

Orange Polska

w rolach:

Beneficjenta POPC

i Operatora Korzystającego

Hanna Kontkiewicz-Chachulska

Tomasz Kowal

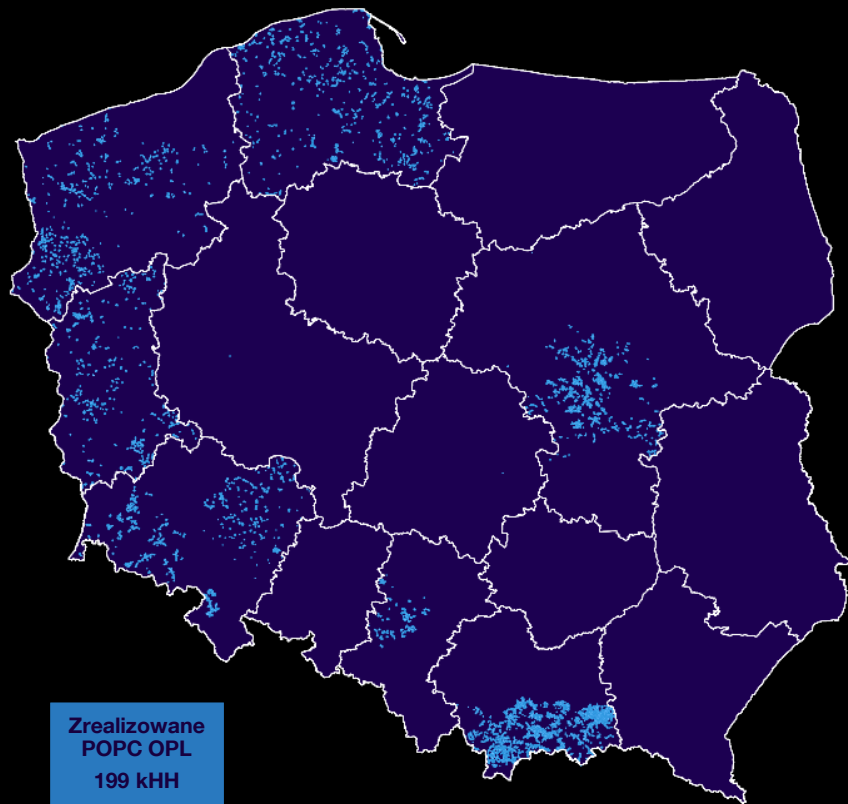


Agenda

- 1 Orange Polska jako Beneficjent POPC
- 2 Dobre praktyki inwestycyjne
- 3 Orange Polska jako Operator Korzystający
- 4 Korzyści ze współpracy



Orange Polska – jeden z beneficjentów POPC (30 projektów)



404 051 HH
w zasięgu

22 783 km
sieci światłowodowych
bez współbieżności

2 984
podłączonych
jednostek Oświatowych

1 423
węzłów dostępowych

Standardowa (?) wspinaczka. Pierwszy zespół POPC 2 już na szczycie!



HH - 02/2021 - 10 242 HH



COVID !!!!



HH - 12/2020 - 9 369 HH



HH - 12/2019 - 3 324 HH



EDU II KM - 02/2019 13 JO (14 PA)



EDU I KM - 09/2018 74 JO (63PA)



PTE & HRF

01/2018 - START

Nowosądecki B Orange Światłowód

Dobre praktyki – klucz do sukcesu POPC



Szybkie przystąpienie do projektowania oraz prac inwestycyjnych



Zasoby w terenie



Współpraca wykonawcy z Orange Polska w celu uzgodnienia standardów i instrukcji dedykowanych dla POPC



Współpraca Orange Polska i wykonawcy z samorządami – rozwiązywanie lokalnych problemów, uzgodnienia

Współpraca z Samorządami



Unie:

- lubuska
- mazowiecka
- małopolska
- pomorska
- dolnośląska
- zachodniopomorska



Gmina otwarta
na inwestycje

<https://uniaswiatlowodowa.pl>

<https://gminaotwartanainwestycje.pl/aktualnosci>

Laureaci GONI:

- Gmina Mszczonów
- Gmina Lesznowola

Patronat:



