818	33,97%
Hurtowy (wyłącznie)	116	4,82%
Teoretyczny (wyłącznie)	13	0,54%
Brak zasięgu	1 461	60,67%
SUMA	2 408	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 5.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 5.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	28	0,34%	16	1,69%
10	28	0,34%	14	1,48%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	48	0,58%	16	1,69%
40	19	0,23%	6	0,63%
50	35	0,42%	17	1,80%
60	26	0,32%	7	0,74%
70	31	0,38%	8	0,84%
80	26	0,32%	19	2,01%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	40	0,49%	15	1,58%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	7	0,08%	3	0,32%
400	2	0,02%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	736	8,94%	20	2,11%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 780	21,61%	0	0,00%
1000	5 430	65,93%	806	85,11%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	8 236	100%	947	100%

W tabeli nr 5.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 5.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	7 919	96,15%
kablowe współosiowe miedziane	118	1,43%
kablowe parowe miedziane	199	2,42%
radiowe (FWA)	0	0,00%
SUMA	8 236	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 744 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 30 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 15 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 9 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 502 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 690 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

5.4. Gmina Kowalewo Pomorskie

TERC: 0405043

Statystyki ogólne

W gminie są 2 872 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 537 punktów adresowych, a 1 335 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 486 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 411 zapotrzebowań na internet i 7 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 5.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 5.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
Firma Informatyczna NSOLVE s.c. Przemysław Cieślik, Rafał Baran	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarowski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
STARTNET Robert Jackowski	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 5.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 5.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 292	44,99%
Hurtowy (wyłącznie)	159	5,54%
Teoretyczny (wyłącznie)	86	2,99%
Brak zasięgu	1 335	46,48%
SUMA	2 872	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 5.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 5.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	35	0,22%	13	0,85%
10	2	0,01%	0	0,00%
20	2	0,01%	0	0,00%
30	438	2,72%	42	2,73%
40	297	1,84%	47	3,06%
50	170	1,06%	18	1,17%
60	91	0,57%	13	0,85%
70	53	0,33%	6	0,39%
80	28	0,17%	12	0,78%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	210	1,30%	93	6,05%
200	2	0,01%	1	0,07%
300	1	0,01%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 029	6,39%	1	0,07%
700	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
800	0	0,00%	0	0,00%
900	3 759	23,34%	0	0,00%
1000	9 985	62,01%	1 291	83,99%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	16 102	100%	1 537	100%

W tabeli nr 5.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 5.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	14 786	91,83%
kablowe współosiowe miedziane	78	0,48%
kablowe parowe miedziane	1 090	6,77%
radiowe (FWA)	148	0,92%
SUMA	16 102	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 908 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 31 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 11 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 69 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 599 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 797 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

5.5. Gmina Radomin

TERC: 0405052

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 156 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 475 punktów adresowych, a 681 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 727 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 19 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 5.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 5.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarowski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 5.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 5.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	365	31,57%
Hurtowy (wyłącznie)	68	5,88%
Teoretyczny (wyłącznie)	42	3,63%
Brak zasięgu	681	58,91%
SUMA	1 156	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 5.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 5.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	22	0,55%	13	2,74%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	68	1,70%	16	3,37%
40	28	0,70%	3	0,63%
50	50	1,25%	2	0,42%
60	20	0,50%	1	0,21%
70	96	2,40%	9	1,89%
80	16	0,40%	2	0,42%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	134	3,35%	42	8,84%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	323	8,08%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	735	18,38%	0	0,00%
1000	2 506	62,68%	387	81,47%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	3 998	100%	475	100%

W tabeli nr 5.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 5.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	3 572	89,34%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	277	6,93%
radiowe (FWA)	149	3,73%
SUMA	3 998	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 368 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 16 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 20 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 32 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 228 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 300 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

5.6. Gmina Zbójno

TERC: 0405062

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 257 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 340 punktów adresowych, a 917 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 965 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 25 zapotrzebowań na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 5.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 5.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 5.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 5.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	292	23,23%
Hurtowy (wyłącznie)	44	3,50%
Teoretyczny (wyłącznie)	4	0,32%
Brak zasięgu	917	72,95%
SUMA	1 257	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 5.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 5.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	17	0,52%	10	2,94%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	36	1,10%	6	1,76%
40	90	2,74%	8	2,35%
50	56	1,71%	10	2,94%
60	53	1,61%	3	0,88%
70	64	1,95%	4	1,18%
80	20	0,61%	7	2,06%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	10	0,30%	3	0,88%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	252	7,68%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	681	20,74%	0	0,00%
1000	2 004	61,04%	289	85,00%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	3 283	100%	340	100%

W tabeli nr 5.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 5.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	2 947	89,77%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	333	10,14%
radiowe (FWA)	3	0,09%
SUMA	3 283	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 424 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 17 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 14 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 2 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 289 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 391 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

6. Powiat grudziądzki

TERC: 0406

Statystyki ogólne

W powiecie jest 11 837 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 9 115 punktów adresowych, a 2 722 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 8 441 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 318 zapotrzebowań na internet i 14 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 24 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 19 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 2 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 3 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 6.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 6.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Grudziądz	16 308	4 786	5 837
Gruta	8 481	1 557	1 593
Radzyń Chełmiński	4 742	514	998
Rogóżno	5 024	691	981
Łasin	12 653	1 263	1 680
Świecie nad Osą	2 389	304	748
SUMA	49 597	9 115	11 837

W tabeli nr 6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	4 217	35,63%
Hurtowy (wyłącznie)	435	3,67%
Teoretyczny (wyłącznie)	4 463	37,70%
Brak zasięgu	2 722	23,00%
SUMA	11 837	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	407	0,82%	39	0,43%
10	69	0,14%	4	0,04%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	1 597	3,22%	95	1,04%
40	869	1,75%	48	0,53%
50	14 375	28,98%	5 365	58,86%
60	249	0,50%	38	0,42%
70	233	0,47%	35	0,38%
80	191	0,39%	95	1,04%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	204	0,41%	166	1,82%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	2 176	4,39%	5	0,05%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	6 513	13,13%	0	0,00%
1000	22 714	45,80%	3 225	35,38%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	49 597	100%	9 115	100%

W tabeli nr 6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	31 453	63,42%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	4 059	8,18%
radiowe (FWA)	14 085	28,40%
SUMA	49 597	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 5 760 punktów adresowych, w tym 4 879 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 6.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 6.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Grudziądz	1 742
Gruta	1 606
Radzyń Chełmiński	851
Rogóżno	794
Łasin	308
Świecie nad Osą	459
SUMA	5 760

6.1. Gmina Grudziądz

TERC: 0406012

Statystyki ogólne

W gminie jest 5 837 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 4 786 punktów adresowych, a 1 051 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 4 664 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 149 zapotrzebowań na internet i 11 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 6.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 6.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
PERFECT- NET Sp. z o.o.	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 6.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 6.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 753	30,03%
Hurtowy (wyłącznie)	216	3,70%
Teoretyczny (wyłącznie)	2 817	48,26%
Brak zasięgu	1 051	18,01%
SUMA	5 837	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 6.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 6.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	312	1,91%	9	0,19%
10	68	0,42%	3	0,06%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	392	2,40%	18	0,38%
40	192	1,18%	18	0,38%
50	8 485	52,03%	3 484	72,80%
60	104	0,64%	19	0,40%
70	58	0,36%	19	0,40%
80	49	0,30%	43	0,90%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	167	1,02%	155	3,24%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	493	3,02%	1	0,02%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 336	8,19%	0	0,00%
1000	4 652	28,53%	1 017	21,25%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	16 308	100%	4 786	100%

W tabeli nr 6.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 6.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	6 494	39,82%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 266	7,76%
radiowe (FWA)	8 548	52,42%
SUMA	16 308	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 742 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 383 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 71 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 714 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 362 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 27 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 547 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

6.2. Gmina Gruta

TERC: 0406022

Statystyki ogólne

W gminie są 1 593 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 557 punktów adresowych, a 36 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 1 153 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 48 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 6.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 6.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
PERFECT- NET Sp. z o.o.	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 6.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 6.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	542	34,02%
Hurtowy (wyłącznie)	52	3,26%
Teoretyczny (wyłącznie)	963	60,45%
Brak zasięgu	36	2,26%
SUMA	1 593	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 6.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 6.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	24	0,28%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	314	3,70%	9	0,58%
40	159	1,87%	7	0,45%
50	3 424	40,37%	1 079	69,30%
60	83	0,98%	7	0,45%
70	30	0,35%	6	0,39%
80	26	0,31%	9	0,58%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	10	0,12%	4	0,26%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	398	4,69%	1	0,06%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	839	9,89%	0	0,00%
1000	3 174	37,42%	435	27,94%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	8 481	100%	1 557	100%

W tabeli nr 6.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 6.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	4 421	52,13%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	755	8,90%
radiowe (FWA)	3 305	38,97%
SUMA	8 481	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 606 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 239 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 34 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 934 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 8 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 366 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 33 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

6.3. Gmina Łasin

TERC: 0406033

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 680 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 1 263 punkty adresowe, a 417 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 791 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 38 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 6.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 6.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
PERFECT- NET Sp. z o.o.	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 6.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 6.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	920	54,76%
Hurtowy (wyłącznie)	64	3,81%
Teoretyczny (wyłącznie)	279	16,61%
Brak zasięgu	417	24,82%
SUMA	1 680	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 6.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 6.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	27	0,21%	5	0,40%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	676	5,34%	22	1,74%
40	367	2,90%	7	0,55%
50	1 392	11,00%	327	25,89%
60	12	0,09%	3	0,24%
70	64	0,51%	1	0,08%
80	33	0,26%	9	0,71%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	10	0,08%	1	0,08%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
600	558	4,41%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	2 256	17,83%	0	0,00%
1000	7 258	57,36%	888	70,31%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	12 653	100%	1 263	100%

W tabeli nr 6.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 6.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	10 082	79,68%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 316	10,40%
radiowe (FWA)	1 255	9,92%
SUMA	12 653	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 308 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 62 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 9 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 78 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 107 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 6 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 153 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

6.4. Gmina Radzyń Chełmiński

TERC: 0406043

Statystyki ogólne

W gminie jest 998 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 514 punktów adresowych, a 484 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 702 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 24 zapotrzebowania na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 6.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 6.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
Firma Informatyczna NSOLVE s.c. Przemysław Cieślik, Rafał Baran	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
PERFECT- NET Sp. z o.o.	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 6.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 6.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	341	34,17%
Hurtowy (wyłącznie)	26	2,61%
Teoretyczny (wyłącznie)	147	14,73%
Brak zasięgu	484	48,50%
SUMA	998	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 6.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 6.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	12	0,25%	9	1,75%	
10	0	0,00%	0	0,00%	
20	0	0,00%	0	0,00%	
30	61	1,29%	28	5,45%	
40	11	0,23%	4	0,78%	
50	230	4,85%	159	30,93%	
60	0	0,00%	0	0,00%	
70	15	0,32%	5	0,97%	
80	37	0,78%	13	2,53%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	2	0,04%	0	0,00%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	191	4,03%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	782	16,49%	0	0,00%
1000	3 401	71,72%	296	57,59%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	4 742	100%	514	100%

W tabeli nr 6.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 6.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	4 376	92,28%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	123	2,59%
radiowe (FWA)	243	5,12%
SUMA	4 742	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 851 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 107 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 24 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 132 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 2 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 131 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 457 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

6.5. Gmina Rogóżno

TERC: 0406052

Statystyki ogólne

W gminie jest 981 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 691 punktów adresowych, a 290 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 602 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 18 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 6.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 6.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
PERFECT- NET Sp. z o.o.	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 6.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 6.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	412	42,00%
Hurtowy (wyłącznie)	24	2,45%
Teoretyczny (wyłącznie)	255	25,99%
Brak zasięgu	290	29,56%
SUMA	981	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 6.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 6.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	13	0,26%	5	0,72%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	58	1,15%	2	0,29%
40	75	1,49%	1	0,14%
50	763	15,19%	295	42,69%
60	13	0,26%	2	0,29%
70	21	0,42%	0	0,00%
80	14	0,28%	7	1,01%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	6	0,12%	2	0,29%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	357	7,11%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	865	17,22%	0	0,00%
1000	2 839	56,51%	377	54,56%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	5 024	100%	691	100%

W tabeli nr 6.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 6.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	4 067	80,95%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	224	4,46%
radiowe (FWA)	733	14,59%
SUMA	5 024	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 794 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 42 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 16 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 238 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 234 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 264 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

6.6. Gmina Świecie nad Osą

TERC: 0406062

Statystyki ogólne

W gminie jest 748 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 304 punkty adresowe, a 444 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 529 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 41 zapotrzebowań na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 6.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 6.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 6.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 6.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	249	33,29%
Hurtowy (wyłącznie)	53	7,09%
Teoretyczny (wyłącznie)	2	0,27%
Brak zasięgu	444	59,36%
SUMA	748	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 6.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 6.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	19	0,80%	11	3,62%
10	1	0,04%	1	0,33%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	96	4,02%	16	5,26%
40	65	2,72%	11	3,62%
50	81	3,39%	21	6,91%
60	37	1,55%	7	2,30%
70	45	1,88%	4	1,32%
80	32	1,34%	14	4,61%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	9	0,38%	4	1,32%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	179	7,49%	3	0,99%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	435	18,21%	0	0,00%
1000	1 390	58,18%	212	69,74%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	2 389	100%	304	100%

W tabeli nr 6.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 6.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	2 013	84,26%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	375	15,70%
radiowe (FWA)	1	0,04%
SUMA	2 389	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 459 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 66 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 25 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu teoretycznym;
- 43 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 117 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 250 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

7. Powiat inowrocławski

TERC: 0407

Statystyki ogólne

W powiecie jest 24 771 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 21 991 punktów adresowych, a 2 780 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 3 825 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 853 zapotrzebowania na internet i 33 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 42 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 30 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 4 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 8 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 7.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 7.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Dąbrowa Biskupia	4 458	874	1 355
Gniewkowo	14 682	1 921	2 412
Inowrocław	72 976	6 770	6 845
Inowrocław	9 365	3 290	3 420
Janikowo	9 943	1 569	1 931
Kruszwica	12 070	2 467	3 378
Pakość	7 976	1 867	1 974
Rojewo	1 869	1 001	1 157
Złotniki Kujawskie	10 116	2 232	2 299
SUMA	143 455	21 991	24 771

W tabeli nr 7.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 7.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	16 920	68,31%
Hurtowy (wyłącznie)	1 504	6,07%
Teoretyczny (wyłącznie)	3 567	14,40%
Brak zasięgu	2 780	11,22%
SUMA	24 771	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 7.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 7.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	5 770	4,02%	151	0,69%
10	3 187	2,22%	43	0,20%
20	880	0,61%	10	0,05%
30	7 083	4,94%	236	1,07%
40	7 848	5,47%	120	0,55%
50	2 015	1,40%	361	1,64%
60	1 101	0,77%	47	0,21%
70	771	0,54%	31	0,14%
80	331	0,23%	46	0,21%
90	3	0,00%	0	0,00%
100	29 786	20,76%	10 681	48,57%
200	17	0,01%	2	0,01%
300	44	0,03%	3	0,01%
400	7	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	5 008	3,49%	108	0,49%
700	1	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	12 066	8,41%	565	2,57%
1000	67 535	47,08%	9 585	43,59%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	1	0,00%	1	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	1	0,00%	1	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	143 455	100%	21 991	100%

W tabeli nr 7.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 7.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	86 795	60,50%
kablowe współosiowe miedziane	3 293	2,30%
kablowe parowe miedziane	22 041	15,36%
radiowe (FWA)	31 326	21,84%
SUMA	143 455	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 8 046 punktów adresowych, w tym 6 711 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 7.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 7.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Dąbrowa Biskupia	235
Gniewkowo	819
Inowrocław	300
Inowrocław	3 143
Janikowo	293
Kruszwica	848
Pakość	619
Rojewo	574
Złotniki Kujawskie	1 215
SUMA	8 046

7.1. Gmina Inowrocław

TERC: 0407011

Statystyki ogólne

W gminie jest 6 845 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 6 770 punktów adresowych, a 75 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 350 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 235 zapotrzebowań na internet i 16 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 7.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 7.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"STARNET TELECOM" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
CITIMEDIA.PL SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
GT11 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INGLOBUS Roman Kowalski			X
INONET Mariusz Mazurkiewicz	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MULTIMEDIA POLSKA BIZNES SPÓŁKA AKCYJNA	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X	X	X
Marcin Stąpór STA KOM	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
OSMAN - ELECTRONICS Robert Osmański	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PSJ Sp. z o.o.	X		
Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich			X
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
SQS POLSKA Szymon Wysokiński	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TEL-NAP Krzysztof Napłoszek	X		
TELNAP TELECOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
VERIZON POLSKA sp. z o.o.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 7.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 7.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	5 759	84,13%
Hurtowy (wyłącznie)	526	7,68%
Teoretyczny (wyłącznie)	485	7,09%
Brak zasięgu	75	1,10%
SUMA	6 845	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 7.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 7.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	3 803	5,21%	44	0,65%
10	2 250	3,08%	33	0,49%
20	451	0,62%	6	0,09%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
30	3 402	4,66%	105	1,55%
40	6 643	9,10%	63	0,93%
50	732	1,00%	11	0,16%
60	274	0,38%	8	0,12%
70	139	0,19%	4	0,06%
80	58	0,08%	1	0,01%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	6 247	8,56%	1 251	18,48%
200	16	0,02%	2	0,03%
300	5	0,01%	2	0,03%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 206	1,65%	71	1,05%
700	1	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	4 740	6,50%	52	0,77%
1000	43 007	58,93%	5 115	75,55%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	1	0,00%	1	0,01%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	1	0,00%	1	0,01%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	72 976	100%	6 770	100%

W tabeli nr 7.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 7.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	46 322	63,48%
kablowe współosiowe miedziane	2 667	3,65%
kablowe parowe miedziane	11 463	15,71%
radiowe (FWA)	12 524	17,16%
SUMA	72 976	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 300 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 140 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 89 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 64 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 49 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 7 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

7.2. Gmina Dąbrowa Biskupia

TERC: 0407022

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 355 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 874 punkty adresowe, a 481 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 855 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 28 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 7.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 7.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
AR-NET Adam Ryszewski	X		
EXATEL S.A.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 7.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 7.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	598	44,13%
Hurtowy (wyłącznie)	84	6,20%

	Liczba adresów	Udział %
Teoretyczny (wyłącznie)	192	14,17%
Brak zasięgu	481	35,50%
SUMA	1 355	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 7.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 7.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	13	0,29%	2	0,23%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	147	3,30%	9	1,03%
40	60	1,35%	3	0,34%
50	589	13,21%	310	35,47%
60	49	1,10%	17	1,95%
70	93	2,09%	12	1,37%
80	51	1,14%	21	2,40%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	76	1,70%	31	3,55%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	348	7,81%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	740	16,60%	0	0,00%
1000	2 292	51,41%	469	53,66%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	4 458	100%	874	100%

W tabeli nr 7.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 7.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	3 388	76,00%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	439	9,85%
radiowe (FWA)	631	14,15%
SUMA	4 458	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 235 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 60 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 11 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 42 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 179 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 122 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

7.3. Gmina Gniewkowo

TERC: 0407033

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 412 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 921 punktów adresowych, a 491 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 610 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 91 zapotrzebowań na internet i 3 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 7.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 7.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
F.H.U. COMAX Ryszard Tęcza	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POGODNA.NET - Systemy Teleinformatyczne Sebastian Szczepański	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
VECTRA S.A.	X		
VERIZON POLSKA sp. z o.o.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 7.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 7.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 409	58,42%
Hurtowy (wyłącznie)	277	11,48%
Teoretyczny (wyłącznie)	235	9,74%
Brak zasięgu	491	20,36%
SUMA	2 412	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 7.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 7.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	904	6,16%	14	0,73%	
10	458	3,12%	2	0,10%	
20	279	1,90%	1	0,05%	
30	672	4,58%	40	2,08%	
40	271	1,85%	9	0,47%	
50	181	1,23%	19	0,99%	
60	274	1,87%	12	0,62%	
70	152	1,04%	9	0,47%	
80	56	0,38%	13	0,68%	
90	3	0,02%	0	0,00%	
100	2 589	17,63%	712	37,06%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	875	5,96%	1	0,05%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 642	11,18%	1	0,05%
1000	6 326	43,09%	1 088	56,64%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	14 682	100%	1 921	100%

W tabeli nr 7.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 7.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	8 763	59,69%
kablowe współosiowe miedziane	96	0,65%
kablowe parowe miedziane	3 230	22,00%
radiowe (FWA)	2 593	17,66%
SUMA	14 682	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 819 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 358 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 107 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 171 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 274 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 104 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 79 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

7.4. Gmina Inowrocław

TERC: 0407042

Statystyki ogólne

W gminie jest 3 420 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 3 290 punktów adresowych, a 130 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 179 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 203 zapotrzebowania na internet i 6 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 7.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 7.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
F.H.U. COMAX Ryszard Tęcza	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INONET Mariusz Mazurkiewicz	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
VECTRA S.A.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 7.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 7.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 534	44,85%
Hurtowy (wyłącznie)	139	4,06%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 617	47,28%
Brak zasięgu	130	3,80%
SUMA	3 420	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 7.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 7.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	165	1,76%	45	1,37%	
10	2	0,02%	1	0,03%	
20	2	0,02%	0	0,00%	
30	153	1,63%	2	0,06%	
40	108	1,15%	0	0,00%	
50	23	0,25%	1	0,03%	
60	11	0,12%	0	0,00%	
70	27	0,29%	0	0,00%	
80	32	0,34%	0	0,00%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	5 759	61,49%	2 770	84,19%	
200	1	0,01%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	179	1,91%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	583	6,23%	81	2,46%
1000	2 320	24,77%	390	11,85%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	9 365	100%	3 290	100%

W tabeli nr 7.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 7.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	3 263	34,84%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	453	4,84%
radiowe (FWA)	5 649	60,32%
SUMA	9 365	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 3 143 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 952 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 49 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 204 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 1 258 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 857 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 81 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

7.5. Gmina Janikowo

TERC: 0407053

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 931 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 569 punktów adresowych, a 362 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 456 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 121 zapotrzebowań na internet i 6 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 7.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 7.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
F.H.U. COMAX Ryszard Tęcza	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
VECTRA S.A.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

W tabeli nr 7.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 7.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 165	60,33%
Hurtowy (wyłącznie)	146	7,56%
Teoretyczny (wyłącznie)	258	13,36%
Brak zasięgu	362	18,75%
SUMA	1 931	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 7.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 7.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	579	5,82%	15	0,96%
10	362	3,64%	2	0,13%
20	112	1,13%	2	0,13%
30	549	5,52%	28	1,78%
40	192	1,93%	31	1,98%
50	100	1,01%	10	0,64%
60	48	0,48%	2	0,13%
70	40	0,40%	1	0,06%
80	14	0,14%	3	0,19%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	2 758	27,74%	842	53,66%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	12	0,12%	1	0,06%
400	4	0,04%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	484	4,87%	2	0,13%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 569	15,78%	1	0,06%
1000	3 120	31,38%	629	40,09%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	9 943	100%	1 569	100%

W tabeli nr 7.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 7.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	6 920	69,60%
kablowe współosiowe miedziane	6	0,06%
kablowe parowe miedziane	1 993	20,04%
radiowe (FWA)	1 024	10,30%
SUMA	9 943	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 293 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 30 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 10 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 122 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 197 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 131 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

7.6. Gmina Kruszwica

TERC: 0407063

Statystyki ogólne

W gminie jest 3 378 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 467 punktów adresowych, a 911 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 972 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 42 zapotrzebowania na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 7.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 7.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"INMAX" Arkadiusz Szczurowski	X		
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
EXATEL S.A.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA BIZNES SPÓŁKA AKCYJNA	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ZIBED Dariusz Ziętara, Tomasz Ziętara s.c.	X		

W tabeli nr 7.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 7.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 604	47,48%
Hurtowy (wyłącznie)	256	7,58%
Teoretyczny (wyłącznie)	607	17,97%
Brak zasięgu	911	26,97%
SUMA	3 378	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 7.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 7.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	22	0,18%	4	0,16%
10	2	0,02%	1	0,04%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	813	6,74%	19	0,77%
40	258	2,14%	13	0,53%
50	140	1,16%	8	0,32%
60	160	1,33%	5	0,20%
70	91	0,75%	3	0,12%
80	29	0,24%	8	0,32%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	2 532	20,98%	1 003	40,66%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 276	10,57%	33	1,34%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 906	15,79%	430	17,43%
1000	4 841	40,11%	940	38,10%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	12 070	100%	2 467	100%

W tabeli nr 7.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 7.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	8 400	69,59%
kablowe współosiowe miedziane	504	4,18%
kablowe parowe miedziane	1 516	12,56%
radiowe (FWA)	1 650	13,67%
SUMA	12 070	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 848 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 91 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 44 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 315 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 474 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 26 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 372 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

7.7. Gmina Pakość

TERC: 0407073

Statystyki ogólne

W gminie są 1 974 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 867 punktów adresowych, a 107 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 150 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 48 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 7.7.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 7.7.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
F.H.U. COMAX Ryszard Tęcza	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INONET Mariusz Mazurkiewicz	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	X
Marcin Stąpór STA KOM	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 7.7.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 7.7.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 774	89,87%
Hurtowy (wyłącznie)	47	2,38%
Teoretyczny (wyłącznie)	46	2,33%
Brak zasięgu	107	5,42%
SUMA	1 974	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 7.7.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 7.7.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	251	3,15%	26	1,39%
10	113	1,42%	4	0,21%
20	36	0,45%	1	0,05%
30	641	8,04%	9	0,48%
40	206	2,58%	0	0,00%
50	146	1,83%	1	0,05%
60	81	1,02%	1	0,05%
70	118	1,48%	1	0,05%
80	16	0,20%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	4 448	55,77%	1 529	81,90%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	27	0,34%	0	0,00%
400	3	0,04%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
600	90	1,13%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	185	2,32%	0	0,00%
1000	1 615	20,25%	295	15,80%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	7 976	100%	1 867	100%

W tabeli nr 7.7.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 7.7.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	4 458	55,89%
kablowe współosiowe miedziane	20	0,25%
kablowe parowe miedziane	1 607	20,15%
radiowe (FWA)	1 891	23,71%
SUMA	7 976	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 619 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 480 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 16 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 35 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 152 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 46 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 42 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

7.8. Gmina Rojewo

TERC: 0407082

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 157 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 001 punktów adresowych, a 156 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 160 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 17 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 7.8.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 7.8.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
F.H.U. COMAX Ryszard Tęcza	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 7.8.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 7.8.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	999	86,34%
Hurtowy (wyłącznie)	2	0,17%
Teoretyczny (wyłącznie)	0	0,00%
Brak zasięgu	156	13,48%
SUMA	1 157	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 7.8.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 7.8.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	11	0,59%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	102	5,46%	2	0,20%
40	47	2,51%	0	0,00%
50	40	2,14%	1	0,10%
60	23	1,23%	0	0,00%
70	61	3,26%	1	0,10%
80	27	1,44%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 397	74,75%	974	97,30%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	16	0,86%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	32	1,71%	0	0,00%
1000	113	6,05%	23	2,30%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	1 869	100%	1 001	100%

W tabeli nr 7.8.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 7.8.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	169	9,04%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	308	16,48%
radiowe (FWA)	1 392	74,48%
SUMA	1 869	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 574 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 463 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 256 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 108 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 3 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

7.9. Gmina Złotniki Kujawskie

TERC: 0407092

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 299 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 2 232 punkty adresowe, a 67 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 93 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 68 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 7.9.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 7.9.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
F.H.U. COMAX Ryszard Tęcza	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POGODNA.NET - Systemy Teleinformatyczne Sebastian Szczepański	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 7.9.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 7.9.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	2 078	90,39%
Hurtowy (wyłącznie)	27	1,17%
Teoretyczny (wyłącznie)	127	5,52%
Brak zasięgu	67	2,91%
SUMA	2 299	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 7.9.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 7.9.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	22	0,22%	1	0,04%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	604	5,97%	22	0,99%
40	63	0,62%	1	0,04%
50	64	0,63%	0	0,00%
60	181	1,79%	2	0,09%
70	50	0,49%	0	0,00%
80	48	0,47%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	3 980	39,34%	1 569	70,30%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	534	5,28%	1	0,04%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	669	6,61%	0	0,00%
1000	3 901	38,56%	636	28,49%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	10 116	100%	2 232	100%

W tabeli nr 7.9.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 7.9.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	5 112	50,53%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 032	10,20%
radiowe (FWA)	3 972	39,26%
SUMA	10 116	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 215 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 930 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 38 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 782 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 194 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 52 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

8. Powiat lipnowski

TERC: 0408

Statystyki ogólne

W powiecie jest 19 595 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 9 333 punkty adresowe, a 10 262 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 11 567 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 275 zapotrzebowań na internet i 6 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 25 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 19 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 3 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 3 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 8.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 8.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Bobrowniki	2 864	443	988
Chrostkowo	1 617	144	888
Dobrzyń nad Wisłą	9 134	896	2 071
Kikół	4 494	650	2 062
Lipno	33 034	3 023	3 055
Lipno	7 272	789	3 403
Skępe	13 078	1 663	3 546
Tłuchowo	5 761	1 393	1 497
Wielgie	1 145	332	2 085
SUMA	78 399	9 333	19 595

W tabeli nr 8.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 8.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	6 630	33,84%
Hurtowy (wyłącznie)	1 231	6,28%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 472	7,51%
Brak zasięgu	10 262	52,37%
SUMA	19 595	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 8.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 8.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	1 953	2,49%	128	1,37%
10	956	1,22%	24	0,26%
20	225	0,29%	6	0,06%
30	4 298	5,48%	463	4,96%
40	688	0,88%	95	1,02%
50	1 170	1,49%	326	3,49%
60	795	1,01%	115	1,23%
70	410	0,52%	83	0,89%
80	130	0,17%	65	0,70%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	4 952	6,32%	1 770	18,96%
200	1	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	4 994	6,37%	1	0,01%
700	1	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	5 682	7,25%	2	0,02%
1000	52 033	66,37%	6 144	65,83%
2000	111	0,14%	111	1,19%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	78 399	100%	9 333	100%

W tabeli nr 8.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 8.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	62 744	80,03%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	10 221	13,04%
radiowe (FWA)	5 434	6,93%
SUMA	78 399	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 12 505 punktów adresowych, w tym 10 326 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 8.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 8.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Bobrowniki	826
Chrostkowo	722
Dobrzyń nad Wisłą	1 424
Kikół	1 893
Lipno	324
Lipno	1 118
Skępe	3 423
Tłuchowo	941
Wielgie	1 834
SUMA	12 505

8.1. Gmina Lipno

TERC: 0408011

Statystyki ogólne

W gminie jest 3 055 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 3 023 punkty adresowe, a 32 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 100 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 37 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 8.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 8.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ATMAN SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
BEATKOM Beata Rybaczewska	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NET-SPACE Dariusz Zieliński	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 8.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 8.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	2 379	77,87%
Hurtowy (wyłącznie)	316	10,34%
Teoretyczny (wyłącznie)	328	10,74%
Brak zasięgu	32	1,05%
SUMA	3 055	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 8.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 8.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	1 607	4,86%	11	0,36%	
10	940	2,85%	20	0,66%	
20	225	0,68%	6	0,20%	
30	1 290	3,91%	21	0,69%	
40	103	0,31%	3	0,10%	
50	137	0,41%	4	0,13%	
60	121	0,37%	2	0,07%	
70	72	0,22%	1	0,03%	
80	12	0,04%	0	0,00%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	2 875	8,70%	529	17,50%	
200	1	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	1 601	4,85%	1	0,03%	
700	1	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
900	2 300	6,96%	0	0,00%
1000	21 646	65,53%	2 322	76,81%
2000	103	0,31%	103	3,41%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	33 034	100%	3 023	100%

W tabeli nr 8.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 8.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	25 522	77,26%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	4 627	14,01%
radiowe (FWA)	2 885	8,73%
SUMA	33 034	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 324 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 26 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 272 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 118 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 1 punkt adresowy znajdujący się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 24 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

8.2. Gmina Bobrowniki

TERC: 0408023

Statystyki ogólne

W gminie jest 988 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 443 punkty adresowe, a 545 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 579 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 21 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 8.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 8.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji			X
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 8.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 8.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	341	34,51%
Hurtowy (wyłącznie)	42	4,25%
Teoretyczny (wyłącznie)	60	6,07%
Brak zasięgu	545	55,16%
SUMA	988	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 8.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 8.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	8	0,28%	1	0,23%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	379	13,23%	27	6,09%
40	30	1,05%	3	0,68%
50	53	1,85%	2	0,45%
60	15	0,52%	1	0,23%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	1	0,03%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	64	2,23%	61	13,77%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	319	11,14%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	326	11,38%	0	0,00%
1000	1 669	58,28%	348	78,56%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	2 864	100%	443	100%

W tabeli nr 8.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 8.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	2 316	80,87%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	479	16,72%
radiowe (FWA)	69	2,41%
SUMA	2 864	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 826 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 176 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 22 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 55 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 9 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 161 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 412 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

8.3. Gmina Chrostkowo

TERC: 0408032

Statystyki ogólne

W gminie jest 888 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 144 punkty adresowe, a 744 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 753 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 13 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 8.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 8.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
DR-KOMP PRZEDSIĘBIORSTWO HANDLOWO-USŁUGOWE Danuta Rachuba	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X		
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarowski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 8.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 8.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	138	15,54%
Hurtowy (wyłącznie)	2	0,23%
Teoretyczny (wyłącznie)	4	0,45%
Brak zasięgu	744	83,78%
SUMA	888	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 8.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 8.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	7	0,43%	3	2,08%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	6	0,37%	6	4,17%
40	0	0,00%	0	0,00%
50	1	0,06%	0	0,00%
60	0	0,00%	0	0,00%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	0	0,00%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	2	0,12%	1	0,69%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	131	8,10%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	131	8,10%	0	0,00%
1000	1 339	82,81%	134	93,06%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	1 617	100%	144	100%

W tabeli nr 8.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 8.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	1 603	99,13%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	8	0,49%
radiowe (FWA)	6	0,37%
SUMA	1 617	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 722 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 8 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 3 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 2 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 86 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 624 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

8.4. Gmina Dobrzyń nad Wisłą

TERC: 0408043

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 071 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 896 punktów adresowych, a 1 175 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 228 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 30 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 8.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 8.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NET-SPACE Dariusz Zieliński	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 8.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 8.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	685	33,08%
Hurtowy (wyłącznie)	81	3,91%
Teoretyczny (wyłącznie)	130	6,28%
Brak zasięgu	1 175	56,74%
SUMA	2 071	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 8.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 8.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	24	0,26%	9	1,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	601	6,58%	39	4,35%
40	155	1,70%	3	0,33%
50	114	1,25%	1	0,11%
60	85	0,93%	0	0,00%
70	14	0,15%	1	0,11%
80	7	0,08%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	647	7,08%	184	20,54%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	611	6,69%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	613	6,71%	0	0,00%
1000	6 255	68,48%	651	72,66%
2000	8	0,09%	8	0,89%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	9 134	100%	896	100%

W tabeli nr 8.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 8.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	7 497	82,08%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	991	10,85%
radiowe (FWA)	646	7,07%
SUMA	9 134	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 424 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 73 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 46 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 112 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 39 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 289 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 904 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

8.5. Gmina Kikót

TERC: 0408053

Statystyki ogólne

W gminie są 2 062 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 650 punktów adresowych, a 1 412 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 591 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 27 zapotrzebowań na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 8.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 8.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 8.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 8.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	497	24,10%
Hurtowy (wyłącznie)	148	7,18%
Teoretyczny (wyłącznie)	5	0,24%
Brak zasięgu	1 412	68,48%
SUMA	2 062	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 8.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 8.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	16	0,36%	7	1,08%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	569	12,66%	110	16,92%
40	83	1,85%	9	1,38%
50	86	1,91%	17	2,62%
60	144	3,20%	30	4,62%
70	6	0,13%	0	0,00%
80	13	0,29%	6	0,92%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	11	0,24%	4	0,62%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	350	7,79%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	355	7,90%	1	0,15%
1000	2 861	63,66%	466	71,69%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	4 494	100%	650	100%

W tabeli nr 8.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 8.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	3 574	79,53%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	919	20,45%
radiowe (FWA)	1	0,02%
SUMA	4 494	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 893 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 91 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 112 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 3 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 42 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 418 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 269 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

8.6. Gmina Lipno

TERC: 0408062

Statystyki ogólne

W gminie są 3 403 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 789 punktów adresowych, a 2 614 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 2 737 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 63 zapotrzebowania na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 8.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 8.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 8.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 8.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	650	19,10%
Hurtowy (wyłącznie)	139	4,08%
Teoretyczny (wyłącznie)	0	0,00%
Brak zasięgu	2 614	76,81%
SUMA	3 403	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 8.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 8.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	245	3,37%	85	10,77%
10	16	0,22%	4	0,51%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	94	1,29%	16	2,03%
40	28	0,39%	0	0,00%
50	21	0,29%	4	0,51%
60	51	0,70%	3	0,38%
70	19	0,26%	6	0,76%
80	6	0,08%	5	0,63%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	12	0,17%	6	0,76%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	601	8,26%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	600	8,25%	0	0,00%
1000	5 579	76,72%	660	83,65%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	7 272	100%	789	100%

W tabeli nr 8.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 8.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	6 792	93,40%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	480	6,60%
radiowe (FWA)	0	0,00%
SUMA	7 272	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 118 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 24 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 64 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 602 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 030 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

8.7. Gmina Skepe

TERC: 0408073

Statystyki ogólne

W gminie jest 3 546 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 1 663 punkty adresowe, a 1 883 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 2 420 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 46 zapotrzebowań na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 8.7.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 8.7.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 8.7.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 8.7.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 367	38,55%
Hurtowy (wyłącznie)	287	8,09%
Teoretyczny (wyłącznie)	9	0,25%
Brak zasięgu	1 883	53,10%
SUMA	3 546	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 8.7.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 8.7.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	28	0,21%	5	0,30%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	1 044	7,98%	152	9,14%
40	141	1,08%	33	1,98%
50	425	3,25%	267	16,06%
60	111	0,85%	31	1,86%
70	116	0,89%	36	2,16%
80	29	0,22%	13	0,78%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	8	0,06%	3	0,18%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	979	7,49%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	958	7,33%	0	0,00%
1000	9 239	70,65%	1 123	67,53%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	13 078	100%	1 663	100%

W tabeli nr 8.7.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 8.7.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	11 184	85,52%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 538	11,76%
radiowe (FWA)	356	2,72%
SUMA	13 078	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 3 423 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 427 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 252 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 6 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 3 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 968 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 770 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

8.8. Gmina Tłuchowo

TERC: 0408082

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 497 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 1 393 punkty adresowe, a 104 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 112 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 12 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 8.8.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 8.8.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 8.8.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 8.8.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	427	28,52%
Hurtowy (wyłącznie)	31	2,07%
Teoretyczny (wyłącznie)	935	62,46%
Brak zasięgu	104	6,95%
SUMA	1 497	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 8.8.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 8.8.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	6	0,10%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	41	0,71%	0	0,00%
40	50	0,87%	4	0,29%
50	259	4,50%	3	0,22%
60	128	2,22%	0	0,00%
70	74	1,28%	0	0,00%
80	14	0,24%	1	0,07%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 327	23,03%	979	70,28%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	370	6,42%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	366	6,35%	1	0,07%
1000	3 126	54,26%	405	29,07%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	5 761	100%	1 393	100%

W tabeli nr 8.8.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 8.8.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	3 866	67,11%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	424	7,36%
radiowe (FWA)	1 471	25,53%
SUMA	5 761	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 941 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 88 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 6 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 672 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 5 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 86 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 89 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

8.9. Gmina Wielgie

TERC: 0408092

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 085 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 332 punkty adresowe, a 1 753 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 2 047 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 26 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 8.9.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 8.9.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 8.9.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 8.9.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	146	7,00%
Hurtowy (wyłącznie)	185	8,87%
Teoretyczny (wyłącznie)	1	0,05%
Brak zasięgu	1 753	84,08%
SUMA	2 085	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 8.9.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 8.9.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	12	1,05%	7	2,11%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	274	23,93%	92	27,71%
40	98	8,56%	40	12,05%
50	74	6,46%	28	8,43%
60	140	12,23%	48	14,46%
70	109	9,52%	39	11,75%
80	48	4,19%	40	12,05%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	6	0,52%	3	0,90%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	32	2,79%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	33	2,88%	0	0,00%
1000	319	27,86%	35	10,54%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	1 145	100%	332	100%

W tabeli nr 8.9.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 8.9.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	390	34,06%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	755	65,94%
radiowe (FWA)	0	0,00%
SUMA	1 145	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 834 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 93 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 138 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu teoretycznym;
- 93 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 170 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 432 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

9. Powiat mogileński

TERC: 0409

Statystyki ogólne

W powiecie jest 10 791 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 7 422 punkty adresowe, a 3 369 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 3 781 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 161 zapotrzebowań na internet i 8 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 28 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 19 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 4 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 5 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 9.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 9.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Dąbrowa	4 229	916	1 129
Jeziora Wielkie	3 054	1 187	1 366
Mogilno	23 065	3 324	5 639
Strzelno	14 322	1 995	2 657
SUMA	44 670	7 422	10 791

W tabeli nr 9.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 9.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	6 351	58,85%
Hurtowy (wyłącznie)	316	2,93%
Teoretyczny (wyłącznie)	755	7,00%

	Liczba adresów	Udział %
Brak zasięgu	3 369	31,22%
SUMA	10 791	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 9.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 9.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	1 914	4,28%	62	0,84%	
10	510	1,14%	51	0,69%	
20	143	0,32%	8	0,11%	
30	1 892	4,24%	104	1,40%	
40	603	1,35%	24	0,32%	
50	539	1,21%	57	0,77%	
60	475	1,06%	42	0,57%	
70	467	1,05%	40	0,54%	
80	93	0,21%	24	0,32%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	12 756	28,56%	3 664	49,37%	
200	3	0,01%	1	0,01%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	1 867	4,18%	45	0,61%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	
900	4 919	11,01%	0	0,00%	
1000	17 671	39,56%	2 541	34,24%	
2000	0	0,00%	0	0,00%	
3000	0	0,00%	0	0,00%	
4000	0	0,00%	0	0,00%	
5000	0	0,00%	0	0,00%	
6000	0	0,00%	0	0,00%	
7000	0	0,00%	0	0,00%	
8000	0	0,00%	0	0,00%	
9000	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
10000	818	1,83%	759	10,23%
SUMA	44 670	100%	7 422	100%

W tabeli nr 9.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 9.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	34 568	77,39%
kablowe współosiowe miedziane	424	0,95%
kablowe parowe miedziane	6 407	14,34%
radiowe (FWA)	3 271	7,32%
SUMA	44 670	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 295 punktów adresowych, w tym 1 270 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 9.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 9.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Dąbrowa	131
Jeziora Wielkie	211
Mogilno	797
Strzelno	156
SUMA	1 295

9.1. Gmina Dąbrowa

TERC: 0409012

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 129 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 916 punktów adresowych, a 213 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 226 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 11 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 9.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 9.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
F.H.U. COMAX Ryszard Tęcza	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

W tabeli nr 9.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 9.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	825	73,07%
Hurtowy (wyłącznie)	10	0,89%
Teoretyczny (wyłącznie)	81	7,17%
Brak zasięgu	213	18,87%
SUMA	1 129	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 9.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 9.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	8	0,19%	5	0,55%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	280	6,62%	2	0,22%
40	83	1,96%	0	0,00%
50	22	0,52%	0	0,00%
60	39	0,92%	1	0,11%
70	45	1,06%	3	0,33%
80	9	0,21%	2	0,22%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	2 662	62,95%	763	83,30%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	123	2,91%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	230	5,44%	0	0,00%
1000	728	17,21%	140	15,28%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	4 229	100%	916	100%

W tabeli nr 9.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 9.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	2 958	69,95%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	476	11,26%
radiowe (FWA)	795	18,80%
SUMA	4 229	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 131 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 102 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 43 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 29 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

9.2. Gmina Jeziora Wielkie

TERC: 0409022

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 366 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 187 punktów adresowych, a 179 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 183 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 12 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 9.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 9.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
DR-KOMP PRZEDSIĘBIORSTWO HANDLOWO-USŁUGOWE Danuta Rachuba	X		
EXATEL S.A.	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NETLAB Aleksander Mielcarek	X		
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