Aktualności



W Orange dzieli nas mur ... czyli informacje pod kontrolą

- Planowanie i realizacja inwestycji



**Komunikacja
do Operatorów Korzystających
i do sprzedaży detalicznej
Orange Polska:**

- taka sama
- w tym samym czasie

- Sprzedaż usług detalicznych

Źródła komunikacji – strony www

Informacje dla
OK i detalu OPL

- Lista obszarów i miejscowości objętych planami realizacji inwestycji
- Oferta hurtowa
- Lista PA planowanych do oddania po 30 dniach
- Lista PA gotowych sprzedażowo

Informacje dla
mieszkańców

- Informacje o projekcie
- Możliwość sprawdzenia zasięgu

**Sprawdź czy możesz już
skorzystać ze światłowodu**

Sprawdź

Mapa przedstawia adresy w zasięgu sieci szerokopasmowej NGA, wybudowane w ramach POPC, jak i ze środków własnych Orange Polska.

Usługi Projekty Inwestycyjne Otoczenie Regulacyjne

POPC nabór I i II

Udostępniamy operatorom telekomunikacyjnym infrastrukturę wybudowaną w ramach POPC

Najważniejsze korzyści:

- Dostęp do obszarów z największą konkurencją – „białe plamy”
- Prosty sposób zamawiania usług
- Aktualna informacja o dostępnych punktach adresowych
- Dostęp do nowoczesnej sieci światłowodowej
- Wysoka skuteczność dostarczania
- Dodatkowy dostęp do 250 tys. gospodarstw domowych

<https://www.hurt-orange.pl/operatorzy-krajowi/popc-nabor-i-i-ii>

Oferta Telefony i urządzenia Pomoc

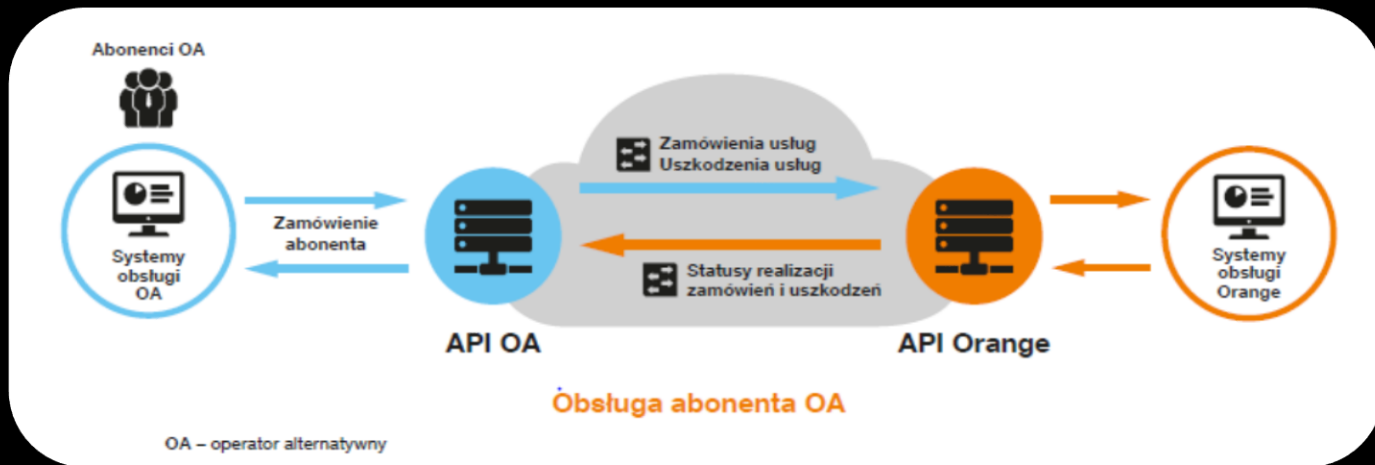
Program Operacyjny Polska Cyfrowa

Czym jest POPC?

Program Operacyjny Polska Cyfrowa ma na celu wyeliminowanie terytorialnych różnic w dostępie do szybkiego internetu.