W tabeli nr 9.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 9.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 142	83,60%
Hurtowy (wyłącznie)	5	0,37%
Teoretyczny (wyłącznie)	40	2,93%
Brak zasięgu	179	13,10%
SUMA	1 366	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 9.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 9.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	6	0,20%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	31	1,02%	2	0,17%
40	47	1,54%	0	0,00%
50	2	0,07%	0	0,00%
60	2	0,07%	0	0,00%
70	25	0,82%	1	0,08%
80	7	0,23%	1	0,08%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 350	44,20%	352	29,65%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	97	3,18%	1	0,08%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	94	3,08%	0	0,00%
1000	575	18,83%	71	5,98%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	818	26,78%	759	63,94%
SUMA	3 054	100%	1 187	100%

W tabeli nr 9.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 9.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	2 445	80,06%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	99	3,24%
radiowe (FWA)	510	16,70%
SUMA	3 054	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 211 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 117 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 15 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 1 punkt adresowy znajdujący się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 93 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

9.3. Gmina Mogilno

TERC: 0409033

Statystyki ogólne

W gminie jest 5 639 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 3 324 punkty adresowe, a 2 315 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 2 683 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 111 zapotrzebowań na internet i 7 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 9.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 9.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA BIZNES SPÓŁKA AKCYJNA	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	X
Marcin Stąpór STA KOM	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 9.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 9.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	3 049	54,07%
Hurtowy (wyłącznie)	265	4,70%
Teoretyczny (wyłącznie)	10	0,18%
Brak zasięgu	2 315	41,05%
SUMA	5 639	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 9.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 9.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	1 881	8,16%	55	1,65%
10	510	2,21%	51	1,53%
20	142	0,62%	8	0,24%
30	933	4,05%	89	2,68%
40	184	0,80%	21	0,63%
50	295	1,28%	52	1,56%
60	328	1,42%	38	1,14%
70	314	1,36%	34	1,02%
80	56	0,24%	20	0,60%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	4 814	20,87%	1 461	43,95%
200	2	0,01%	1	0,03%
300	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 575	6,83%	44	1,32%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	3 814	16,54%	0	0,00%
1000	8 217	35,63%	1 450	43,62%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	23 065	100%	3 324	100%

W tabeli nr 9.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 9.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	18 061	78,30%
kablowe współosiowe miedziane	352	1,53%
kablowe parowe miedziane	4 577	19,84%
radiowe (FWA)	75	0,33%
SUMA	23 065	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 797 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 290 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 24 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 307 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 17 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;

- 466 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

9.4. Gmina Strzelno

TERC: 0409043

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 657 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 995 punktów adresowych, a 662 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 689 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 27 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 9.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 9.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		X
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 9.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 9.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 335	50,24%
Hurtowy (wyłącznie)	36	1,35%
Teoretyczny (wyłącznie)	624	23,49%
Brak zasięgu	662	24,92%
SUMA	2 657	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 9.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 9.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	19	0,13%	2	0,10%	
10	0	0,00%	0	0,00%	
20	1	0,01%	0	0,00%	
30	648	4,52%	11	0,55%	
40	289	2,02%	3	0,15%	
50	220	1,54%	5	0,25%	
60	106	0,74%	3	0,15%	
70	83	0,58%	2	0,10%	
80	21	0,15%	1	0,05%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	3 930	27,44%	1 088	54,54%	
200	1	0,01%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	72	0,50%	0	0,00%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
900	781	5,45%	0	0,00%
1000	8 151	56,91%	880	44,11%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	14 322	100%	1 995	100%

W tabeli nr 9.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 9.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	11 104	77,53%
kablowe współosiowe miedziane	72	0,50%
kablowe parowe miedziane	1 255	8,76%
radiowe (FWA)	1 891	13,20%
SUMA	14 322	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 156 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 73 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 2 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 56 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 43 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 7 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 18 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

10. Powiat nakielski

TERC: 0410

Statystyki ogólne

W powiecie są 18 784 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 17 365 punktów adresowych, a 1 419 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 1 942 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 478 zapotrzebowań na internet i 25 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 31 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 21 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 4 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 6 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 10.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 10.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Kcynia	19 578	2 947	2 968
Mrocza	12 549	1 827	1 979
Nakło nad Notecią	42 839	5 105	5 246
Sadki	4 743	1 361	1 628
Szubin	42 122	6 125	6 963
SUMA	121 831	17 365	18 784

W tabeli nr 10.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 10.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	10 520	56,01%
Hurtowy (wyłącznie)	1 347	7,17%

	Liczba adresów	Udział %
Teoretyczny (wyłącznie)	5 498	29,27%
Brak zasięgu	1 419	7,55%
SUMA	18 784	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 10.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 10.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	3 260	2,68%	117	0,67%
10	2 220	1,82%	83	0,48%
20	1 197	0,98%	104	0,60%
30	6 158	5,05%	112	0,64%
40	2 024	1,66%	46	0,26%
50	3 663	3,01%	31	0,18%
60	1 028	0,84%	12	0,07%
70	695	0,57%	13	0,07%
80	222	0,18%	4	0,02%
90	54	0,04%	1	0,01%
100	25 834	21,20%	8 576	49,39%
200	11	0,01%	0	0,00%
300	4	0,00%	3	0,02%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	5 295	4,35%	267	1,54%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	167	0,14%	35	0,20%
900	12 375	10,16%	0	0,00%
1000	57 614	47,29%	7 955	45,81%
2000	8	0,01%	4	0,02%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	1	0,00%	1	0,01%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
10000	1	0,00%	1	0,01%
SUMA	121 831	100%	17 365	100%

W tabeli nr 10.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 10.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	74 076	60,80%
kablowe współosiowe miedziane	1 702	1,40%
kablowe parowe miedziane	18 151	14,90%
radiowe (FWA)	27 902	22,90%
SUMA	121 831	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 16 105 punktów adresowych, w tym 11 976 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 10.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 10.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Kcynia	3 231
Mrocza	1 112
Nakło nad Notecią	1 245
Sadki	1 637
Szubin	8 880
SUMA	16 105

10.1. Gmina Kcynia

TERC: 0410013

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 968 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 947 punktów adresowych, a 21 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 150 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 38 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 10.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 10.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ELBONET TUCHOLSKI, SENGER SPÓŁKA JAWNA	X		
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		X
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 10.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 10.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 298	43,73%
Hurtowy (wyłącznie)	188	6,33%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 461	49,23%
Brak zasięgu	21	0,71%
SUMA	2 968	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 10.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 10.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	297	1,52%	62	2,10%
10	272	1,39%	43	1,46%
20	131	0,67%	10	0,34%
30	799	4,08%	5	0,17%
40	361	1,84%	7	0,24%
50	276	1,41%	2	0,07%
60	42	0,21%	0	0,00%
70	63	0,32%	0	0,00%
80	29	0,15%	0	0,00%
90	10	0,05%	0	0,00%
100	6 675	34,09%	1 706	57,89%
200	7	0,04%	0	0,00%
300	4	0,02%	3	0,10%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	100	0,51%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	167	0,85%	35	1,19%
900	930	4,75%	0	0,00%
1000	9 414	48,08%	1 073	36,41%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	1	0,01%	1	0,03%
SUMA	19 578	100%	2 947	100%

W tabeli nr 10.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 10.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	10 630	54,30%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	2 108	10,77%
radiowe (FWA)	6 840	34,94%
SUMA	19 578	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 3 231 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 898 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 85 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 412 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 2 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 816 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 20 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

10.2. Gmina Mrocza

TERC: 0410023

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 979 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 827 punktów adresowych, a 152 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 175 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 12 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 10.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 10.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
MROCZA-NET Kowalkowska Ewa	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 10.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 10.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 611	81,40%
Hurtowy (wyłącznie)	17	0,86%
Teoretyczny (wyłącznie)	199	10,06%
Brak zasięgu	152	7,68%
SUMA	1 979	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 10.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 10.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	18	0,14%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	697	5,55%	10	0,55%
40	231	1,84%	7	0,38%
50	214	1,71%	3	0,16%
60	192	1,53%	1	0,05%
70	166	1,32%	2	0,11%
80	21	0,17%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	2 920	23,27%	918	50,25%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	574	4,57%	1	0,05%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 595	12,71%	0	0,00%
1000	5 921	47,18%	885	48,44%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	12 549	100%	1 827	100%

W tabeli nr 10.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 10.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	8 098	64,53%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 538	12,26%
radiowe (FWA)	2 913	23,21%
SUMA	12 549	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 112 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 598 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 10 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 194 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 12 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 190 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 120 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

10.3. Gmina Nakło nad Notecią

TERC: 0410033

Statystyki ogólne

W gminie jest 5 246 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 5 105 punktów adresowych, a 141 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 238 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 170 zapotrzebowań na internet i 8 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 10.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 10.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"STARNET TELECOM" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MROCZA-NET Kowalkowska Ewa	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	X
Marcin Stąpór STA KOM	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich			X

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 10.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 10.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	3 834	73,08%
Hurtowy (wyłącznie)	378	7,21%
Teoretyczny (wyłącznie)	893	17,02%
Brak zasięgu	141	2,69%
SUMA	5 246	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 10.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 10.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	1 623	3,79%	11	0,22%
10	1 115	2,60%	10	0,20%
20	387	0,90%	3	0,06%
30	2 239	5,23%	49	0,96%
40	587	1,37%	5	0,10%
50	2 195	5,12%	8	0,16%
60	245	0,57%	4	0,08%
70	105	0,25%	3	0,06%
80	88	0,21%	3	0,06%
90	44	0,10%	1	0,02%
100	5 161	12,05%	1 770	34,67%
200	2	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	3 068	7,16%	258	5,05%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	5 432	12,68%	0	0,00%
1000	20 540	47,95%	2 976	58,30%
2000	8	0,02%	4	0,08%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	42 839	100%	5 105	100%

W tabeli nr 10.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 10.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	27 840	64,99%
kablowe współosiowe miedziane	1 467	3,42%
kablowe parowe miedziane	6 866	16,03%
radiowe (FWA)	6 666	15,56%
SUMA	42 839	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 245 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 466 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 136 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 512 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 750 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;

- 63 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 68 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

10.4. Gmina Sadki

TERC: 0410042

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 628 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 361 punktów adresowych, a 267 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 435 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 102 zapotrzebowania na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 10.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 10.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MROCZA-NET Kowalkowska Ewa	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 10.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 10.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	584	35,87%

	Liczba adresów	Udział %
Hurtowy (wyłącznie)	379	23,28%
Teoretyczny (wyłącznie)	398	24,45%
Brak zasięgu	267	16,40%
SUMA	1 628	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 10.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 10.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	174	3,67%	38	2,79%	
10	264	5,57%	28	2,06%	
20	368	7,76%	90	6,61%	
30	569	12,00%	7	0,51%	
40	157	3,31%	2	0,15%	
50	128	2,70%	1	0,07%	
60	38	0,80%	0	0,00%	
70	9	0,19%	2	0,15%	
80	13	0,27%	0	0,00%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	1 313	27,68%	989	72,67%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	180	3,80%	1	0,07%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	
900	446	9,40%	0	0,00%	
1000	1 084	22,85%	203	14,92%	
2000	0	0,00%	0	0,00%	
3000	0	0,00%	0	0,00%	
4000	0	0,00%	0	0,00%	
5000	0	0,00%	0	0,00%	
6000	0	0,00%	0	0,00%	
7000	0	0,00%	0	0,00%	
8000	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	4 743	100%	1 361	100%

W tabeli nr 10.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 10.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	1 720	36,26%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 687	35,57%
radiowe (FWA)	1 336	28,17%
SUMA	4 743	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 637 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 386 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 346 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 394 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 7 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 268 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 243 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

10.5. Gmina Szubin

TERC: 0410053

Statystyki ogólne

W gminie są 6 963 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 6 125 punktów adresowych, a 838 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 944 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 156 zapotrzebowań na internet i 15 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 10.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 10.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ELBONET TUCHOLSKI, SENGER SPÓŁKA JAWNA	X		
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA BIZNES SPÓŁKA AKCYJNA	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POGODNA.NET - Systemy Teleinformatyczne Sebastian Szczepański	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
SQS POLSKA Szymon Wysokiński	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
VECTRA S.A.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 10.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 10.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	3 193	45,86%
Hurtowy (wyłącznie)	385	5,53%
Teoretyczny (wyłącznie)	2 547	36,58%
Brak zasięgu	838	12,04%
SUMA	6 963	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 10.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 10.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	1 148	2,73%	6	0,10%	
10	569	1,35%	2	0,03%	
20	311	0,74%	1	0,02%	
30	1 854	4,40%	41	0,67%	
40	688	1,63%	25	0,41%	
50	850	2,02%	17	0,28%	
60	511	1,21%	7	0,11%	
70	352	0,84%	6	0,10%	
80	71	0,17%	1	0,02%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	9 765	23,18%	3 193	52,13%	
200	2	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	1 373	3,26%	7	0,11%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	3 972	9,43%	0	0,00%
1000	20 655	49,04%	2 818	46,01%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	1	0,00%	1	0,02%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	42 122	100%	6 125	100%

W tabeli nr 10.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 10.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	25 788	61,22%
kablowe współosiowe miedziane	235	0,56%
kablowe parowe miedziane	5 952	14,13%
radiowe (FWA)	10 147	24,09%
SUMA	42 122	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 8 880 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 2 660 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 287 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 2 485 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 3 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 2 792 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 656 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

11. Powiat radziejowski

TERC: 0411

Statystyki ogólne

W powiecie jest 12 277 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 8 287 punktów adresowych, a 3 990 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 4 981 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 261 zapotrzebowań na internet i 14 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 29 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 20 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 4 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 5 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 11.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 11.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Bytoń	5 079	588	1 156
Dobre	12 373	1 431	1 459
Osięciny	10 915	1 748	2 247
Piotrków Kujawski	10 364	1 583	2 805
Radziejów	14 400	1 350	1 376
Radziejów	6 392	858	1 252
Topólka	6 185	729	1 982
SUMA	65 708	8 287	12 277

W tabeli nr 11.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 11.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	7 413	60,38%
Hurtowy (wyłącznie)	185	1,51%
Teoretyczny (wyłącznie)	689	5,61%
Brak zasięgu	3 990	32,50%
SUMA	12 277	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 11.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 11.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	131	0,20%	17	0,21%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	3 170	4,82%	121	1,46%
40	882	1,34%	23	0,28%
50	6 414	9,76%	785	9,47%
60	683	1,04%	30	0,36%
70	142	0,22%	4	0,05%
80	69	0,11%	11	0,13%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	6 695	10,19%	1 513	18,26%
200	759	1,16%	645	7,78%
300	1	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	1	0,00%	1	0,01%
600	4 515	6,87%	97	1,17%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	4 689	7,14%	0	0,00%
1000	37 491	57,06%	5 007	60,42%
2000	66	0,10%	33	0,40%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	65 708	100%	8 287	100%

W tabeli nr 11.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 11.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	51 260	78,01%
kablowe współosiowe miedziane	127	0,19%
kablowe parowe miedziane	5 549	8,44%
radiowe (FWA)	8 772	13,35%
SUMA	65 708	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 2 487 punktów adresowych, w tym 1 852 unikalne punkty adresowe.

W tabeli nr 11.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 11.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Bytoń	0
Dobre	1
Osięciny	2 260
Piotrków Kujawski	216
Radziejów	9
Radziejów	0
Topólka	1
SUMA	2 487

11.1. Gmina Radziejów

TERC: 0411011

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 376 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 350 punktów adresowych, a 26 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 70 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 32 zapotrzebowania na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 11.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 11.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
BTK - BIURO TECHNIK KOMPUTEROWYCH ARKADIUSZ ZALICHTA	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		X
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
Marcin Stąpór STA KOM	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 11.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 11.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 269	92,22%
Hurtowy (wyłącznie)	42	3,05%
Teoretyczny (wyłącznie)	39	2,83%
Brak zasięgu	26	1,89%
SUMA	1 376	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 11.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 11.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	61	0,42%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	1 445	10,03%	28	2,07%
40	331	2,30%	1	0,07%
50	998	6,93%	7	0,52%
60	243	1,69%	5	0,37%
70	50	0,35%	1	0,07%
80	27	0,19%	2	0,15%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	3 537	24,56%	472	34,96%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
600	465	3,23%	1	0,07%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	772	5,36%	0	0,00%
1000	6 405	44,48%	800	59,26%
2000	66	0,46%	33	2,44%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	14 400	100%	1 350	100%

W tabeli nr 11.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 11.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	9 743	67,66%
kablowe współosiowe miedziane	104	0,72%
kablowe parowe miedziane	2 318	16,10%
radiowe (FWA)	2 235	15,52%
SUMA	14 400	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 9 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 9 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

11.2. Gmina Bytoń

TERC: 0411022

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 156 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 588 punktów adresowych, a 568 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 605 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 10 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 11.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 11.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"COMPASCO" Danuta Pawłowska	X		
"INMAX" Arkadiusz Szczurowski	X		
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
AR-NET Adam Ryszewski	X		
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 11.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 11.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	556	48,10%
Hurtowy (wyłącznie)	6	0,52%
Teoretyczny (wyłącznie)	26	2,25%
Brak zasięgu	568	49,13%
SUMA	1 156	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 11.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 11.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	7	0,14%	3	0,51%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	4	0,08%	0	0,00%
40	6	0,12%	1	0,17%
50	106	2,09%	29	4,93%
60	34	0,67%	3	0,51%
70	14	0,28%	0	0,00%
80	2	0,04%	1	0,17%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	11	0,22%	5	0,85%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	516	10,16%	11	1,87%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	503	9,90%	0	0,00%
1000	3 876	76,31%	535	90,99%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	5 079	100%	588	100%

W tabeli nr 11.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 11.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	4 904	96,55%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	79	1,56%
radiowe (FWA)	96	1,89%
SUMA	5 079	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

11.3. Gmina Dobrze

TERC: 0411032

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 459 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 431 punktów adresowych, a 28 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 294 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 12 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 11.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 11.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
AR-NET Adam Ryszewski	X		
BTK - BIURO TECHNIK KOMPUTEROWYCH ARKADIUSZ ZALICHTA	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 11.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 11.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 205	82,59%
Hurtowy (wyłącznie)	6	0,41%
Teoretyczny (wyłącznie)	220	15,08%
Brak zasięgu	28	1,92%
SUMA	1 459	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 11.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 11.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	12	0,10%	1	0,07%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	84	0,68%	3	0,21%
40	15	0,12%	2	0,14%
50	1 647	13,31%	258	18,03%
60	38	0,31%	2	0,14%
70	15	0,12%	0	0,00%
80	9	0,07%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	491	3,97%	114	7,97%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 013	8,19%	18	1,26%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	992	8,02%	0	0,00%
1000	8 057	65,12%	1 033	72,19%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	12 373	100%	1 431	100%

W tabeli nr 11.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 11.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	10 348	83,63%
kablowe współosiowe miedziane	14	0,11%
kablowe parowe miedziane	187	1,51%
radiowe (FWA)	1 824	14,74%
SUMA	12 373	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 punkt adresowy. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 punkt adresowy będący białą plamą (bez zasięgu).

11.4. Gmina Osiećciny

TERC: 0411042

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 247 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 748 punktów adresowych, a 499 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 872 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 89 zapotrzebowań na internet i 4 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 11.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 11.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"COMPASCO" Danuta Pawłowska	X		
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		X
AR-NET Adam Ryszewski	X		
BTK - BIURO TECHNIK KOMPUTEROWYCH ARKADIUSZ ZALICHTA	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA INTERBEST Sławomir Lejman	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 11.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 11.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 447	64,40%
Hurtowy (wyłącznie)	37	1,65%
Teoretyczny (wyłącznie)	264	11,75%
Brak zasięgu	499	22,21%
SUMA	2 247	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 11.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 11.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	22	0,20%	6	0,34%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	695	6,37%	22	1,26%
40	327	3,00%	4	0,23%
50	2 197	20,13%	333	19,05%
60	209	1,91%	6	0,34%
70	14	0,13%	1	0,06%
80	17	0,16%	1	0,06%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	866	7,93%	99	5,66%
200	751	6,88%	640	36,61%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	1	0,01%	1	0,06%
600	582	5,33%	12	0,69%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	568	5,20%	0	0,00%
1000	4 666	42,75%	623	35,64%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	10 915	100%	1 748	100%

W tabeli nr 11.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 11.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	6 390	58,54%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 466	13,43%
radiowe (FWA)	3 059	28,03%
SUMA	10 915	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 2 260 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 904 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 7 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 249 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 10 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 635 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 465 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

11.5. Gmina Piotrków Kujawski

TERC: 0411053

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 805 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 1 583 punkty adresowe, a 1 222 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 317 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 37 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 11.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 11.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"INMAX" Arkadiusz Szczurowski	X		X
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
BTK - BIURO TECHNIK KOMPUTEROWYCH ARKADIUSZ ZALICHTA	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

W tabeli nr 11.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 11.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 504	53,62%
Hurtowy (wyłącznie)	76	2,71%
Teoretyczny (wyłącznie)	3	0,11%
Brak zasięgu	1 222	43,57%
SUMA	2 805	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 11.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 11.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	16	0,15%	3	0,19%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	869	8,38%	57	3,60%
40	192	1,85%	14	0,88%
50	1 064	10,27%	7	0,44%
60	128	1,24%	8	0,51%
70	43	0,41%	1	0,06%
80	12	0,12%	5	0,32%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 554	14,99%	705	44,54%
200	5	0,05%	5	0,32%
300	1	0,01%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	727	7,01%	8	0,51%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	685	6,61%	0	0,00%
1000	5 068	48,90%	770	48,64%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	10 364	100%	1 583	100%

W tabeli nr 11.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 11.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	8 017	77,35%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 352	13,05%
radiowe (FWA)	995	9,60%
SUMA	10 364	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 216 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 193 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 9 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 5 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 14 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

11.6. Gmina Radziejów

TERC: 0411062

Statystyki ogólne

W gminie są 1 252 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 858 punktów adresowych, a 394 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 551 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 64 zapotrzebowania na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 11.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 11.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"INMAX" Arkadiusz Szczurowski	X		
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
AR-NET Adam Ryszewski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

W tabeli nr 11.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 11.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	716	57,19%
Hurtowy (wyłącznie)	6	0,48%
Teoretyczny (wyłącznie)	136	10,86%
Brak zasięgu	394	31,47%
SUMA	1 252	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 11.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 11.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	6	0,09%	1	0,12%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	18	0,28%	7	0,82%
40	0	0,00%	0	0,00%
50	391	6,12%	149	17,37%
60	0	0,00%	0	0,00%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	0	0,00%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	80	1,25%	35	4,08%
200	2	0,03%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	619	9,68%	40	4,66%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	590	9,23%	0	0,00%
1000	4 686	73,31%	626	72,96%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	6 392	100%	858	100%

W tabeli nr 11.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 11.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	5 928	92,74%
kablowe współosiowe miedziane	9	0,14%
kablowe parowe miedziane	24	0,38%
radiowe (FWA)	431	6,74%
SUMA	6 392	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

11.7. Gmina Topólka

TERC: 0411072

Statystyki ogólne

W gminie są 1 982 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 729 punktów adresowych, a 1 253 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 1 272 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 17 zapotrzebowań na internet i 6 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 11.7.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 11.7.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"COMPASCO" Danuta Pawłowska	X		
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 11.7.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 11.7.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	716	36,13%

	Liczba adresów	Udział %
Hurtowy (wyłącznie)	12	0,61%
Teoretyczny (wyłącznie)	1	0,05%
Brak zasięgu	1 253	63,22%
SUMA	1 982	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 11.7.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 11.7.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	7	0,11%	3	0,41%	
10	0	0,00%	0	0,00%	
20	0	0,00%	0	0,00%	
30	55	0,89%	4	0,55%	
40	11	0,18%	1	0,14%	
50	11	0,18%	2	0,27%	
60	31	0,50%	6	0,82%	
70	6	0,10%	1	0,14%	
80	2	0,03%	2	0,27%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	156	2,52%	83	11,39%	
200	1	0,02%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	593	9,59%	7	0,96%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	
900	579	9,36%	0	0,00%	
1000	4 733	76,52%	620	85,05%	
2000	0	0,00%	0	0,00%	
3000	0	0,00%	0	0,00%	
4000	0	0,00%	0	0,00%	
5000	0	0,00%	0	0,00%	
6000	0	0,00%	0	0,00%	
7000	0	0,00%	0	0,00%	
8000	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	6 185	100%	729	100%

W tabeli nr 11.7.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 11.7.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	5 930	95,88%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	123	1,99%
radiowe (FWA)	132	2,13%
SUMA	6 185	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 punkt adresowy. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 punkt adresowy będący białą plamą (bez zasięgu).