<https://www.orange.pl/view/popc>

Kierunek – najwyższy standard współpracy międzyoperatorskiej Orange Polska z Operatorami Korzystającymi Od wymiany @ do API



Komunikacja OPL – OK z wykorzystaniem API

- Efektywna współpraca międzyoperatorska
- Jak najlepsze doświadczenia klientów końcowych

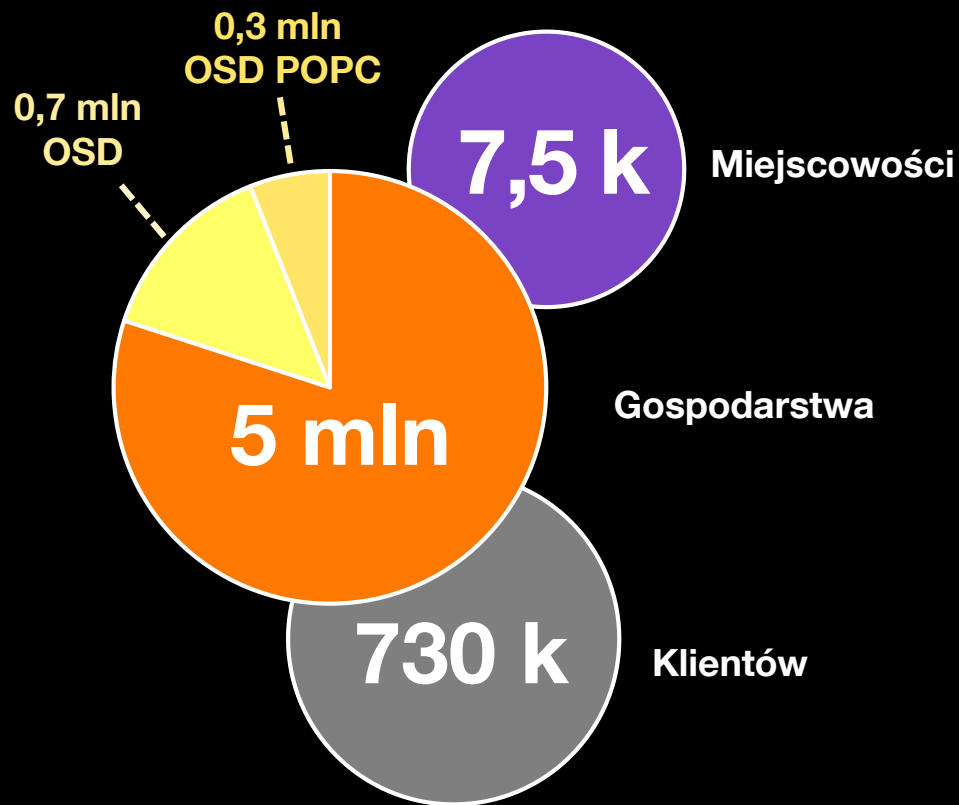
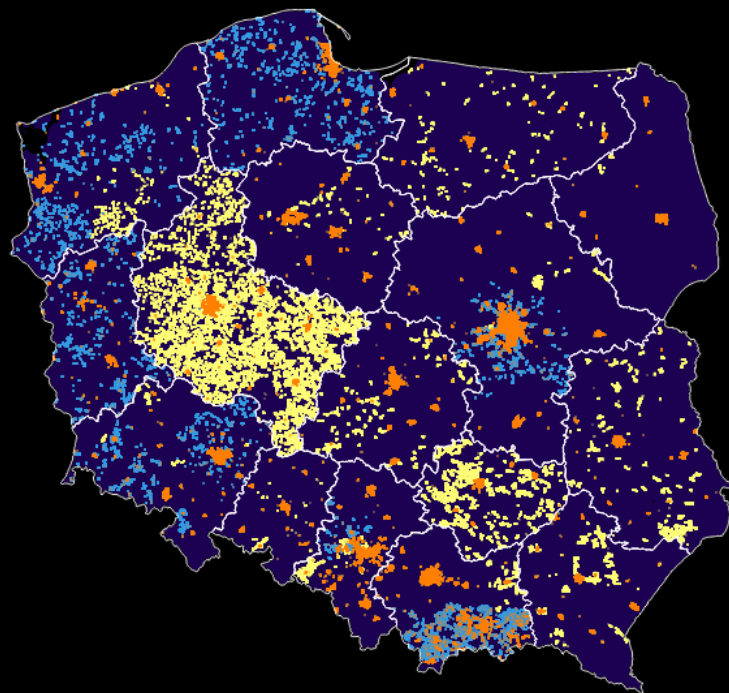
Orange Polska