12. Powiat rypiński

TERC: 0412

Statystyki ogólne

W powiecie jest 10 638 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 7 669 punktów adresowych, a 2 969 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 3 239 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 190 zapotrzebowań na internet i 5 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 26 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 19 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 4 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 3 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 12.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 12.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Brzuze	3 812	715	1 557
Rogowo	3 287	601	1 579
Rypin	15 326	2 375	2 407
Rypin	8 475	2 083	2 268
Skrwilno	6 377	1 110	1 745
Wąpielsk	2 969	785	1 082
SUMA	40 246	7 669	10 638

W tabeli nr 12.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 12.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	4 749	44,64%
Hurtowy (wyłącznie)	286	2,69%

	Liczba adresów	Udział %
Teoretyczny (wyłącznie)	2 634	24,76%
Brak zasięgu	2 969	27,91%
SUMA	10 638	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 12.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 12.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	87	0,22%	24	0,31%
10	2	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	1 736	4,31%	200	2,61%
40	489	1,22%	14	0,18%
50	488	1,21%	11	0,14%
60	510	1,27%	12	0,16%
70	256	0,64%	4	0,05%
80	50	0,12%	5	0,07%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	9 611	23,88%	3 489	45,49%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	32	0,08%	2	0,03%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	3 787	9,41%	21	0,27%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	4 615	11,47%	0	0,00%
1000	18 581	46,17%	3 886	50,67%
2000	2	0,00%	1	0,01%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	40 246	100%	7 669	100%

W tabeli nr 12.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 12.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	24 980	62,07%
kablowe współosiowe miedziane	2 159	5,36%
kablowe parowe miedziane	2 596	6,45%
radiowe (FWA)	10 511	26,12%
SUMA	40 246	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 6 546 punktów adresowych, w tym 5 211 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 12.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 12.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Brzuze	1 404
Rogowo	1 346
Rypin	115
Rypin	830
Skrwilno	1 637
Wąpielsk	1 214
SUMA	6 546

12.1. Gmina Rypin

TERC: 0412011

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 407 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 375 punktów adresowych, a 32 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 76 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 21 zapotrzebowań na internet i 3 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 12.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 12.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIRMA KOMPUTEROWA BAJT Paweł Macikowski	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarowski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
USŁUGI ELEKTRONICZNE Piotr Gadomski	X		
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 12.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 12.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	2 053	85,29%
Hurtowy (wyłącznie)	104	4,32%
Teoretyczny (wyłącznie)	218	9,06%
Brak zasięgu	32	1,33%
SUMA	2 407	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 12.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 12.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	33	0,22%	1	0,04%
10	2	0,01%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	708	4,62%	11	0,46%
40	299	1,95%	7	0,29%
50	316	2,06%	10	0,42%
60	297	1,94%	10	0,42%
70	220	1,44%	3	0,13%
80	23	0,15%	2	0,08%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	3 984	26,00%	19	0,80%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	2 452	16,00%	21	0,88%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	791	5,16%	0	0,00%
1000	6 199	40,45%	2 290	96,42%
2000	2	0,01%	1	0,04%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	15 326	100%	2 375	100%

W tabeli nr 12.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 12.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	7 361	48,03%
kablowe współosiowe miedziane	2 159	14,09%
kablowe parowe miedziane	1 609	10,50%
radiowe (FWA)	4 197	27,38%
SUMA	15 326	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 115 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 63 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 6 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 23 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 2 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 23 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

12.2. Gmina Brzuze

TERC: 0412022

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 557 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 715 punktów adresowych, a 842 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 971 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 30 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 12.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 12.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarowski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 12.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 12.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	282	18,11%
Hurtowy (wyłącznie)	26	1,67%
Teoretyczny (wyłącznie)	407	26,14%
Brak zasięgu	842	54,08%
SUMA	1 557	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 12.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 12.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	12	0,31%	7	0,98%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	295	7,74%	119	16,64%
40	29	0,76%	1	0,14%
50	18	0,47%	0	0,00%
60	16	0,42%	1	0,14%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	8	0,21%	1	0,14%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	450	11,80%	309	43,22%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	208	5,46%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	672	17,63%	0	0,00%
1000	2 104	55,19%	277	38,74%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	3 812	100%	715	100%

W tabeli nr 12.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 12.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	2 992	78,49%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	202	5,30%
radiowe (FWA)	618	16,21%
SUMA	3 812	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 404 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 31 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 16 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 382 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 40 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 358 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 617 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

12.3. Gmina Rogowo

TERC: 0412032

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 579 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 601 punktów adresowych, a 978 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 001 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 46 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 12.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 12.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X		
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarowski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
STARTNET Robert Jackowski	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 12.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 12.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	209	13,24%
Hurtowy (wyłącznie)	8	0,51%
Teoretyczny (wyłącznie)	384	24,32%
Brak zasięgu	978	61,94%
SUMA	1 579	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 12.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 12.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	13	0,40%	11	1,83%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	61	1,86%	12	2,00%
40	0	0,00%	0	0,00%
50	1	0,03%	0	0,00%
60	0	0,00%	0	0,00%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	0	0,00%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	577	17,55%	377	62,73%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	1	0,03%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	188	5,72%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	646	19,65%	0	0,00%
1000	1 800	54,76%	201	33,44%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	3 287	100%	601	100%

W tabeli nr 12.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 12.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	2 645	80,47%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	15	0,46%
radiowe (FWA)	627	19,08%
SUMA	3 287	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 346 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 19 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 7 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 309 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 237 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 774 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

12.4. Gmina Rypin

TERC: 0412042

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 268 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 2 083 punkty adresowe, a 185 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 192 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 55 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 12.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 12.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
DR-KOMP PRZEDSIĘBIORSTWO HANDLOWO-USŁUGOWE Danuta Rachuba	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X		X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarowski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
USŁUGI ELEKTRONICZNE Piotr Gadomski	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 12.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 12.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 207	53,22%
Hurtowy (wyłącznie)	17	0,75%
Teoretyczny (wyłącznie)	859	37,87%
Brak zasięgu	185	8,16%
SUMA	2 268	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 12.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 12.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	13	0,15%	1	0,05%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	212	2,50%	3	0,14%
40	4	0,05%	2	0,10%
50	0	0,00%	0	0,00%
60	0	0,00%	0	0,00%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	1	0,01%	1	0,05%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	2 683	31,66%	1 517	72,83%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	472	5,57%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 200	14,16%	0	0,00%
1000	3 890	45,90%	559	26,84%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	8 475	100%	2 083	100%

W tabeli nr 12.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 12.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	5 576	65,79%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	22	0,26%
radiowe (FWA)	2 877	33,95%
SUMA	8 475	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 830 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 274 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 4 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 494 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 636 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 58 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

12.5. Gmina Skrwilno

TERC: 0412052

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 745 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 110 punktów adresowych, a 635 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 643 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 31 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 12.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 12.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarowski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
STARTNET Robert Jackowski	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
USŁUGI ELEKTRONICZNE Piotr Gadomski	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 12.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 12.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	847	48,54%
Hurtowy (wyłącznie)	112	6,42%
Teoretyczny (wyłącznie)	151	8,65%
Brak zasięgu	635	36,39%
SUMA	1 745	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 12.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 12.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	11	0,17%	3	0,27%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	222	3,48%	1	0,09%
40	92	1,44%	2	0,18%
50	127	1,99%	0	0,00%
60	160	2,51%	1	0,09%
70	36	0,56%	1	0,09%
80	13	0,20%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 190	18,66%	688	61,98%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	31	0,49%	2	0,18%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	333	5,22%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	864	13,55%	0	0,00%
1000	3 298	51,72%	412	37,12%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	6 377	100%	1 110	100%

W tabeli nr 12.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 12.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	4 532	71,07%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	586	9,19%
radiowe (FWA)	1 259	19,74%
SUMA	6 377	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 637 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 410 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 103 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 146 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 137 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 382 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 596 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

12.6. Gmina Wąpielsk

TERC: 0412062

Statystyki ogólne

W gminie są 1 082 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 785 punktów adresowych, a 297 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 356 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 7 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 12.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 12.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PROFNET Grzegorz Kuczmarowski	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 12.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 12.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	151	13,96%
Hurtowy (wyłącznie)	19	1,76%
Teoretyczny (wyłącznie)	615	56,84%
Brak zasięgu	297	27,45%
SUMA	1 082	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 12.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 12.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	5	0,17%	1	0,13%	
10	0	0,00%	0	0,00%	
20	0	0,00%	0	0,00%	
30	238	8,02%	54	6,88%	
40	65	2,19%	2	0,25%	
50	26	0,88%	1	0,13%	
60	37	1,25%	0	0,00%	
70	0	0,00%	0	0,00%	
80	5	0,17%	1	0,13%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	727	24,49%	579	73,76%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	134	4,51%	0	0,00%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	
900	442	14,89%	0	0,00%	
1000	1 290	43,45%	147	18,73%	
2000	0	0,00%	0	0,00%	
3000	0	0,00%	0	0,00%	
4000	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	2 969	100%	785	100%

W tabeli nr 12.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 12.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	1 874	63,12%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	162	5,46%
radiowe (FWA)	933	31,42%
SUMA	2 969	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 214 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 11 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 13 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 591 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 3 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 358 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 241 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

13. Powiat sępoleński

TERC: 0413

Statystyki ogólne

W powiecie są 9 044 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 6 205 punktów adresowych, a 2 839 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 3 255 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 99 zapotrzebowań na internet i 3 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 25 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 18 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 3 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 4 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 13.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 13.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Kamień Krajeński	8 859	965	1 534
Sośno	1 906	557	1 082
Sępólno Krajeńskie	29 162	2 942	3 628
Więcbork	14 373	1 741	2 800
SUMA	54 300	6 205	9 044

W tabeli nr 13.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 13.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	5 575	61,64%
Hurtowy (wyłącznie)	266	2,94%

	Liczba adresów	Udział %
Teoretyczny (wyłącznie)	364	4,02%
Brak zasięgu	2 839	31,39%
SUMA	9 044	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 13.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 13.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	2 458	4,53%	80	1,29%
10	1 260	2,32%	25	0,40%
20	315	0,58%	9	0,15%
30	2 237	4,12%	150	2,42%
40	483	0,89%	26	0,42%
50	986	1,82%	97	1,56%
60	324	0,60%	11	0,18%
70	200	0,37%	11	0,18%
80	22	0,04%	7	0,11%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 162	2,14%	647	10,43%
200	2	0,00%	0	0,00%
300	6	0,01%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	2 846	5,24%	23	0,37%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	3 670	6,76%	0	0,00%
1000	38 323	70,58%	5 114	82,42%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
10000	6	0,01%	5	0,08%
SUMA	54 300	100%	6 205	100%

W tabeli nr 13.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 13.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	44 802	82,51%
kablowe współosiowe miedziane	174	0,32%
kablowe parowe miedziane	7 564	13,93%
radiowe (FWA)	1 760	3,24%
SUMA	54 300	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 2 083 punkty adresowe, w tym 1 902 unikalne punkty adresowe.

W tabeli nr 13.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 13.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Kamień Krajeński	522
Sośno	1 075
Sępólno Krajeńskie	87
Więcbork	399
SUMA	2 083

13.1. Gmina Kamień Krajeński

TERC: 0413013

Statystyki ogólne

W gminie są 1 534 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 965 punktów adresowych, a 569 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 651 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 14 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 13.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 13.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
CHOJNET Maciej Szypryt	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
K10 GROUP SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X	X	X
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupał	X		
		X	

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			

W tabeli nr 13.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 13.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	907	59,13%
Hurtowy (wyłącznie)	57	3,72%
Teoretyczny (wyłącznie)	1	0,07%
Brak zasięgu	569	37,09%
SUMA	1 534	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 13.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 13.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	63	0,71%	24	2,49%
10	84	0,95%	4	0,41%
20	76	0,86%	1	0,10%
30	344	3,88%	17	1,76%
40	78	0,88%	5	0,52%
50	64	0,72%	15	1,55%
60	189	2,13%	7	0,73%
70	165	1,86%	9	0,93%
80	4	0,05%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	120	1,35%	66	6,84%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	512	5,78%	6	0,62%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
900	704	7,95%	0	0,00%
1000	6 453	72,84%	808	83,73%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	3	0,03%	3	0,31%
SUMA	8 859	100%	965	100%

W tabeli nr 13.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 13.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	7 617	85,98%
kablowe współosiowe miedziane	67	0,76%
kablowe parowe miedziane	1 033	11,66%
radiowe (FWA)	142	1,60%
SUMA	8 859	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 522 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 361 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 31 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 15 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 115 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

13.2. Gmina Sępólno Krajeńskie

TERC: 0413023

Statystyki ogólne

W gminie jest 3 628 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 2 942 punkty adresowe, a 686 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 894 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 14 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 13.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 13.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
G.ART TECHNOLOGY Artur Grabiec	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
K10 GROUP SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X	X	
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
REDBI SP. Z O.O.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 13.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 13.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	2 831	78,03%
Hurtowy (wyłącznie)	107	2,95%
Teoretyczny (wyłącznie)	4	0,11%
Brak zasięgu	686	18,91%
SUMA	3 628	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 13.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 13.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	1 572	5,39%	24	0,82%
10	698	2,39%	9	0,31%
20	137	0,47%	4	0,14%
30	1 550	5,32%	100	3,40%
40	157	0,54%	7	0,24%
50	658	2,26%	57	1,94%
60	68	0,23%	3	0,10%
70	20	0,07%	1	0,03%
80	8	0,03%	3	0,10%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	626	2,15%	256	8,70%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	6	0,02%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 591	5,46%	12	0,41%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 980	6,79%	0	0,00%
1000	20 088	68,88%	2 464	83,75%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	3	0,01%	2	0,07%
SUMA	29 162	100%	2 942	100%

W tabeli nr 13.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 13.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	23 646	81,08%
kablowe współosiowe miedziane	107	0,37%
kablowe parowe miedziane	4 289	14,71%
radiowe (FWA)	1 120	3,84%
SUMA	29 162	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 87 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 76 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 5 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 6 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

13.3. Gmina Sośno

TERC: 0413032

Statystyki ogólne

W gminie są 1 082 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 557 punktów adresowych, a 525 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 572 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 18 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 13.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 13.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
G.ART TECHNOLOGY Artur Grabiec	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
REDBI SP. Z O.O.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		

W tabeli nr 13.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 13.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	233	21,53%
Hurtowy (wyłącznie)	42	3,88%
Teoretyczny (wyłącznie)	282	26,06%
Brak zasięgu	525	48,52%
SUMA	1 082	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 13.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 13.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	14	0,73%	4	0,72%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	77	4,04%	14	2,51%
40	117	6,14%	8	1,44%
50	150	7,87%	16	2,87%
60	34	1,78%	0	0,00%
70	15	0,79%	1	0,18%
80	4	0,21%	4	0,72%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	300	15,74%	286	51,35%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	88	4,62%	4	0,72%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	84	4,41%	0	0,00%
1000	1 023	53,67%	220	39,50%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	1 906	100%	557	100%

W tabeli nr 13.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 13.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	1 201	63,01%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	349	18,31%
radiowe (FWA)	356	18,68%
SUMA	1 906	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 075 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 127 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 37 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 265 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 166 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 480 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

13.4. Gmina Więcbork

TERC: 0413043

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 800 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 741 punktów adresowych, a 1 059 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 138 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 53 zapotrzebowania na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 13.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 13.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
G.ART TECHNOLOGY Artur Grabiec	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
REDBI SP. Z O.O.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupał	X		
		X	

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			

W tabeli nr 13.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 13.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 604	57,29%
Hurtowy (wyłącznie)	60	2,14%
Teoretyczny (wyłącznie)	77	2,75%
Brak zasięgu	1 059	37,82%
SUMA	2 800	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 13.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 13.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	809	5,63%	28	1,61%
10	478	3,33%	12	0,69%
20	102	0,71%	4	0,23%
30	266	1,85%	19	1,09%
40	131	0,91%	6	0,34%
50	114	0,79%	9	0,52%
60	33	0,23%	1	0,06%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	6	0,04%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	116	0,81%	39	2,24%
200	2	0,01%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	655	4,56%	1	0,06%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
900	902	6,28%	0	0,00%
1000	10 759	74,86%	1 622	93,16%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	14 373	100%	1 741	100%

W tabeli nr 13.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 13.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	12 338	85,84%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 893	13,17%
radiowe (FWA)	142	0,99%
SUMA	14 373	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 399 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 114 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 13 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 12 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 260 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

14. Powiat świecki

TERC: 0414

Statystyki ogólne

W powiecie są 23 884 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 22 406 punktów adresowych, a 1 478 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 4 253 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 443 zapotrzebowania na internet i 15 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 32 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 24 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 4 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 4 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 14.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 14.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Bukowiec	8 635	1 361	1 456
Dragacz	12 961	1 610	1 643
Drzycim	8 363	1 190	1 278
Jeżewo	7 229	1 918	2 147
Lniano	4 412	1 356	1 464
Nowe	9 697	2 101	2 180
Osie	14 963	1 987	2 180
Pruszcz	18 402	2 676	2 715
Warlubie	11 749	1 780	1 995
Świecie	55 955	5 479	5 645
Świekatowo	6 861	948	1 181
SUMA	159 227	22 406	23 884

W tabeli nr 14.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 14.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	13 482	56,45%
Hurtowy (wyłącznie)	1 539	6,44%
Teoretyczny (wyłącznie)	7 385	30,92%
Brak zasięgu	1 478	6,19%
SUMA	23 884	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 14.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 14.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	2 820	1,77%	53	0,24%
10	1 823	1,14%	37	0,17%
20	568	0,36%	7	0,03%
30	5 194	3,26%	126	0,56%
40	1 806	1,13%	49	0,22%
50	7 942	4,99%	2 274	10,15%
60	1 509	0,95%	109	0,49%
70	942	0,59%	56	0,25%
80	399	0,25%	62	0,28%
90	16	0,01%	2	0,01%
100	22 747	14,29%	7 641	34,10%
200	5	0,00%	1	0,00%
300	12	0,01%	0	0,00%
400	2	0,00%	1	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	8 362	5,25%	57	0,25%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	9 780	6,14%	1	0,00%
1000	95 300	59,85%	11 930	53,24%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	159 227	100%	22 406	100%

W tabeli nr 14.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 14.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	112 950	70,94%
kablowe współosiowe miedziane	856	0,54%
kablowe parowe miedziane	16 253	10,21%
radiowe (FWA)	29 168	18,32%
SUMA	159 227	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 2 185 punktów adresowych, w tym 1 743 unikalne punkty adresowe.

W tabeli nr 14.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 14.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.

Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Bukowiec	0
Dragacz	2
Drzycim	0
Jeżewo	985
Lniano	542
Nowe	156
Osie	0
Pruszcz	16
Warlubie	23
Świecie	461
Świekatowo	0
SUMA	2 185

14.1. Gmina Bukowiec

TERC: 0414012

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 456 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 361 punktów adresowych, a 95 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 196 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 38 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 14.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 14.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		X

W tabeli nr 14.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 14.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	714	49,04%
Hurtowy (wyłącznie)	309	21,22%
Teoretyczny (wyłącznie)	338	23,21%
Brak zasięgu	95	6,52%
SUMA	1 456	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 14.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 14.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	25	0,29%	3	0,22%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	430	4,98%	32	2,35%
40	210	2,43%	27	1,98%
50	112	1,30%	9	0,66%
60	177	2,05%	22	1,62%
70	60	0,69%	6	0,44%
80	33	0,38%	2	0,15%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 282	14,85%	630	46,29%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	610	7,06%	9	0,66%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	599	6,94%	0	0,00%
1000	5 097	59,03%	621	45,63%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	8 635	100%	1 361	100%

W tabeli nr 14.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 14.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	6 314	73,12%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 044	12,09%
radiowe (FWA)	1 277	14,79%
SUMA	8 635	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

14.2. Gmina Dragacz

TERC: 0414022

Statystyki ogólne

W gminie są 1 643 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 610 punktów adresowych, a 33 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 566 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 29 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 14.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 14.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
PERFECT- NET Sp. z o.o.	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 14.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 14.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 121	68,23%
Hurtowy (wyłącznie)	18	1,10%
Teoretyczny (wyłącznie)	471	28,67%
Brak zasięgu	33	2,01%
SUMA	1 643	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 14.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 14.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	16	0,12%	0	0,00%	
10	0	0,00%	0	0,00%	
20	0	0,00%	0	0,00%	
30	90	0,69%	4	0,25%	
40	133	1,03%	2	0,12%	
50	2 356	18,18%	509	31,61%	
60	142	1,10%	3	0,19%	
70	73	0,56%	6	0,37%	
80	18	0,14%	9	0,56%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	126	0,97%	119	7,39%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	2	0,02%	1	0,06%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	915	7,06%	6	0,37%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
900	917	7,08%	0	0,00%
1000	8 173	63,06%	951	59,07%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	12 961	100%	1 610	100%

W tabeli nr 14.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 14.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	10 011	77,24%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	548	4,23%
radiowe (FWA)	2 402	18,53%
SUMA	12 961	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 2 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 2 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

14.3. Gmina Drzycim

TERC: 0414032

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 278 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 190 punktów adresowych, a 88 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 115 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 21 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 14.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 14.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		X

W tabeli nr 14.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 14.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	718	56,18%
Hurtowy (wyłącznie)	97	7,59%
Teoretyczny (wyłącznie)	375	29,34%
Brak zasięgu	88	6,89%
SUMA	1 278	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 14.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 14.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	16	0,19%	1	0,08%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	1	0,01%	0	0,00%
30	161	1,93%	2	0,17%
40	80	0,96%	4	0,34%
50	117	1,40%	6	0,50%
60	147	1,76%	4	0,34%
70	139	1,66%	3	0,25%
80	32	0,38%	7	0,59%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 144	13,68%	534	44,87%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	618	7,39%	13	1,09%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	603	7,21%	0	0,00%
1000	5 305	63,43%	616	51,76%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	8 363	100%	1 190	100%

W tabeli nr 14.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 14.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	6 532	78,11%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	668	7,99%
radiowe (FWA)	1 163	13,91%
SUMA	8 363	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

14.4. Gmina Jeżewo

TERC: 0414042

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 147 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 918 punktów adresowych, a 229 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 240 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 41 zapotrzebowań na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 14.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 14.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 14.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 14.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	776	36,14%
Hurtowy (wyłącznie)	4	0,19%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 138	53,00%
Brak zasięgu	229	10,67%
SUMA	2 147	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 14.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 14.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	12	0,17%	0	0,00%	
10	0	0,00%	0	0,00%	
20	4	0,06%	1	0,05%	
30	56	0,77%	1	0,05%	
40	6	0,08%	0	0,00%	
50	506	7,00%	8	0,42%	
60	30	0,41%	0	0,00%	
70	10	0,14%	1	0,05%	
80	26	0,36%	0	0,00%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	1 892	26,17%	1 354	70,59%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	403	5,57%	2	0,10%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	390	5,39%	0	0,00%
1000	3 894	53,87%	551	28,73%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	7 229	100%	1 918	100%

W tabeli nr 14.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 14.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	4 693	64,92%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	155	2,14%
radiowe (FWA)	2 381	32,94%
SUMA	7 229	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 985 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 113 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 445 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 221 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 336 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 90 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

14.5. Gmina Lniano

TERC: 0414052

Statystyki ogólne

W gminie są 1 464 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 356 punktów adresowych, a 108 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 128 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 30 zapotrzebowań na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 14.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 14.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TELE-SAT Krzysztof Czapiewski	X		
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		X

W tabeli nr 14.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 14.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	334	22,81%
Hurtowy (wyłącznie)	138	9,43%
Teoretyczny (wyłącznie)	884	60,38%
Brak zasięgu	108	7,38%
SUMA	1 464	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 14.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 14.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	16	0,36%	9	0,66%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	257	5,83%	6	0,44%
40	66	1,50%	2	0,15%
50	70	1,59%	2	0,15%
60	176	3,99%	0	0,00%
70	83	1,88%	0	0,00%
80	33	0,75%	1	0,07%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 307	29,62%	1 074	79,20%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	226	5,12%	2	0,15%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	216	4,90%	0	0,00%
1000	1 962	44,47%	260	19,17%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	4 412	100%	1 356	100%

W tabeli nr 14.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 14.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	2 408	54,58%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	699	15,84%
radiowe (FWA)	1 305	29,58%
SUMA	4 412	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 542 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 64 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 103 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 362 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 506 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 1 punkt adresowy znajdujący się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 12 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

14.6. Gmina Nowe

TERC: 0414063

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 180 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 101 punktów adresowych, a 79 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 1 172 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 7 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 14.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 14.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ATMAN SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
DANAR WOJTYSIAK Spółka Jawna	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA Piotr Semrau	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TELE-SAT Krzysztof Czapiewski	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 14.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 14.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 405	64,45%
Hurtowy (wyłącznie)	126	5,78%
Teoretyczny (wyłącznie)	570	26,15%
Brak zasięgu	79	3,62%
SUMA	2 180	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 14.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 14.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	7	0,07%	0	0,00%
10	128	1,32%	0	0,00%
20	16	0,16%	0	0,00%
30	671	6,92%	26	1,24%
40	340	3,51%	5	0,24%
50	1 646	16,97%	969	46,12%
60	229	2,36%	45	2,14%
70	142	1,46%	24	1,14%
80	40	0,41%	24	1,14%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	24	0,25%	4	0,19%
200	1	0,01%	0	0,00%
300	4	0,04%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	200	2,06%	2	0,10%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	421	4,34%	0	0,00%
1000	5 828	60,10%	1 002	47,69%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	9 697	100%	2 101	100%

W tabeli nr 14.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 14.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	6 460	66,62%
kablowe współosiowe miedziane	144	1,48%
kablowe parowe miedziane	1 719	17,73%
radiowe (FWA)	1 374	14,17%
SUMA	9 697	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 156 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 124 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 12 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 16 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 29 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;

- 4 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

14.7. Gmina Osie

TERC: 0414072

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 180 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 987 punktów adresowych, a 193 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 468 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 31 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 14.7.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 14.7.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		

W tabeli nr 14.7.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 14.7.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 455	66,74%
Hurtowy (wyłącznie)	98	4,50%
Teoretyczny (wyłącznie)	434	19,91%
Brak zasięgu	193	8,85%
SUMA	2 180	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 14.7.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 14.7.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	14	0,09%	1	0,05%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	513	3,43%	8	0,40%
40	217	1,45%	2	0,10%
50	586	3,92%	214	10,77%
60	181	1,21%	24	1,21%
70	81	0,54%	12	0,60%
80	29	0,19%	14	0,70%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	2 593	17,33%	686	34,52%
200	2	0,01%	1	0,05%
300	6	0,04%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	998	6,67%	2	0,10%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	990	6,62%	0	0,00%
1000	8 753	58,50%	1 023	51,48%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	14 963	100%	1 987	100%

W tabeli nr 14.7.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 14.7.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	10 747	71,82%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 181	7,89%
radiowe (FWA)	3 035	20,28%
SUMA	14 963	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

14.8. Gmina Pruszcz

TERC: 0414083

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 715 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 676 punktów adresowych, a 39 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 79 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 43 zapotrzebowania na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 14.8.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 14.8.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		X

W tabeli nr 14.8.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 14.8.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 400	51,57%
Hurtowy (wyłącznie)	294	10,83%
Teoretyczny (wyłącznie)	982	36,17%
Brak zasięgu	39	1,44%
SUMA	2 715	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 14.8.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 14.8.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	376	2,04%	5	0,19%
10	132	0,72%	9	0,34%
20	53	0,29%	4	0,15%
30	648	3,52%	12	0,45%
40	213	1,16%	3	0,11%
50	152	0,83%	2	0,07%
60	67	0,36%	3	0,11%
70	83	0,45%	1	0,04%
80	24	0,13%	0	0,00%
90	4	0,02%	1	0,04%
100	3 054	16,60%	1 363	50,93%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 250	6,79%	6	0,22%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 237	6,72%	0	0,00%
1000	11 109	60,37%	1 267	47,35%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	18 402	100%	2 676	100%

W tabeli nr 14.8.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 14.8.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	13 606	73,94%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 746	9,49%
radiowe (FWA)	3 050	16,57%
SUMA	18 402	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 16 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 2 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 12 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 15 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 punkt adresowy będący białą plamą (bez zasięgu).

14.9. Gmina Świecie

TERC: 0414093

Statystyki ogólne

W gminie jest 5 645 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 5 479 punktów adresowych, a 166 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 281 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 145 zapotrzebowań na internet i 8 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 14.9.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 14.9.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"STARNET TELECOM" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ATMAN SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
CHOJNET Maciej Szypryt	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
Marcin Stąpór STA KOM	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		X
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 14.9.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 14.9.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	3 536	62,64%
Hurtowy (wyłącznie)	319	5,65%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 624	28,77%
Brak zasięgu	166	2,94%
SUMA	5 645	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 14.9.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 14.9.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	2 319	4,14%	34	0,62%
10	1 563	2,79%	28	0,51%
20	494	0,88%	2	0,04%
30	2 135	3,82%	29	0,53%
40	460	0,82%	3	0,05%
50	659	1,18%	5	0,09%
60	359	0,64%	8	0,15%
70	218	0,39%	1	0,02%
80	120	0,21%	4	0,07%
90	12	0,02%	1	0,02%
100	10 165	18,17%	1 461	26,67%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
200	2	0,00%	0	0,00%
300	2	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 758	3,14%	7	0,13%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	3 045	5,44%	0	0,00%
1000	32 644	58,34%	3 896	71,11%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	55 955	100%	5 479	100%

W tabeli nr 14.9.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 14.9.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	36 888	65,92%
kablowe współosiowe miedziane	712	1,27%
kablowe parowe miedziane	8 028	14,35%
radiowe (FWA)	10 327	18,46%
SUMA	55 955	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 461 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 322 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 26 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 8 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 3 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;

- 105 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

14.10. Gmina Świekatowo

TERC: 0414102

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 181 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 948 punktów adresowych, a 233 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 236 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 18 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 14.10.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 14.10.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		X

W tabeli nr 14.10.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 14.10.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	554	46,91%
Hurtowy (wyłącznie)	128	10,84%
Teoretyczny (wyłącznie)	266	22,52%
Brak zasięgu	233	19,73%
SUMA	1 181	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 14.10.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 14.10.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	11	0,16%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	9	0,13%	0	0,00%
40	14	0,20%	0	0,00%
50	28	0,41%	2	0,21%
60	1	0,01%	0	0,00%
70	34	0,50%	1	0,11%
80	26	0,38%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 135	16,54%	398	41,98%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	520	7,58%	2	0,21%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	511	7,45%	0	0,00%
1000	4 572	66,64%	545	57,49%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	6 861	100%	948	100%

W tabeli nr 14.10.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 14.10.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	5 605	81,69%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	119	1,73%
radiowe (FWA)	1 137	16,57%
SUMA	6 861	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

14.11. Gmina Warlubie

TERC: 0414112

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 995 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 780 punktów adresowych, a 215 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 772 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 40 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 14.11.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 14.11.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		

W tabeli nr 14.11.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 14.11.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 469	73,63%
Hurtowy (wyłącznie)	8	0,40%
Teoretyczny (wyłącznie)	303	15,19%
Brak zasięgu	215	10,78%
SUMA	1 995	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 14.11.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 14.11.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	8	0,07%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	224	1,91%	6	0,34%
40	67	0,57%	1	0,06%
50	1 710	14,55%	548	30,79%
60	0	0,00%	0	0,00%
70	19	0,16%	1	0,06%
80	18	0,15%	1	0,06%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	25	0,21%	18	1,01%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	864	7,35%	6	0,34%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	851	7,24%	1	0,06%
1000	7 963	67,78%	1 198	67,30%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	11 749	100%	1 780	100%

W tabeli nr 14.11.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 14.11.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	9 686	82,44%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	346	2,94%
radiowe (FWA)	1 717	14,61%
SUMA	11 749	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 23 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 22 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 punkt adresowy będący białą plamą (bez zasięgu).

15. Powiat toruński

TERC: 0415

Statystyki ogólne

W powiecie są 33 874 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 27 688 punktów adresowych, a 6 186 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 7 814 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 3 074 zapotrzebowania na internet i 80 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 31 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 20 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 4 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 7 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 15.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 15.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Chełmża	16 260	1 825	1 871
Chełmża	8 304	2 048	2 297
Czernikowo	12 621	1 289	2 562
Lubicz	38 414	4 884	6 454
Obrowo	23 137	5 032	7 072
Wielka Nieszawka	14 307	2 697	2 882
Zławieś Wielka	19 715	4 509	5 040
Łubianka	14 992	2 316	2 455
Łysomice	21 203	3 088	3 241
SUMA	168 953	27 688	33 874

W tabeli nr 15.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 15.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	14 900	43,99%
Hurtowy (wyłącznie)	1 957	5,78%
Teoretyczny (wyłącznie)	10 831	31,97%
Brak zasięgu	6 186	18,26%
SUMA	33 874	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 15.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 15.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	237	0,14%	33	0,12%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	12	0,01%	1	0,00%
30	6 103	3,61%	350	1,26%
40	2 312	1,37%	136	0,49%
50	2 900	1,72%	318	1,15%
60	2 850	1,69%	653	2,36%
70	902	0,53%	60	0,22%
80	475	0,28%	77	0,28%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	33 349	19,74%	13 562	48,98%
200	1	0,00%	0	0,00%
300	83	0,05%	64	0,23%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	19	0,01%	19	0,07%
600	11 018	6,52%	348	1,26%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	9 808	5,81%	7	0,03%
1000	98 036	58,03%	11 265	40,69%
2000	847	0,50%	794	2,87%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	1	0,00%	1	0,00%
SUMA	168 953	100%	27 688	100%

W tabeli nr 15.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 15.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	117 628	69,62%
kablowe współosiowe miedziane	2 306	1,36%
kablowe parowe miedziane	12 595	7,45%
radiowe (FWA)	36 424	21,56%
SUMA	168 953	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 18 957 punktów adresowych, w tym 14 909 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 15.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 15.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.

Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Chełmża	329
Chełmża	451
Czernikowo	577
Lubicz	6 138
Obrowo	2 523
Wielka Nieszawka	1 648
Zławieś Wielka	3 258
Łubianka	1 753
Łysomice	2 280
SUMA	18 957

15.1. Gmina Chełmża

TERC: 0415011

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 871 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 825 punktów adresowych, a 46 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 93 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 64 zapotrzebowania na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 15.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 15.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA BIZNES SPÓŁKA AKCYJNA	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 15.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 15.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 207	64,51%
Hurtowy (wyłącznie)	231	12,35%
Teoretyczny (wyłącznie)	387	20,68%
Brak zasięgu	46	2,46%
SUMA	1 871	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 15.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 15.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	16	0,10%	1	0,05%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	2	0,01%	0	0,00%
30	1 207	7,42%	28	1,53%
40	487	3,00%	11	0,60%
50	281	1,73%	4	0,22%
60	233	1,43%	1	0,05%
70	90	0,55%	1	0,05%
80	25	0,15%	1	0,05%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	3 434	21,12%	636	34,85%
200	1	0,01%	0	0,00%
300	2	0,01%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
600	2 095	12,88%	344	18,85%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	560	3,44%	0	0,00%
1000	7 668	47,16%	641	35,12%
2000	159	0,98%	157	8,60%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	16 260	100%	1 825	100%

W tabeli nr 15.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 15.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	8 954	55,07%
kablowe współosiowe miedziane	1 568	9,64%
kablowe parowe miedziane	2 345	14,42%
radiowe (FWA)	3 393	20,87%
SUMA	16 260	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 329 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 51 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 7 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 263 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 296 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 8 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

15.2. Gmina Chełmża

TERC: 0415022

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 297 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 048 punktów adresowych, a 249 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 257 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 100 zapotrzebowań na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 15.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 15.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Firma Informatyczna NSOLVE s.c. Przemysław Cieślik, Rafał Baran	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 15.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 15.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	475	20,68%
Hurtowy (wyłącznie)	72	3,13%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 501	65,35%
Brak zasięgu	249	10,84%
SUMA	2 297	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 15.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 15.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	13	0,16%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	55	0,66%	2	0,10%
40	47	0,57%	1	0,05%
50	18	0,22%	0	0,00%
60	27	0,33%	1	0,05%
70	32	0,39%	1	0,05%
80	25	0,30%	3	0,15%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	2 251	27,11%	1 575	76,90%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	410	4,94%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	409	4,93%	0	0,00%
1000	5 017	60,42%	465	22,71%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	8 304	100%	2 048	100%

W tabeli nr 15.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 15.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	5 843	70,36%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	215	2,59%
radiowe (FWA)	2 246	27,05%
SUMA	8 304	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 451 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 16 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 21 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 400 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 334 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 14 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

15.3. Gmina Czernikowo

TERC: 0415032

Statystyki ogólne

W gminie są 2 562 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 289 punktów adresowych, a 1 273 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 1 424 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 125 zapotrzebowań na internet i 4 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 15.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 15.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
BEATKOM Beata Rybaczewska	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 15.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 15.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 117	43,60%
Hurtowy (wyłącznie)	101	3,94%
Teoretyczny (wyłącznie)	71	2,77%
Brak zasięgu	1 273	49,69%
SUMA	2 562	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 15.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 15.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	28	0,22%	13	1,01%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	483	3,83%	26	2,02%
40	208	1,65%	32	2,48%
50	171	1,35%	40	3,10%
60	38	0,30%	13	1,01%
70	49	0,39%	13	1,01%
80	19	0,15%	14	1,09%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	81	0,64%	74	5,74%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	930	7,37%	2	0,16%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	942	7,46%	4	0,31%
1000	9 672	76,63%	1 058	82,08%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	12 621	100%	1 289	100%

W tabeli nr 15.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 15.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	11 555	91,55%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	859	6,81%
radiowe (FWA)	207	1,64%
SUMA	12 621	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 577 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 50 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 9 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 22 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 414 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 496 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

15.4. Gmina Lubicz

TERC: 0415042

Statystyki ogólne

W gminie są 6 454 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 4 884 punkty adresowe, a 1 570 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 886 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 422 zapotrzebowania na internet i 17 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 15.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 15.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA BIZNES SPÓŁKA AKCYJNA	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X	X	X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
PM TELEKOM Piotr Zieliński	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TORAMA Radosław Stępień	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
VECTRA TORUŃ SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 15.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 15.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	3 346	51,84%
Hurtowy (wyłącznie)	383	5,93%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 155	17,90%
Brak zasięgu	1 570	24,33%
SUMA	6 454	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 15.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 15.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	48	0,12%	3	0,06%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	8	0,02%	1	0,02%
30	1 883	4,90%	112	2,29%
40	727	1,89%	46	0,94%
50	563	1,47%	121	2,48%
60	570	1,48%	12	0,25%
70	217	0,56%	8	0,16%
80	115	0,30%	13	0,27%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	3 142	8,18%	1 582	32,39%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	2 642	6,88%	1	0,02%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	2 873	7,48%	0	0,00%
1000	25 604	66,65%	2 963	60,67%
2000	22	0,06%	22	0,45%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	38 414	100%	4 884	100%

W tabeli nr 15.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 15.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	30 417	79,18%
kablowe współosiowe miedziane	736	1,92%
kablowe parowe miedziane	3 750	9,76%
radiowe (FWA)	3 511	9,14%
SUMA	38 414	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 6 138 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 1 521 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 282 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 125 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 23 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 1 876 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 334 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

15.5. Gmina Łubianka

TERC: 0415052

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 455 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 316 punktów adresowych, a 139 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 160 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 270 zapotrzebowań na internet i 3 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 15.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 15.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 15.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 15.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 506	61,34%
Hurtowy (wyłącznie)	55	2,24%
Teoretyczny (wyłącznie)	755	30,75%
Brak zasięgu	139	5,66%
SUMA	2 455	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 15.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 15.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	10	0,07%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	91	0,61%	12	0,52%
40	51	0,34%	7	0,30%
50	727	4,85%	1	0,04%
60	45	0,30%	1	0,04%
70	9	0,06%	0	0,00%
80	20	0,13%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	4 397	29,33%	1 351	58,33%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	771	5,14%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	766	5,11%	0	0,00%
1000	7 964	53,12%	803	34,67%
2000	141	0,94%	141	6,09%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	14 992	100%	2 316	100%

W tabeli nr 15.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 15.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	9 653	64,39%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	272	1,81%
radiowe (FWA)	5 067	33,80%
SUMA	14 992	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 753 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 531 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 11 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 574 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 977 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 526 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 111 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

15.6. Gmina Łysomice

TERC: 0415062

Statystyki ogólne

W gminie jest 3 241 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 3 088 punktów adresowych, a 153 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 212 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 336 zapotrzebowań na internet i 7 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 15.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 15.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ACTUS-INFO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
UNIwersytet Mikołaja Kopernika - UCZELNIANE CENTRUM INFORMATYCZNE	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
VECTRA S.A.	X		
VECTRA TORUŃ SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X

W tabeli nr 15.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 15.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 448	44,68%
Hurtowy (wyłącznie)	236	7,28%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 404	43,32%
Brak zasięgu	153	4,72%
SUMA	3 241	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 15.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 15.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	18	0,08%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	2	0,01%	0	0,00%
30	698	3,29%	39	1,26%
40	167	0,79%	6	0,19%
50	117	0,55%	6	0,19%
60	184	0,87%	2	0,06%
70	74	0,35%	5	0,16%
80	43	0,20%	1	0,03%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	5 219	24,61%	1 639	53,08%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 172	5,53%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
900	1 175	5,54%	0	0,00%
1000	12 333	58,17%	1 389	44,98%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	1	0,00%	1	0,03%
SUMA	21 203	100%	3 088	100%

W tabeli nr 15.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 15.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	14 688	69,27%
kablowe współosiowe miedziane	2	0,01%
kablowe parowe miedziane	1 293	6,10%
radiowe (FWA)	5 220	24,62%
SUMA	21 203	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 2 280 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 280 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 125 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 127 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 1 287 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 645 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 103 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

15.7. Gmina Obrowo

TERC: 0415072

Statystyki ogólne

W gminie są 7 072 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 5 032 punkty adresowe, a 2 040 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 2 909 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 883 zapotrzebowania na internet i 13 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 15.7.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 15.7.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		X
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
PM TELEKOM Piotr Zieliński	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 15.7.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 15.7.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	3 043	43,03%
Hurtowy (wyłącznie)	265	3,75%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 724	24,38%
Brak zasięgu	2 040	28,85%
SUMA	7 072	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 15.7.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 15.7.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	29	0,13%	11	0,22%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	661	2,86%	82	1,63%
40	146	0,63%	19	0,38%
50	216	0,93%	81	1,61%
60	1 481	6,40%	617	12,26%
70	176	0,76%	22	0,44%
80	73	0,32%	37	0,74%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	5 185	22,41%	1 994	39,63%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	81	0,35%	64	1,27%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	19	0,08%	19	0,38%
600	1 190	5,14%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 259	5,44%	3	0,06%
1000	12 096	52,28%	1 609	31,98%
2000	525	2,27%	474	9,42%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	23 137	100%	5 032	100%

W tabeli nr 15.7.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 15.7.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	15 186	65,64%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 394	6,02%
radiowe (FWA)	6 557	28,34%
SUMA	23 137	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 2 523 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 653 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 17 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 175 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 1 906 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 678 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

15.8. Gmina Wielka Nieszawka

TERC: 0415082

Statystyki ogólne

W gminie są 2 882 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 697 punktów adresowych, a 185 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 250 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 321 zapotrzebowań na internet i 5 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 15.8.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 15.8.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 15.8.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 15.8.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 056	36,64%
Hurtowy (wyłącznie)	338	11,73%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 303	45,21%
Brak zasięgu	185	6,42%
SUMA	2 882	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 15.8.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 15.8.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	15	0,10%	1	0,04%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	335	2,34%	15	0,56%
40	233	1,63%	2	0,07%
50	223	1,56%	43	1,59%
60	39	0,27%	1	0,04%
70	32	0,22%	1	0,04%
80	53	0,37%	2	0,07%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	4 363	30,50%	1 556	57,69%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	787	5,50%	1	0,04%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	780	5,45%	0	0,00%
1000	7 447	52,05%	1 075	39,86%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	14 307	100%	2 697	100%

W tabeli nr 15.8.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 15.8.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	9 018	63,03%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	804	5,62%
radiowe (FWA)	4 485	31,35%
SUMA	14 307	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 648 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 147 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 76 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 986 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 534 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 309 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 130 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

15.9. Gmina Zławieś Wielka

TERC: 0415092

Statystyki ogólne

W gminie jest 5 040 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 4 509 punktów adresowych, a 531 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 623 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 553 zapotrzebowania na internet i 27 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 15.9.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 15.9.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 15.9.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 15.9.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 702	33,77%
Hurtowy (wyłącznie)	276	5,48%
Teoretyczny (wyłącznie)	2 531	50,22%
Brak zasięgu	531	10,54%
SUMA	5 040	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 15.9.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 15.9.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	60	0,30%	4	0,09%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	690	3,50%	34	0,75%
40	246	1,25%	12	0,27%
50	584	2,96%	22	0,49%
60	233	1,18%	5	0,11%
70	223	1,13%	9	0,20%
80	102	0,52%	6	0,13%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	5 277	26,77%	3 155	69,97%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 021	5,18%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 044	5,30%	0	0,00%
1000	10 235	51,91%	1 262	27,99%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	19 715	100%	4 509	100%

W tabeli nr 15.9.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 15.9.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	12 314	62,46%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 663	8,44%
radiowe (FWA)	5 738	29,10%
SUMA	19 715	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 3 258 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 572 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 122 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 506 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 1 865 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 692 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 366 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

16. Powiat tucholski

TERC: 0416

Statystyki ogólne

W powiecie jest 15 096 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 11 004 punkty adresowe, a 4 092 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 5 385 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 247 zapotrzebowań na internet i 20 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 30 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 23 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 4 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 3 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 16.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 16.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Cekcyn	21 067	2 171	2 840
Gostycyn	8 496	1 312	1 647
Kęsowo	7 732	879	1 034
Lubiewo	10 858	1 368	2 215
Tuchola	29 449	3 360	4 714
Śliwice	17 601	1 914	2 646
SUMA	95 203	11 004	15 096

W tabeli nr 16.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 16.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	10 512	69,63%
Hurtowy (wyłącznie)	418	2,77%

	Liczba adresów	Udział %
Teoretyczny (wyłącznie)	74	0,49%
Brak zasięgu	4 092	27,11%
SUMA	15 096	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 16.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 16.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	399	0,42%	33	0,30%
10	187	0,20%	15	0,14%
20	86	0,09%	6	0,05%
30	2 549	2,68%	234	2,13%
40	1 238	1,30%	82	0,75%
50	2 761	2,90%	664	6,03%
60	806	0,85%	85	0,77%
70	465	0,49%	84	0,76%
80	197	0,21%	90	0,82%
90	2	0,00%	0	0,00%
100	1 686	1,77%	403	3,66%
200	484	0,51%	140	1,27%
300	23	0,02%	18	0,16%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	68	0,07%	8	0,07%
600	6 465	6,79%	221	2,01%
700	1	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	7 350	7,72%	0	0,00%
1000	70 333	73,88%	8 823	80,18%
2000	96	0,10%	96	0,87%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
10000	7	0,01%	2	0,02%
SUMA	95 203	100%	11 004	100%

W tabeli nr 16.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 16.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	84 021	88,25%
kablowe współosiowe miedziane	411	0,43%
kablowe parowe miedziane	6 636	6,97%
radiowe (FWA)	4 135	4,34%
SUMA	95 203	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 123 punkty adresowe, w tym 1 010 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 16.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 16.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Cekcyn	0
Gostycyn	0
Kęsowo	0
Lubiewo	0
Tuchola	1 123
Śliwice	0
SUMA	1 123

16.1. Gmina Cekcyn

TERC: 0416012

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 840 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 171 punktów adresowych, a 669 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 680 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 27 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 16.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 16.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NETMARK IT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		X

W tabeli nr 16.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 16.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	2 153	75,81%
Hurtowy (wyłącznie)	12	0,42%
Teoretyczny (wyłącznie)	6	0,21%
Brak zasięgu	669	23,56%
SUMA	2 840	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 16.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 16.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	6	0,03%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	215	1,02%	2	0,09%
40	111	0,53%	1	0,05%
50	527	2,50%	5	0,23%
60	209	0,99%	1	0,05%
70	71	0,34%	2	0,09%
80	8	0,04%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 492	7,08%	350	16,12%
200	123	0,58%	8	0,37%
300	21	0,10%	16	0,74%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	1	0,00%	1	0,05%
600	1 685	8,00%	74	3,41%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 582	7,51%	0	0,00%
1000	15 013	71,26%	1 710	78,77%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	3	0,01%	1	0,05%
SUMA	21 067	100%	2 171	100%

W tabeli nr 16.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 16.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	18 296	86,85%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	770	3,66%
radiowe (FWA)	2 001	9,50%
SUMA	21 067	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

16.2. Gmina Gostycyn

TERC: 0416022

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 647 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 312 punktów adresowych, a 335 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 676 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 11 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 16.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 16.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
G.ART TECHNOLOGY Artur Grabiec	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
M-Networks Sp. z o.o.	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
REDBI SP. Z O.O.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		

W tabeli nr 16.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 16.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 292	78,45%
Hurtowy (wyłącznie)	19	1,15%
Teoretyczny (wyłącznie)	1	0,06%
Brak zasięgu	335	20,34%
SUMA	1 647	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 16.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 16.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	4	0,05%	1	0,08%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	461	5,43%	17	1,30%
40	115	1,35%	3	0,23%
50	846	9,96%	302	23,02%
60	121	1,42%	11	0,84%
70	43	0,51%	2	0,15%
80	23	0,27%	5	0,38%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	15	0,18%	7	0,53%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	67	0,79%	7	0,53%
600	554	6,52%	7	0,53%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	529	6,23%	0	0,00%
1000	5 718	67,30%	950	72,41%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	8 496	100%	1 312	100%

W tabeli nr 16.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 16.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	6 872	80,89%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	868	10,22%
radiowe (FWA)	756	8,90%
SUMA	8 496	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

16.3. Gmina Kęsowo

TERC: 0416032

Statystyki ogólne

W gminie są 1 034 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 879 punktów adresowych, a 155 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 362 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 11 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 16.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 16.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
A4 SPÓŁKA Z O.O. SPÓŁKA KOMANDYTOWA	X		
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
OSLINK INTERNET sp. z o.o. spółka komandytowa	X		
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		

W tabeli nr 16.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 16.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	858	82,98%
Hurtowy (wyłącznie)	21	2,03%
Teoretyczny (wyłącznie)	0	0,00%
Brak zasięgu	155	14,99%
SUMA	1 034	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 16.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 16.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	8	0,10%	1	0,11%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	186	2,41%	15	1,71%
40	138	1,78%	5	0,57%
50	434	5,61%	167	19,00%
60	46	0,59%	5	0,57%
70	31	0,40%	7	0,80%
80	21	0,27%	7	0,80%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	4	0,05%	0	0,00%
200	232	3,00%	35	3,98%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	622	8,04%	5	0,57%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	602	7,79%	0	0,00%
1000	5 408	69,94%	632	71,90%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	7 732	100%	879	100%

W tabeli nr 16.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 16.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	6 636	85,83%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	497	6,43%
radiowe (FWA)	599	7,75%
SUMA	7 732	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

16.4. Gmina Lubiewo

TERC: 0416042

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 215 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 368 punktów adresowych, a 847 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 934 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 19 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 16.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 16.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
G.ART TECHNOLOGY Artur Grabiec	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NETMARK IT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
REDBI SP. Z O.O.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		

W tabeli nr 16.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 16.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 286	58,06%
Hurtowy (wyłącznie)	34	1,53%
Teoretyczny (wyłącznie)	48	2,17%
Brak zasięgu	847	38,24%
SUMA	2 215	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 16.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 16.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	16	0,15%	4	0,29%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	458	4,22%	6	0,44%
40	194	1,79%	5	0,37%
50	396	3,65%	60	4,39%
60	89	0,82%	3	0,22%
70	43	0,40%	6	0,44%
80	12	0,11%	3	0,22%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	10	0,09%	3	0,22%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	849	7,82%	21	1,54%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	802	7,39%	0	0,00%
1000	7 989	73,58%	1 257	91,89%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	10 858	100%	1 368	100%

W tabeli nr 16.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 16.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	9 645	88,83%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	911	8,39%
radiowe (FWA)	302	2,78%
SUMA	10 858	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

16.5. Gmina Śliwice

TERC: 0416052

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 646 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 914 punktów adresowych, a 732 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 857 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 40 zapotrzebowań na internet i 6 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 16.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 16.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		

W tabeli nr 16.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 16.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 816	68,63%

	Liczba adresów	Udział %
Hurtowy (wyłącznie)	96	3,63%
Teoretyczny (wyłącznie)	2	0,08%
Brak zasięgu	732	27,66%
SUMA	2 646	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 16.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 16.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	8	0,05%	1	0,05%	
10	0	0,00%	0	0,00%	
20	0	0,00%	0	0,00%	
30	169	0,96%	33	1,72%	
40	70	0,40%	13	0,68%	
50	30	0,17%	0	0,00%	
60	59	0,34%	13	0,68%	
70	113	0,64%	38	1,99%	
80	53	0,30%	27	1,41%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	11	0,06%	0	0,00%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	1 671	9,49%	99	5,17%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	
900	1 541	8,76%	0	0,00%	
1000	13 876	78,84%	1 690	88,30%	
2000	0	0,00%	0	0,00%	
3000	0	0,00%	0	0,00%	
4000	0	0,00%	0	0,00%	
5000	0	0,00%	0	0,00%	
6000	0	0,00%	0	0,00%	
7000	0	0,00%	0	0,00%	
8000	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	17 601	100%	1 914	100%

W tabeli nr 16.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 16.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	17 098	97,14%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	502	2,85%
radiowe (FWA)	1	0,01%
SUMA	17 601	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

16.6. Gmina Tuchola

TERC: 0416063

Statystyki ogólne

W gminie jest 4 714 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 3 360 punktów adresowych, a 1 354 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 876 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 139 zapotrzebowań na internet i 11 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 16.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 16.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
A4 SPÓŁKA Z O.O. SPÓŁKA KOMANDYTOWA	X		
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
CHOJNET Maciej Szypryt	X		
ELMAR - INSTALATORSTWO ELEKTRYCZNE Marek Kowalik	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
M-Networks Sp. z o.o.	X		
MICROLINK SP. Z O.O.	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
Maciej Bieliński - wspólnik spółki cywilnej HOLA	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NETMARK IT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
OSLINK INTERNET sp. z o.o. spółka komandytowa	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
PETRUS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
WANCOM Radosław Cupała	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 16.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 16.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	3 107	65,91%
Hurtowy (wyłącznie)	236	5,01%
Teoretyczny (wyłącznie)	17	0,36%
Brak zasięgu	1 354	28,72%
SUMA	4 714	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 16.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 16.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	357	1,21%	26	0,77%
10	187	0,63%	15	0,45%
20	86	0,29%	6	0,18%
30	1 060	3,60%	161	4,79%
40	610	2,07%	55	1,64%
50	528	1,79%	130	3,87%
60	282	0,96%	52	1,55%
70	164	0,56%	29	0,86%
80	80	0,27%	48	1,43%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
90	2	0,01%	0	0,00%
100	154	0,52%	43	1,28%
200	129	0,44%	97	2,89%
300	2	0,01%	2	0,06%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 084	3,68%	15	0,45%
700	1	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	2 294	7,79%	0	0,00%
1000	22 329	75,82%	2 584	76,90%
2000	96	0,33%	96	2,86%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	4	0,01%	1	0,03%
SUMA	29 449	100%	3 360	100%

W tabeli nr 16.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 16.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	25 474	86,50%
kablowe współosiowe miedziane	411	1,40%
kablowe parowe miedziane	3 088	10,49%
radiowe (FWA)	476	1,62%
SUMA	29 449	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 123 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 502 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 86 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;

- 2 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 2 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 113 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 420 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

17. Powiat wąbrzeski

TERC: 0417

Statystyki ogólne

W powiecie jest 7 514 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 4 142 punkty adresowe, a 3 372 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 4 768 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 91 zapotrzebowań na internet i 2 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 22 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 17 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 1 świadczący wyłącznie usługi hurtowe;
- 4 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 17.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 17.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Dębowa Łąka	2 782	338	851
Książki	3 768	395	1 142
Płużnica	1 036	666	1 025
Ryńsk	1 394	656	2 381
Wąbrzeźno	11 419	2 087	2 115
SUMA	20 399	4 142	7 514

W tabeli nr 17.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 17.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	2 771	36,88%
Hurtowy (wyłącznie)	552	7,35%

	Liczba adresów	Udział %
Teoretyczny (wyłącznie)	819	10,90%
Brak zasięgu	3 372	44,88%
SUMA	7 514	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 17.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 17.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	1 770	8,68%	163	3,94%
10	569	2,79%	33	0,80%
20	418	2,05%	2	0,05%
30	2 128	10,43%	624	15,07%
40	498	2,44%	49	1,18%
50	451	2,21%	94	2,27%
60	826	4,05%	348	8,40%
70	199	0,98%	31	0,75%
80	89	0,44%	52	1,26%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	2 126	10,42%	850	20,52%
200	1	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	3 758	18,42%	285	6,88%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 810	8,87%	315	7,61%
1000	5 756	28,22%	1 296	31,29%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	20 399	100%	4 142	100%

W tabeli nr 17.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 17.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	7 439	36,47%
kablowe współosiowe miedziane	3 766	18,46%
kablowe parowe miedziane	5 646	27,68%
radiowe (FWA)	3 548	17,39%
SUMA	20 399	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 941 punktów adresowych, w tym 1 850 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 17.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 17.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Dębowa Łąka	289
Książki	503
Płużnica	373
Ryńsk	676
Wąbrzeźno	100
SUMA	1 941

17.1. Gmina Wąbrzeźno

TERC: 0417011

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 115 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 087 punktów adresowych, a 28 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 145 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 10 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 17.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 17.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
Firma Informatyczna NSOLVE s.c. Przemysław Cieślik, Rafał Baran	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MULTIMEDIA POLSKA BIZNES SPÓŁKA AKCYJNA	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	X
Marcin Stąpór STA KOM	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.		X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 17.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 17.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 510	71,39%
Hurtowy (wyłącznie)	299	14,14%
Teoretyczny (wyłącznie)	278	13,14%
Brak zasięgu	28	1,32%
SUMA	2 115	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 17.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 17.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	1 508	13,21%	18	0,86%
10	559	4,90%	23	1,10%
20	418	3,66%	2	0,10%
30	1 193	10,45%	56	2,68%
40	329	2,88%	11	0,53%
50	274	2,40%	4	0,19%
60	296	2,59%	3	0,14%
70	82	0,72%	0	0,00%
80	9	0,08%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 944	17,02%	683	32,73%
200	1	0,01%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	3 267	28,61%	283	13,56%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	492	4,31%	315	15,09%
1000	1 047	9,17%	689	33,01%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	11 419	100%	2 087	100%

W tabeli nr 17.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 17.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	948	8,30%
kablowe współosiowe miedziane	3 762	32,95%
kablowe parowe miedziane	4 526	39,64%
radiowe (FWA)	2 183	19,12%
SUMA	11 419	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 100 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 35 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 31 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 34 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 11 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

17.2. Gmina Dębowa Łąka

TERC: 0417022

Statystyki ogólne

W gminie jest 851 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 338 punktów adresowych, a 513 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 658 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 29 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 17.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 17.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
Firma Informatyczna NSOLVE s.c. Przemysław Cieślik, Rafał Baran	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 17.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 17.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	296	34,78%
Hurtowy (wyłącznie)	42	4,94%
Teoretyczny (wyłącznie)	0	0,00%
Brak zasięgu	513	60,28%
SUMA	851	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 17.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 17.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	18	0,65%	9	2,66%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	75	2,70%	10	2,96%
40	60	2,16%	12	3,55%
50	81	2,91%	17	5,03%
60	128	4,60%	76	22,49%
70	39	1,40%	6	1,78%
80	27	0,97%	15	4,44%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	6	0,22%	2	0,59%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	175	6,29%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	422	15,17%	0	0,00%
1000	1 751	62,94%	191	56,51%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	2 782	100%	338	100%

W tabeli nr 17.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 17.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	2 353	84,58%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	348	12,51%
radiowe (FWA)	81	2,91%
SUMA	2 782	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 289 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 119 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 20 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 22 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 28 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 122 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

17.3. Gmina Książki

TERC: 0417032

Statystyki ogólne

W gminie są 1 142 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 395 punktów adresowych, a 747 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 832 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 6 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 17.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 17.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
Firma Informatyczna NSOLVE s.c. Przemysław Cieślik, Rafał Baran	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 17.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 17.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	363	31,79%
Hurtowy (wyłącznie)	32	2,80%
Teoretyczny (wyłącznie)	0	0,00%
Brak zasięgu	747	65,41%
SUMA	1 142	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 17.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 17.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	23	0,61%	18	4,56%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	39	1,04%	12	3,04%
40	64	1,70%	9	2,28%
50	7	0,19%	2	0,51%
60	95	2,52%	36	9,11%
70	12	0,32%	4	1,01%
80	12	0,32%	4	1,01%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	3	0,08%	2	0,51%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	276	7,32%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	771	20,46%	0	0,00%
1000	2 466	65,45%	308	77,97%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	3 768	100%	395	100%

W tabeli nr 17.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 17.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	3 509	93,13%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	187	4,96%
radiowe (FWA)	72	1,91%
SUMA	3 768	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 503 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 223 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 17 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 92 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 47 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 216 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

17.4. Gmina Płużnica

TERC: 0417042

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 025 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 666 punktów adresowych, a 359 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 011 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 5 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 17.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 17.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
Firma Informatyczna NSOLVE s.c. Przemysław Cieślik, Rafał Baran	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.		X	X
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		

W tabeli nr 17.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 17.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	210	20,49%
Hurtowy (wyłącznie)	53	5,17%
Teoretyczny (wyłącznie)	403	39,32%

	Liczba adresów	Udział %
Brak zasięgu	359	35,02%
SUMA	1 025	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 17.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 17.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	4	0,39%	1	0,15%	
10	0	0,00%	0	0,00%	
20	0	0,00%	0	0,00%	
30	737	71,14%	491	73,72%	
40	31	2,99%	11	1,65%	
50	87	8,40%	70	10,51%	
60	77	7,43%	33	4,95%	
70	45	4,34%	15	2,25%	
80	39	3,76%	31	4,65%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	12	1,16%	10	1,50%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	0	0,00%	0	0,00%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	
900	0	0,00%	0	0,00%	
1000	4	0,39%	4	0,60%	
2000	0	0,00%	0	0,00%	
3000	0	0,00%	0	0,00%	
4000	0	0,00%	0	0,00%	
5000	0	0,00%	0	0,00%	
6000	0	0,00%	0	0,00%	
7000	0	0,00%	0	0,00%	
8000	0	0,00%	0	0,00%	
9000	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	1 036	100%	666	100%

W tabeli nr 17.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 17.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	7	0,68%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	259	25,00%
radiowe (FWA)	770	74,32%
SUMA	1 036	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 373 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 94 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 40 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 110 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 129 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

17.5. Gmina Ryńsk

TERC: 0417052

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 381 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 656 punktów adresowych, a 1 725 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 2 122 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 41 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 17.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 17.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Firma Informatyczna NSOLVE s.c. Przemysław Cieślik, Rafał Baran	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 17.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 17.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	392	16,46%
Hurtowy (wyłącznie)	126	5,29%
Teoretyczny (wyłącznie)	138	5,80%
Brak zasięgu	1 725	72,45%
SUMA	2 381	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 17.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 17.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	217	15,57%	117	17,84%
10	10	0,72%	10	1,52%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	84	6,03%	55	8,38%
40	14	1,00%	6	0,91%
50	2	0,14%	1	0,15%
60	230	16,50%	200	30,49%
70	21	1,51%	6	0,91%
80	2	0,14%	2	0,30%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	161	11,55%	153	23,32%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	40	2,87%	2	0,30%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	125	8,97%	0	0,00%
1000	488	35,01%	104	15,85%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	1 394	100%	656	100%

W tabeli nr 17.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 17.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	622	44,62%
kablowe współosiowe miedziane	4	0,29%
kablowe parowe miedziane	326	23,39%
radiowe (FWA)	442	31,71%
SUMA	1 394	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 676 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 193 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 27 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 8 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 106 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 16 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 432 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

18. Powiat włocławski

TERC: 0418

Statystyki ogólne

W powiecie jest 30 187 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 17 702 punkty adresowe, a 12 485 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 13 829 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 741 zapotrzebowań na internet i 32 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 28 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 19 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 4 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 5 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 18.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 18.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Baruchowo	10 180	1 110	1 510
Boniewo	3 910	444	984
Brześć Kujawski	17 374	2 707	4 067
Choceń	15 922	1 671	2 613
Chodecz	9 835	889	2 085
Fabianki	18 162	1 934	3 631
Izbica Kujawska	8 815	1 430	2 454
Kowal	14 028	1 346	1 399
Kowal	8 049	811	1 374
Lubanie	8 760	989	1 561
Lubień Kujawski	11 636	1 088	2 666

Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Lubraniec	15 638	1 549	2 608
Wrocławek	11 559	1 734	3 235
SUMA	153 868	17 702	30 187

W tabeli nr 18.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 18.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	16 605	55,01%
Hurtowy (wyłącznie)	628	2,08%
Teoretyczny (wyłącznie)	469	1,55%
Brak zasięgu	12 485	41,36%
SUMA	30 187	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 18.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	187	0,12%	60	0,34%
10	132	0,09%	0	0,00%
20	2	0,00%	1	0,01%
30	4 943	3,21%	550	3,11%
40	1 807	1,17%	153	0,86%
50	1 607	1,04%	297	1,68%
60	1 419	0,92%	142	0,80%
70	478	0,31%	64	0,36%
80	181	0,12%	77	0,43%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 191	0,77%	336	1,90%
200	2 355	1,53%	599	3,38%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	11 764	7,65%	322	1,82%
700	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
800	0	0,00%	0	0,00%
900	23 615	15,35%	1	0,01%
1000	104 187	67,71%	15 100	85,30%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	153 868	100%	17 702	100%

W tabeli nr 18.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	139 857	90,89%
kablowe współosiowe miedziane	132	0,09%
kablowe parowe miedziane	9 705	6,31%
radiowe (FWA)	4 174	2,71%
SUMA	153 868	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 10 742 punkty adresowe, w tym 10 216 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 18.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 18.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.

Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Baruchowo	37
Boniewo	466
Brześć Kujawski	1 706
Choceń	30
Chodecz	998
Fabianki	1 594

Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Izbica Kujawska	2 255
Kowal	0
Kowal	0
Lubanie	724
Lubień Kujawski	1 387
Lubraniec	777
Włocławek	768
SUMA	10 742

18.1. Gmina Kowal

TERC: 0418011

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 399 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 346 punktów adresowych, a 53 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 190 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 3 zapotrzebowania na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 18.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 18.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
EXATEL S.A.	X		
F.H.U."Pi" Piotr Lewandowski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
Marcin Stąpór STA KOM	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 18.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 18.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 226	87,63%
Hurtowy (wyłącznie)	119	8,51%
Teoretyczny (wyłącznie)	1	0,07%
Brak zasięgu	53	3,79%
SUMA	1 399	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 18.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	3	0,02%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	680	4,85%	69	5,13%
40	390	2,78%	32	2,38%
50	293	2,09%	23	1,71%
60	203	1,45%	13	0,97%
70	18	0,13%	0	0,00%
80	5	0,04%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	6	0,04%	0	0,00%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 112	7,93%	1	0,07%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	2 083	14,85%	0	0,00%
1000	9 235	65,83%	1 208	89,75%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	14 028	100%	1 346	100%

W tabeli nr 18.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	12 436	88,65%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 588	11,32%
radiowe (FWA)	4	0,03%
SUMA	14 028	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

18.2. Gmina Baruchowo

TERC: 0418022

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 510 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 110 punktów adresowych, a 400 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 455 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 38 zapotrzebowań na internet i 3 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 18.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 18.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
EXATEL S.A.	X		
F.H.U."Pi" Piotr Lewandowski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X		
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 18.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 18.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 110	73,51%
Hurtowy (wyłącznie)	0	0,00%
Teoretyczny (wyłącznie)	0	0,00%
Brak zasięgu	400	26,49%
SUMA	1 510	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 18.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	10	0,10%	1	0,09%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	0	0,00%	0	0,00%
40	0	0,00%	0	0,00%
50	72	0,71%	54	4,86%
60	0	0,00%	0	0,00%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	0	0,00%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	2	0,02%	0	0,00%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	956	9,39%	43	3,87%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 812	17,80%	0	0,00%
1000	7 328	71,98%	1 012	91,17%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	10 180	100%	1 110	100%

W tabeli nr 18.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	10 098	99,19%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	11	0,11%
radiowe (FWA)	71	0,70%
SUMA	10 180	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 37 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 19 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 9 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 18 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

18.3. Gmina Boniewo

TERC: 0418032

Statystyki ogólne

W gminie są 984 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 444 punkty adresowe, a 540 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 601 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 17 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 18.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 18.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
F.H.U."Pi" Piotr Lewandowski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 18.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 18.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	420	42,68%
Hurtowy (wyłącznie)	22	2,24%
Teoretyczny (wyłącznie)	2	0,20%
Brak zasięgu	540	54,88%
SUMA	984	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 18.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	6	0,15%	2	0,45%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	31	0,79%	10	2,25%
40	27	0,69%	4	0,90%
50	112	2,86%	30	6,76%
60	13	0,33%	6	1,35%
70	6	0,15%	2	0,45%
80	8	0,20%	7	1,58%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	42	1,07%	24	5,41%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	350	8,95%	5	1,13%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	653	16,70%	0	0,00%
1000	2 662	68,08%	354	79,73%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	3 910	100%	444	100%

W tabeli nr 18.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	3 667	93,79%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	114	2,92%
radiowe (FWA)	129	3,30%
SUMA	3 910	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 466 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 52 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 17 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 396 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

18.4. Gmina Brześć Kujawski

TERC: 0418043

Statystyki ogólne

W gminie jest 4 067 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 707 punktów adresowych, a 1 360 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 1 402 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 36 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 18.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 18.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"COMPASCO" Danuta Pawłowska	X		
"SAT-FILM" Sp. z o.o. i Wspólnicy Spółka Komandytowa	X		
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		X
EXATEL S.A.	X		
F.H.U."Pi" Piotr Lewandowski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
Gmina Brześć Kujawski		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 18.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	2 448	60,19%
Hurtowy (wyłącznie)	33	0,81%
Teoretyczny (wyłącznie)	226	5,56%
Brak zasięgu	1 360	33,44%
SUMA	4 067	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	18	0,10%	5	0,18%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	460	2,65%	14	0,52%
40	129	0,74%	10	0,37%
50	131	0,75%	9	0,33%
60	34	0,20%	1	0,04%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	15	0,09%	3	0,11%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	394	2,27%	62	2,29%
200	1 087	6,26%	311	11,49%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 174	6,76%	9	0,33%
700	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
800	0	0,00%	0	0,00%
900	2 493	14,35%	0	0,00%
1000	11 439	65,84%	2 283	84,34%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	17 374	100%	2 707	100%

W tabeli nr 18.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	15 293	88,02%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	775	4,46%
radiowe (FWA)	1 306	7,52%
SUMA	17 374	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 706 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 1 069 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 8 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 102 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 107 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 522 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

18.5. Gmina Choceń

TERC: 0418052

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 613 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 671 punktów adresowych, a 942 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 977 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 187 zapotrzebowań na internet i 6 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 18.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 18.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"COMPASCO" Danuta Pawłowska	X		
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
EXATEL S.A.	X		
F.H.U."Pi" Piotr Lewandowski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 18.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 18.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 653	63,26%
Hurtowy (wyłącznie)	16	0,61%
Teoretyczny (wyłącznie)	2	0,08%
Brak zasięgu	942	36,05%
SUMA	2 613	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 18.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	24	0,15%	9	0,54%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	2	0,01%	1	0,06%
30	179	1,12%	6	0,36%
40	152	0,95%	6	0,36%
50	117	0,73%	9	0,54%
60	144	0,90%	4	0,24%
70	38	0,24%	0	0,00%
80	11	0,07%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	20	0,13%	4	0,24%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 439	9,04%	41	2,45%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	2 682	16,84%	0	0,00%
1000	11 114	69,80%	1 591	95,21%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	15 922	100%	1 671	100%

W tabeli nr 18.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	15 252	95,79%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	665	4,18%
radiowe (FWA)	5	0,03%
SUMA	15 922	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 30 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 29 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

18.6. Gmina Chodecz

TERC: 0418063

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 085 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 889 punktów adresowych, a 1 196 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 291 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 19 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 18.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 18.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
EXATEL S.A.	X		
F.H.U."Pi" Piotr Lewandowski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
KOL-NET Światłowód	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 18.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 18.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	819	39,28%
Hurtowy (wyłącznie)	64	3,07%
Teoretyczny (wyłącznie)	6	0,29%
Brak zasięgu	1 196	57,36%
SUMA	2 085	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 18.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	16	0,16%	7	0,79%	
10	0	0,00%	0	0,00%	
20	0	0,00%	0	0,00%	
30	649	6,60%	41	4,61%	
40	166	1,69%	11	1,24%	
50	153	1,56%	14	1,57%	
60	261	2,65%	19	2,14%	
70	39	0,40%	2	0,22%	
80	13	0,13%	1	0,11%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	4	0,04%	1	0,11%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	487	4,95%	5	0,56%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
900	1 290	13,12%	0	0,00%
1000	6 757	68,70%	788	88,64%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	9 835	100%	889	100%

W tabeli nr 18.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	8 536	86,79%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 296	13,18%
radiowe (FWA)	3	0,03%
SUMA	9 835	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 998 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 18 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 57 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 5 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 918 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

18.7. Gmina Fabianki

TERC: 0418072

Statystyki ogólne

W gminie jest 3 631 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 1 934 punkty adresowe, a 1 697 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 913 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 152 zapotrzebowania na internet i 6 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 18.7.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 18.7.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
EXATEL S.A.	X		
F.H.U."Pi" Piotr Lewandowski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NET-SPACE Dariusz Zieliński	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 18.7.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 18.7.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 784	49,13%
Hurtowy (wyłącznie)	143	3,94%
Teoretyczny (wyłącznie)	7	0,19%
Brak zasięgu	1 697	46,74%
SUMA	3 631	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.7.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 18.7.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	16	0,09%	3	0,16%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	384	2,11%	77	3,98%
40	88	0,48%	26	1,34%
50	100	0,55%	28	1,45%
60	151	0,83%	34	1,76%
70	93	0,51%	16	0,83%
80	47	0,26%	32	1,65%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	8	0,04%	1	0,05%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 615	8,89%	50	2,59%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	3 099	17,06%	0	0,00%
1000	12 561	69,16%	1 667	86,19%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	18 162	100%	1 934	100%

W tabeli nr 18.7.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.7.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	17 283	95,16%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	879	4,84%
radiowe (FWA)	0	0,00%
SUMA	18 162	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 594 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 86 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 129 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 7 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 8 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 20 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 352 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

18.8. Gmina Izbica Kujawska

TERC: 0418083

Statystyki ogólne

W gminie są 2 454 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 430 punktów adresowych, a 1 024 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 351 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 10 zapotrzebowań na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 18.8.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 18.8.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"SAT-FILM" Sp. z o.o. i Wspólnicy Spółka Komandytowa	X		
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		X
EXATEL S.A.	X		
F.H.U."Pi" Piotr Lewandowski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
KOL-NET Świątówód	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 18.8.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 18.8.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 371	55,87%
Hurtowy (wyłącznie)	54	2,20%
Teoretyczny (wyłącznie)	5	0,20%
Brak zasięgu	1 024	41,73%
SUMA	2 454	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.8.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 18.8.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	28	0,32%	13	0,91%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	1 136	12,89%	256	17,90%
40	259	2,94%	12	0,84%
50	231	2,62%	4	0,28%
60	282	3,20%	23	1,61%
70	68	0,77%	12	0,84%
80	17	0,19%	7	0,49%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	92	1,04%	10	0,70%
200	628	7,12%	197	13,78%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	539	6,11%	19	1,33%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	976	11,07%	0	0,00%
1000	4 559	51,72%	877	61,33%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	8 815	100%	1 430	100%

W tabeli nr 18.8.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.8.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	6 082	69,00%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 438	16,31%
radiowe (FWA)	1 295	14,69%
SUMA	8 815	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 2 255 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 897 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 38 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 4 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 2 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 336 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 980 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

18.9. Gmina Kowal

TERC: 0418092

Statystyki ogólne

W gminie są 1 374 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 811 punktów adresowych, a 563 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 564 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 34 zapotrzebowania na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 18.9.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 18.9.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
F.H.U."Pi" Piotr Lewandowski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 18.9.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 18.9.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	810	58,95%
Hurtowy (wyłącznie)	0	0,00%

	Liczba adresów	Udział %
Teoretyczny (wyłącznie)	1	0,07%
Brak zasięgu	563	40,98%
SUMA	1 374	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.9.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 18.9.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	7	0,09%	1	0,12%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	0	0,00%	0	0,00%
40	0	0,00%	0	0,00%
50	0	0,00%	0	0,00%
60	0	0,00%	0	0,00%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	0	0,00%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	8	0,10%	0	0,00%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	765	9,50%	31	3,82%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 439	17,88%	0	0,00%
1000	5 830	72,43%	779	96,05%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	8 049	100%	811	100%

W tabeli nr 18.9.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.9.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	8 042	99,91%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	7	0,09%
radiowe (FWA)	0	0,00%
SUMA	8 049	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 0 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 0 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

18.10. Gmina Lubanie

TERC: 0418102

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 561 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 989 punktów adresowych, a 572 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 755 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 76 zapotrzebowań na internet i 6 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 18.10.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 18.10.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
AR-NET Adam Ryszewski	X		
EXATEL S.A.	X		
F.H.U."Pi" Piotr Lewandowski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 18.10.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 18.10.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	828	53,04%
Hurtowy (wyłącznie)	66	4,23%
Teoretyczny (wyłącznie)	95	6,09%
Brak zasięgu	572	36,64%
SUMA	1 561	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.10.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 18.10.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	13	0,15%	1	0,10%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	200	2,28%	42	4,25%
40	40	0,46%	9	0,91%
50	183	2,09%	88	8,90%
60	136	1,55%	29	2,93%
70	21	0,24%	4	0,40%
80	11	0,13%	10	1,01%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	49	0,56%	18	1,82%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	759	8,66%	22	2,22%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 464	16,71%	0	0,00%
1000	5 884	67,17%	766	77,45%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	8 760	100%	989	100%

W tabeli nr 18.10.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.10.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	8 109	92,57%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	482	5,50%
radiowe (FWA)	169	1,93%
SUMA	8 760	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 724 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 41 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 61 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 93 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 529 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

18.11. Gmina Lubień Kujawski

TERC: 0418113

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 666 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 088 punktów adresowych, a 1 578 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 660 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 75 zapotrzebowań na internet i 3 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 18.11.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 18.11.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
EXATEL S.A.	X		
F.H.U."Pi" Piotr Lewandowski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 18.11.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 18.11.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 032	38,71%
Hurtowy (wyłącznie)	39	1,46%
Teoretyczny (wyłącznie)	17	0,64%
Brak zasięgu	1 578	59,19%
SUMA	2 666	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.11.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 18.11.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	14	0,12%	5	0,46%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	192	1,65%	9	0,83%
40	214	1,84%	22	2,02%
50	91	0,78%	15	1,38%
60	104	0,89%	7	0,64%
70	96	0,83%	15	1,38%
80	19	0,16%	9	0,83%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	11	0,09%	2	0,18%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	766	6,58%	18	1,65%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 754	15,07%	0	0,00%
1000	8 375	71,97%	986	90,62%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	11 636	100%	1 088	100%

W tabeli nr 18.11.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.11.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	10 903	93,70%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	729	6,27%
radiowe (FWA)	4	0,03%
SUMA	11 636	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 387 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 20 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 32 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 punkt adresowy znajdujący się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 22 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 1 312 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

18.12. Gmina Lubraniec

TERC: 0418123

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 608 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 549 punktów adresowych, a 1 059 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 097 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 31 zapotrzebowań na internet i 4 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 18.12.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 18.12.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"COMPASCO" Danuta Pawłowska	X		
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		X
EXATEL S.A.	X		
F.H.U."Pi" Piotr Lewandowski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 18.12.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 18.12.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 509	57,86%
Hurtowy (wyłącznie)	24	0,92%
Teoretyczny (wyłącznie)	16	0,61%
Brak zasięgu	1 059	40,61%
SUMA	2 608	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.12.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 18.12.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	23	0,15%	11	0,71%
10	132	0,84%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	797	5,10%	13	0,84%
40	264	1,69%	12	0,77%
50	88	0,56%	2	0,13%
60	5	0,03%	0	0,00%
70	0	0,00%	0	0,00%
80	11	0,07%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	539	3,45%	213	13,75%
200	640	4,09%	91	5,87%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	812	5,19%	14	0,90%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	2 044	13,07%	0	0,00%
1000	10 283	65,76%	1 193	77,02%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	15 638	100%	1 549	100%

W tabeli nr 18.12.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.12.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	13 171	84,22%
kablowe współosiowe miedziane	132	0,84%
kablowe parowe miedziane	1 178	7,53%
radiowe (FWA)	1 157	7,40%
SUMA	15 638	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 777 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 656 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 72 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 4 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 117 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

18.13. Gmina Włocławek

TERC: 0418132

Statystyki ogólne

W gminie jest 3 235 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 1 734 punkty adresowe, a 1 501 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 1 573 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 63 zapotrzebowania na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 18.13.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 18.13.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"COMPASCO" Danuta Pawłowska	X		
"SAT-FILM" Sp. z o.o. i Wspólnicy Spółka Komandytowa	X		
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
F.H.U."Pi" Piotr Lewandowski	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 18.13.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 18.13.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 595	49,30%
Hurtowy (wyłącznie)	48	1,48%
Teoretyczny (wyłącznie)	91	2,81%
Brak zasięgu	1 501	46,40%
SUMA	3 235	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 18.13.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 18.13.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	9	0,08%	2	0,12%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	235	2,03%	13	0,75%
40	78	0,67%	9	0,52%
50	36	0,31%	21	1,21%
60	86	0,74%	6	0,35%
70	99	0,86%	13	0,75%
80	24	0,21%	8	0,46%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	16	0,14%	1	0,06%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	990	8,56%	64	3,69%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 826	15,80%	1	0,06%
1000	8 160	70,59%	1 596	92,04%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	11 559	100%	1 734	100%

W tabeli nr 18.13.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 18.13.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	10 985	95,03%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	543	4,70%
radiowe (FWA)	31	0,27%
SUMA	11 559	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 768 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 13 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 10 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 0 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 37 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 708 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

19. Powiat żniński

TERC: 0419

Statystyki ogólne

W powiecie jest 15 846 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 15 001 punktów adresowych, a 845 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 126 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 298 zapotrzebowań na internet i 14 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

Na terenie powiatu działa 31 przedsiębiorców telekomunikacyjnych świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych, w tym:

- 24 świadczących wyłącznie usługi detaliczne;
- 4 świadczących wyłącznie usługi hurtowe;
- 3 świadczących usługi hurtowo-detaliczne.

W tabeli nr 19.1 przedstawiono liczbę zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 19.1: Liczba zasięgów i punktów adresowych w zasięgu na terenie powiatu.			
Gmina	Liczba zasięgów zgłoszonych przez podmioty zobowiązane do raportowania	Liczba punktów adresowych objętych zasięgiem	Liczba punktów adresowych ogółem
Barcin	11 559	2 306	2 351
Gąsawa	2 803	1 501	1 748
Janowiec Wielkopolski	14 698	2 062	2 144
Rogowo	11 363	1 655	1 840
Łabiszyn	11 539	2 659	2 857
Żnin	32 578	4 818	4 906
SUMA	84 540	15 001	15 846

W tabeli nr 19.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 19.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	9 418	59,43%

	Liczba adresów	Udział %
Hurtowy (wyłącznie)	715	4,51%
Teoretyczny (wyłącznie)	4 868	30,72%
Brak zasięgu	845	5,33%
SUMA	15 846	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 19.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 19.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	2 478	2,93%	40	0,27%
10	1 113	1,32%	25	0,17%
20	439	0,52%	9	0,06%
30	5 046	5,97%	102	0,68%
40	1 281	1,52%	20	0,13%
50	1 403	1,66%	52	0,35%
60	859	1,02%	26	0,17%
70	347	0,41%	4	0,03%
80	104	0,12%	3	0,02%
90	2	0,00%	0	0,00%
100	19 367	22,91%	7 723	51,48%
200	3	0,00%	1	0,01%
300	1	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	3 563	4,21%	65	0,43%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	8 605	10,18%	1	0,01%
1000	39 929	47,23%	6 930	46,20%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	84 540	100%	15 001	100%

W tabeli nr 19.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 19.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	52 429	62,02%
kablowe współosiowe miedziane	754	0,89%
kablowe parowe miedziane	12 470	14,75%
radiowe (FWA)	18 887	22,34%
SUMA	84 540	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 13 997 punktów adresowych, w tym 10 747 unikalnych punktów adresowych.

W tabeli nr 19.5 przedstawiono liczbę punktów adresowych na terenie powiatu, objętych planami inwestycyjnymi do zrealizowania ze środków własnych inwestorów.

Tabela 19.5: Liczba punktów adresowych ze zgłoszonymi planami inwestycyjnymi finansowanymi ze środków własnych inwestora.	
Powiat	Liczba punktów adresowych objętych planami inwestycyjnymi
Barcin	2 261
Gąsawa	991
Janowiec Wielkopolski	2 512
Rogowo	1 950
Łabiszyn	3 226
Żnin	3 057
SUMA	13 997

19.1. Gmina Barcin

TERC: 0419013

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 351 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 306 punktów adresowych, a 45 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 136 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 66 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 19.1.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 19.1.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ELBONET TUCHOLSKI, SENGER SPÓŁKA JAWNA	X		
EXATEL S.A.	X		
F.H.U. COMAX Ryszard Tęcza	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA BIZNES SPÓŁKA AKCYJNA	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POGODNA.NET - Systemy Teleinformatyczne Sebastian Szczepański	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 19.1.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 19.1.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	2 255	95,92%
Hurtowy (wyłącznie)	48	2,04%
Teoretyczny (wyłącznie)	3	0,13%
Brak zasięgu	45	1,91%
SUMA	2 351	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 19.1.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 19.1.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	181	1,57%	5	0,22%
10	26	0,22%	1	0,04%
20	56	0,48%	1	0,04%
30	762	6,59%	32	1,39%
40	218	1,89%	3	0,13%
50	227	1,96%	44	1,91%
60	94	0,81%	2	0,09%
70	68	0,59%	2	0,09%
80	37	0,32%	1	0,04%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	3 945	34,13%	1 354	58,72%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	829	7,17%	51	2,21%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 104	9,55%	0	0,00%
1000	4 012	34,71%	810	35,13%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	11 559	100%	2 306	100%

W tabeli nr 19.1.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 19.1.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	5 676	49,10%
kablowe współosiowe miedziane	392	3,39%
kablowe parowe miedziane	1 625	14,06%
radiowe (FWA)	3 866	33,45%
SUMA	11 559	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 2 261 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 1 355 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 5 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 2 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 791 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 874 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;

- 25 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

19.2. Gmina Gąsawa

TERC: 0419023

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 748 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 501 punktów adresowych, a 247 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 265 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 4 zapotrzebowania na internet i 0 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 19.2.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 19.2.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ELBONET TUCHOLSKI, SENGER SPÓŁKA JAWNA	X		
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
MIKONET PISKORSKA MONIKA	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 19.2.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 19.2.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	755	43,19%
Hurtowy (wyłącznie)	24	1,37%
Teoretyczny (wyłącznie)	722	41,30%
Brak zasięgu	247	14,13%
SUMA	1 748	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 19.2.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 19.2.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	5	0,18%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	270	9,63%	11	0,73%
40	99	3,53%	3	0,20%
50	221	7,88%	1	0,07%
60	117	4,17%	2	0,13%
70	40	1,43%	1	0,07%
80	0	0,00%	0	0,00%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	871	31,07%	786	52,37%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	1	0,04%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	0	0,00%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	60	2,14%	0	0,00%
1000	1 119	39,92%	697	46,44%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	2 803	100%	1 501	100%

W tabeli nr 19.2.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 19.2.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	1 213	43,28%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	542	19,34%
radiowe (FWA)	1 048	37,39%
SUMA	2 803	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 991 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 67 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 3 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 656 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 2 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 116 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 149 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

19.3. Gmina Janowiec Wielkopolski

TERC: 0419033

Statystyki ogólne

W gminie są 2 144 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych były 2 062 punkty adresowe, a 82 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 106 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 30 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 19.3.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 19.3.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ELBONET TUCHOLSKI, SENGER SPÓŁKA JAWNA	X		
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 19.3.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 19.3.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 240	57,84%
Hurtowy (wyłącznie)	132	6,16%
Teoretyczny (wyłącznie)	690	32,18%
Brak zasięgu	82	3,82%
SUMA	2 144	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 19.3.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 19.3.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	43	0,29%	0	0,00%	
10	0	0,00%	0	0,00%	
20	0	0,00%	0	0,00%	
30	1 112	7,57%	16	0,78%	
40	163	1,11%	2	0,10%	
50	263	1,79%	0	0,00%	
60	199	1,35%	5	0,24%	
70	122	0,83%	1	0,05%	
80	14	0,10%	0	0,00%	
90	0	0,00%	0	0,00%	
100	2 147	14,61%	814	39,48%	
200	0	0,00%	0	0,00%	
300	0	0,00%	0	0,00%	
400	0	0,00%	0	0,00%	
500	0	0,00%	0	0,00%	
600	625	4,25%	2	0,10%	
700	0	0,00%	0	0,00%	
800	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
900	1 825	12,42%	1	0,05%
1000	8 185	55,69%	1 221	59,21%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	14 698	100%	2 062	100%

W tabeli nr 19.3.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 19.3.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	10 647	72,44%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 806	12,29%
radiowe (FWA)	2 245	15,27%
SUMA	14 698	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 2 512 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 1 178 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 94 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 669 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 7 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 494 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 77 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

19.4. Gmina Łabiszyn

TERC: 0419043

Statystyki ogólne

W gminie jest 2 857 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 2 659 punktów adresowych, a 198 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 214 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 135 zapotrzebowań na internet i 8 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 19.4.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 19.4.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
EXATEL S.A.	X		
F.H.U. COMAX Ryszard Tęcza	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POGODNA.NET - Systemy Teleinformatyczne Sebastian Szczepański	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		

W tabeli nr 19.4.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 19.4.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	1 012	35,42%
Hurtowy (wyłącznie)	168	5,88%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 479	51,77%
Brak zasięgu	198	6,93%
SUMA	2 857	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 19.4.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 19.4.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	484	4,19%	8	0,30%
10	152	1,32%	3	0,11%
20	32	0,28%	0	0,00%
30	486	4,21%	2	0,08%
40	55	0,48%	0	0,00%
50	113	0,98%	1	0,04%
60	54	0,47%	1	0,04%
70	16	0,14%	0	0,00%
80	27	0,23%	1	0,04%
90	2	0,02%	0	0,00%
100	4 694	40,68%	2 052	77,17%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	554	4,80%	2	0,08%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	1 336	11,58%	0	0,00%
1000	3 534	30,63%	589	22,15%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	11 539	100%	2 659	100%

W tabeli nr 19.4.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 19.4.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	5 348	46,35%
kablowe współosiowe miedziane	84	0,73%
kablowe parowe miedziane	1 324	11,47%
radiowe (FWA)	4 783	41,45%
SUMA	11 539	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 3 226 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 461 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 103 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 293 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 1 467 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 1 266 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 103 punkty adresowe będące białymi plamami (bez zasięgu).

19.5. Gmina Rogowo

TERC: 0419052

Statystyki ogólne

W gminie jest 1 840 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 1 655 punktów adresowych, a 185 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 205 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 25 zapotrzebowań na internet i 3 weryfikacje danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 19.5.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 19.5.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ELBONET TUCHOLSKI, SENGER SPÓŁKA JAWNA	X		
EXATEL S.A.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MIKONET PISKORSKA MONIKA	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
VECTRA S.A.	X		
		X	

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			

W tabeli nr 19.5.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 19.5.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	910	49,46%
Hurtowy (wyłącznie)	70	3,80%
Teoretyczny (wyłącznie)	675	36,68%
Brak zasięgu	185	10,05%
SUMA	1 840	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 19.5.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 19.5.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	21	0,18%	0	0,00%
10	0	0,00%	0	0,00%
20	0	0,00%	0	0,00%
30	539	4,74%	4	0,24%
40	307	2,70%	8	0,48%
50	338	2,97%	2	0,12%
60	165	1,45%	5	0,30%
70	20	0,18%	0	0,00%
80	8	0,07%	1	0,06%
90	0	0,00%	0	0,00%
100	1 589	13,98%	760	45,92%
200	0	0,00%	0	0,00%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	512	4,51%	0	0,00%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
900	1 438	12,66%	0	0,00%
1000	6 426	56,55%	875	52,87%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	11 363	100%	1 655	100%

W tabeli nr 19.5.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 19.5.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	8 382	73,77%
kablowe współosiowe miedziane	0	0,00%
kablowe parowe miedziane	1 265	11,13%
radiowe (FWA)	1 716	15,10%
SUMA	11 363	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 1 950 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 856 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 48 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 664 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 8 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 216 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 166 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

19.6. Gmina Żnin

TERC: 0419063

Statystyki ogólne

W gminie jest 4 906 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 4 818 punktów adresowych, a 88 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 200 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 38 zapotrzebowań na internet i 1 weryfikację danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 19.6.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie gminy i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 19.6.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
ELBONET TUCHOLSKI, SENGER SPÓŁKA JAWNA	X		
EXATEL S.A.	X		
F.H.U. COMAX Ryszard Tęcza	X		
GTS POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MIKONET PISKORSKA MONIKA	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	X
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POGODNA.NET - Systemy Teleinformatyczne Sebastian Szczepański	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TEL-NAP Krzysztof Napłoszek	X		
TELNAP TELECOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
VERIZON POLSKA sp. z o.o.	X		
VIRTUAL OPERATOR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 19.6.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie gminy.

Tabela 19.6.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	3 246	66,16%
Hurtowy (wyłącznie)	273	5,56%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 299	26,48%
Brak zasięgu	88	1,79%
SUMA	4 906	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 19.6.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie gminy w zależności od przepustowości.

Tabela 19.6.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	1 744	5,35%	27	0,56%
10	935	2,87%	21	0,44%
20	351	1,08%	8	0,17%
30	1 877	5,76%	37	0,77%
40	439	1,35%	4	0,08%
50	241	0,74%	4	0,08%
60	230	0,71%	11	0,23%
70	81	0,25%	0	0,00%
80	18	0,06%	0	0,00%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
90	0	0,00%	0	0,00%
100	6 121	18,79%	1 957	40,62%
200	3	0,01%	1	0,02%
300	0	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	1 043	3,20%	10	0,21%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	2 842	8,72%	0	0,00%
1000	16 653	51,12%	2 738	56,83%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	0	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	0	0,00%	0	0,00%
SUMA	32 578	100%	4 818	100%

W tabeli nr 19.6.4 przedstawiono liczbę zasięgów w gminie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 19.6.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	21 163	64,96%
kablowe współosiowe miedziane	278	0,85%
kablowe parowe miedziane	5 908	18,13%
radiowe (FWA)	5 229	16,05%
SUMA	32 578	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W gminie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 3 057 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 1 281 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 175 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;

- 1 257 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 53 punkty adresowe znajdujące się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 284 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 60 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

20. Powiat Bydgoszcz

TERC: 0461

Statystyki ogólne

W powiecie są 29 634 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 29 365 punktów adresowych, a 269 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 105 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 431 zapotrzebowań na internet i 21 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 20.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie powiatu i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 20.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"STARNET TELECOM" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
/K-Ptel/ PRZEDSIĘBIORSTWO TELEKOMUNIKACYJNE KRZYSZTOF POLEK	X		
ACTUS-INFO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
ATMAN SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
BYDGOSKA TELEWIZJA KABLOWA "GAWEX" J.KARNOWSKA SPÓŁKA JAWNA	X		
ELEKTROSOUND KRZYSZTOF KOCZOROWICZ	X		
ENTER T&T SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
FIBERO Sp. z o.o.	X		
GTS POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
Helpful Sp. z o.o.			X
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO-SIECIOWE	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MIASTO BYDGOSZCZ	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	X
Marcin Stąpór STA KOM	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P.K. TELE sp. j. Jacek Paprota, Dariusz Kulikowski,	X		
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
POLSKI ŚWIATŁOWÓD OTWARTY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
PSJ Sp. z o.o.	X		X
Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich			X
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
SGK PROJEKT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TEL-NAP Krzysztof Napłoszek	X		
TELNAP TELECOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
VERIZON POLSKA sp. z o.o.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 20.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 20.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	24 974	84,27%
Hurtowy (wyłącznie)	2 697	9,10%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 694	5,72%

	Liczba adresów	Udział %
Brak zasięgu	269	0,91%
SUMA	29 634	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 20.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 20.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.					
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %	
2	20 421	6,25%	82	0,28%	
10	14 799	4,53%	156	0,53%	
20	3 689	1,13%	29	0,10%	
30	18 342	5,62%	360	1,23%	
40	5 750	1,76%	81	0,28%	
50	8 017	2,45%	48	0,16%	
60	4 704	1,44%	48	0,16%	
70	2 914	0,89%	22	0,07%	
80	511	0,16%	10	0,03%	
90	82	0,03%	0	0,00%	
100	27 185	8,32%	4 979	16,96%	
200	730	0,22%	30	0,10%	
300	29	0,01%	1	0,00%	
400	2	0,00%	0	0,00%	
500	42	0,01%	33	0,11%	
600	6 766	2,07%	120	0,41%	
700	2	0,00%	2	0,01%	
800	4	0,00%	4	0,01%	
900	15 068	4,61%	65	0,22%	
1000	186 991	57,24%	12 800	43,59%	
2000	134	0,04%	128	0,44%	
3000	1	0,00%	1	0,00%	
4000	8	0,00%	2	0,01%	
5000	167	0,05%	113	0,38%	
6000	2	0,00%	1	0,00%	
7000	0	0,00%	0	0,00%	
8000	10 264	3,14%	10 222	34,81%	
9000	0	0,00%	0	0,00%	

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
10000	31	0,01%	28	0,10%
SUMA	326 655	100%	29 365	100%

W tabeli nr 20.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 20.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	204 785	62,69%
kablowe współosiowe miedziane	15 659	4,79%
kablowe parowe miedziane	75 252	23,04%
radiowe (FWA)	30 959	9,48%
SUMA	326 655	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 3 978 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 2 262 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 320 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 981 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 875 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 266 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 149 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

21. Powiat Grudziądz

TERC: 0462

Statystyki ogólne

W powiecie jest 9 456 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 9 167 punktów adresowych, a 289 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze były 3 752 białe plamy NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 101 zapotrzebowań na internet i 5 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 21.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie powiatu i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 21.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"STARNET TELECOM" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		X
ACTUS-INFO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
CELCOM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
CITIMEDIA.PL SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
ELTRONIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
Firma Informatyczna NSOLVE s.c. Przemysław Cieślik, Rafał Baran	X		
GECKONET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
JAWORNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MARTON MEDIA Sp. z o.o.	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA BIZNES SPÓŁKA AKCYJNA	X		
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	X
Marcin Stąpór STA KOM	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
PERFECT- NET Sp. z o.o.	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
SGK PROJEKT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA	X		
SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W GRUDZIĄDZU	X		
SQS POLSKA Szymon Wysokiński	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 21.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 21.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	6 711	70,97%
Hurtowy (wyłącznie)	903	9,55%
Teoretyczny (wyłącznie)	1 553	16,42%
Brak zasięgu	289	3,06%
SUMA	9 456	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 21.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 21.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	3 647	4,54%	23	0,25%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
10	2 108	2,62%	22	0,24%
20	1 920	2,39%	40	0,44%
30	4 109	5,12%	146	1,59%
40	1 849	2,30%	86	0,94%
50	15 626	19,45%	3 044	33,21%
60	423	0,53%	46	0,50%
70	191	0,24%	15	0,16%
80	81	0,10%	22	0,24%
90	174	0,22%	19	0,21%
100	247	0,31%	23	0,25%
200	1	0,00%	0	0,00%
300	3	0,00%	1	0,01%
400	2	0,00%	1	0,01%
500	0	0,00%	0	0,00%
600	3 851	4,79%	99	1,08%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	1 412	1,76%	356	3,88%
900	5 152	6,41%	1 173	12,80%
1000	39 521	49,20%	4 047	44,15%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	3	0,00%	0	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	1	0,00%	1	0,01%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	6	0,01%	3	0,03%
SUMA	80 327	100%	9 167	100%

W tabeli nr 21.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 21.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	44 964	55,98%
kablowe współosiowe miedziane	5 055	6,29%
kablowe parowe miedziane	16 035	19,96%
radiowe (FWA)	14 273	17,77%
SUMA	80 327	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 4 230 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 2 184 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 287 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 688 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 376 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 834 punkty adresowe znajdujące się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 237 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

22. Powiat Toruń

TERC: 0463

Statystyki ogólne

W powiecie jest 26 970 punktów adresowych. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 26 841 punktów adresowych, a 129 pozostało bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 1 826 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 304 zapotrzebowania na internet i 13 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 22.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie powiatu i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 22.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"STARNET TELECOM" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		X
ACTUS-INFO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
AIRTEL SERVICES Sp. z o.o.		X	
ATMAN SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
BORYSZEW S.A. Oddział ELANA w Toruniu	X		
CITIMEDIA.PL SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
ETH SIECI KOMPUTEROWE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
EXATEL S.A.	X		
EXEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
GLOBITEL Sp. z o.o.	X		
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO-SIECIOWE	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
MAXLAN KUTYBA GRACJAN	X		
MULTIMEDIA POLSKA BIZNES SPÓŁKA AKCYJNA	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
MULTIMEDIA POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X	X	X
Marcin Stąpór STA KOM	X		
MŁODZIEŻOWA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA	X	X	
NASK Spółka Akcyjna	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
NEXERA Sp. z o.o.		X	
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
PaduchNET Michał Paduch	X		
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TORAMA Radosław Stępień	X		
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
UNIwersytet Mikołaja Kopernika - UCZELNIANE CENTRUM INFORMATYCZNE	X		
VECTRA S.A.	X		
VECTRA TORUŃ SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ			X
VERIZON POLSKA sp. z o.o.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 22.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 22.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.		
	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	20 733	76,87%
Hurtowy (wyłącznie)	3 078	11,41%
Teoretyczny (wyłącznie)	3 030	11,23%
Brak zasięgu	129	0,48%
SUMA	26 970	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 22.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 22.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.				
Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	10 910	3,98%	67	0,25%
10	7 430	2,71%	99	0,37%
20	3 822	1,39%	40	0,15%
30	16 332	5,96%	703	2,62%
40	7 086	2,58%	249	0,93%
50	10 165	3,71%	189	0,70%
60	6 066	2,21%	226	0,84%
70	3 335	1,22%	94	0,35%
80	440	0,16%	17	0,06%
90	364	0,13%	13	0,05%
100	48 825	17,81%	7 203	26,84%
200	26	0,01%	7	0,03%
300	6	0,00%	1	0,00%
400	2	0,00%	1	0,00%
500	4	0,00%	1	0,00%
600	7 057	2,57%	39	0,15%
700	0	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	11 199	4,08%	161	0,60%
1000	140 648	51,29%	17 254	64,28%
2000	473	0,17%	469	1,75%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	1	0,00%	1	0,00%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	3	0,00%	1	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	14	0,01%	6	0,02%
SUMA	274 208	100%	26 841	100%

W tabeli nr 22.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 22.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.

Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	141 899	51,75%
kablowe współosiowe miedziane	17 646	6,44%
kablowe parowe miedziane	61 602	22,47%
radiowe (FWA)	53 061	19,35%
SUMA	274 208	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 3 293 punkty adresowe. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 2 053 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu rzeczywistym;
- 243 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 773 punkty adresowe znajdujące się już w zasięgu teoretycznym;
- 647 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 165 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 59 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).

23. Powiat Włocławek

TERC: 0464

Statystyki ogólne

W powiecie są 14 064 punkty adresowe. Na koniec grudnia 2024 roku w zasięgu stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych było 13 501 punktów adresowych, a 563 pozostały bez zasięgu. Na wskazanym obszarze było 997 białych plam NGA. Od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2024 roku obywatele zgłosili 85 zapotrzebowań na internet i 10 weryfikacji danych w systemie internet.gov.pl.

W tabeli nr 23.1 przedstawiono przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających na terenie powiatu i świadczących usługi stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych.

Tabela 23.1: Podmiot w zależności od rodzaju usług.			
Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
"SAT-FILM" Sp. z o.o. i Wspólnicy Spółka Komandytowa	X	X	X
"STARNET TELECOM" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
ADURO NETWORK TECHNOLOGIES sp. z o.o.	X		
ATMAN SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
CHOJNET Maciej Szypryt	X		
EXATEL S.A.	X		
FIBERHOST SPÓŁKA AKCYJNA		X	
FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA INTERBEST Sławomir Lejman	X		
GTS POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
INEA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
INSTALL PROJECT Paweł Paruszewski	X		
ITTAM Ryszard Zawilski	X		
KUJAWSKO-POMORSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH Sp. z o.o. w likwidacji	X		
LANDTECH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	X		
NAUKOWA I AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	X		
NETIA SPÓŁKA AKCYJNA			X
ORANGE POLSKA S.A.	X	X	X
P4 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		

Podmiot	Detal	Hurt	Hurt-Detal
POLKOMTEL Sp. z o.o.	X		
Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich			X
RFC INTERNET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	X		
SGK PROJEKT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA	X		
SQS POLSKA Szymon Wysokiński	X		
Stanisław Kant Zakład Usługowy RTV	X		
T-MOBILE POLSKA S.A.	X		
TK TELEKOM Sp. z o.o.			X
TOWERLINK POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	
VECTRA S.A.	X		
VERIZON POLSKA sp. z o.o.	X		
ŚWIATŁOWÓD INWESTYCJE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		X	

W tabeli nr 23.2 przedstawiono liczbowy i procentowy podział na punkty adresowe w zależności od rodzaju zasięgu na terenie powiatu.

Tabela 23.2: Podział na rodzaje usług i zasięgów.

	Liczba adresów	Udział %
Rzeczywisty	8 453	60,10%
Hurtowy (wyłącznie)	2 402	17,08%
Teoretyczny (wyłącznie)	2 646	18,81%
Brak zasięgu	563	4,00%
SUMA	14 064	100%

Zasięgi sieci

W tabeli nr 23.3 przedstawiono liczbowo i procentowo liczbę zasięgów oraz liczbę punktów adresowych na terenie powiatu w zależności od przepustowości.

Tabela 23.3: Liczba zasięgów i adresów w podziale na przepustowość.

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
2	6 467	6,21%	54	0,40%
10	4 831	4,64%	65	0,48%
20	1 909	1,83%	20	0,15%
30	7 560	7,26%	164	1,21%
40	2 337	2,24%	43	0,32%
50	2 430	2,33%	49	0,36%

Przepustowość [Mb/s]	Liczba zasięgów	Udział %	Liczba punktów adresowych	Udział %
60	1 208	1,16%	25	0,19%
70	465	0,45%	7	0,05%
80	114	0,11%	3	0,02%
90	249	0,24%	4	0,03%
100	12 408	11,91%	2 297	17,01%
200	1	0,00%	0	0,00%
300	2	0,00%	0	0,00%
400	0	0,00%	0	0,00%
500	1	0,00%	0	0,00%
600	357	0,34%	1	0,01%
700	2	0,00%	0	0,00%
800	0	0,00%	0	0,00%
900	2 672	2,56%	0	0,00%
1000	61 175	58,71%	10 766	79,74%
2000	0	0,00%	0	0,00%
3000	0	0,00%	0	0,00%
4000	1	0,00%	1	0,01%
5000	0	0,00%	0	0,00%
6000	0	0,00%	0	0,00%
7000	0	0,00%	0	0,00%
8000	0	0,00%	0	0,00%
9000	0	0,00%	0	0,00%
10000	5	0,00%	2	0,01%
SUMA	104 194	100%	13 501	100%

W tabeli nr 23.4 przedstawiono liczbę zasięgów w powiecie w zależności od rodzaju medium.

Tabela 23.4: Liczba zasięgów z podziałem na medium.		
Medium	Liczba zasięgów	Udział %
światłowodowe	60 574	58,14%
kablowe współosiowe miedziane	3 705	3,56%
kablowe parowe miedziane	27 071	25,98%
radiowe (FWA)	12 844	12,33%
SUMA	104 194	100%

Plany inwestycyjne (komercyjne)

W powiecie zgłoszone zostały plany inwestycyjne obejmujące 4 214 punktów adresowych. Zgłoszone plany inwestycyjne przewidują objęcie w kolejnych 3 latach zasięgiem stacjonarnego dostępu do usług szerokopasmowych:

- 1 351 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu rzeczywistym;
- 786 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu wyłącznie hurtowym;
- 1 037 punktów adresowych znajdujących się już w zasięgu teoretycznym;
- 125 punktów adresowych znajdujących się w planie inwestycyjnym ze środków publicznych;
- 831 punktów adresowych znajdujących się w innym planie inwestycyjnym ze środków prywatnych;
- 209 punktów adresowych będących białymi plamami (bez zasięgu).