jako

Operator Korzystający



Orange największym operatorem FTTH w Polsce



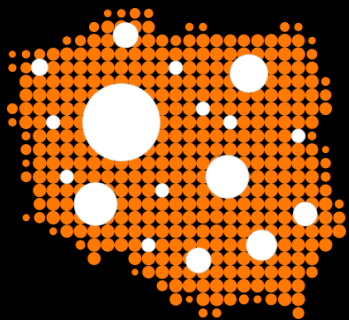
Inwestycje
własne OPL
4 mln kHH

POPC OPL
199 kHH

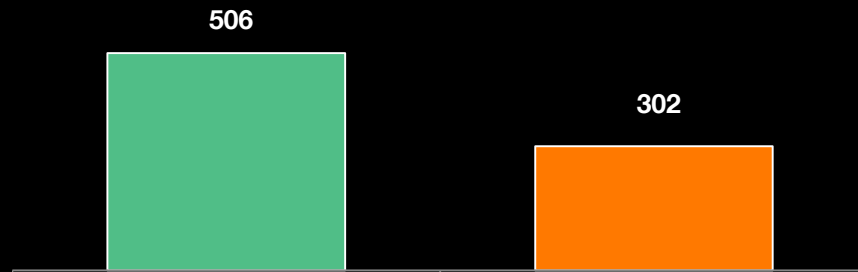
Dzierżawa od
OSD
1 mln HH

POPC – gdzie jesteśmy

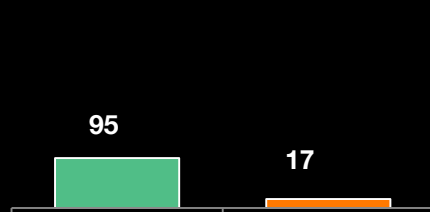
- 27% Gotowe i opublikowane dla całego zakresu POPC (1,2,3,4)
- 59% Dostępny zasięg wykorzystywany przez OPL
- 15 Liczba Operatorów, z którymi OPL podpisało umowę (wszystkie konkursy POPC)
- 1,3M HHC Planowany zasięg do komercjalizacji w ramach podpisanych umów
- 20 Liczba cyklicznie monitorowanych stron www



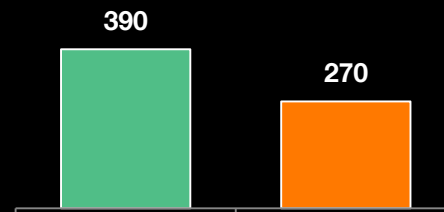
TOTAL



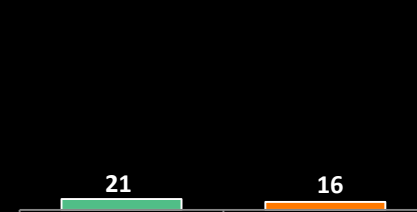
POPC1



POPC2



POPC3



Zasięg dostępny

Zasięg wykorzystywany przez OPL

POPC - od publikacji ofert do aktywacji usług

KROK 1 - Weryfikacja publikowanych ofert:

- zgodności profili usług
- możliwości wymaganych konfiguracji
- testu marży (rozdzielenie SFH i MFH)

KROK 2 – Podpisanie umowy

- analiza ryzyk komercyjnych (ciągłość umów detalicznych)
- analiza treści umowy vs. opublikowana oferta

KROK 3 – Podpisanie Porozumienia Wykonawczego

- doprecyzowanie zasad współpracy np. komunikacja między stronami, aspekty techniczne, specyfikacja do faktury
- zarządzanie zmianą
- zachowanie zasad równowagi

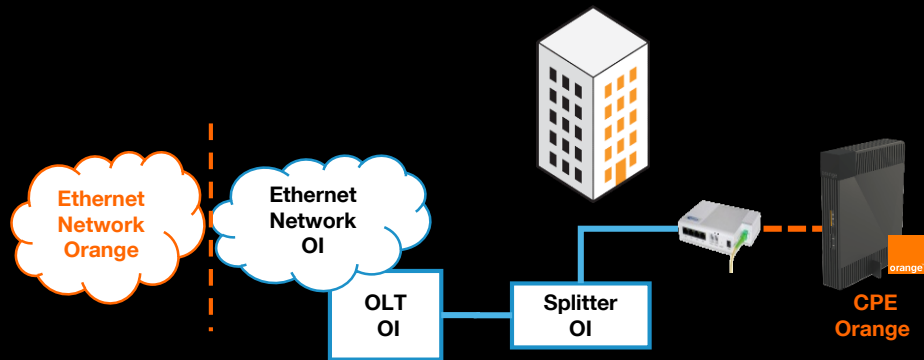


Aspekty techniczne współpracy

rBSA

GPON/FTTH

Neutralność technologiczna
vs. różnorodność
dostawców i sprzętu



PSS

10G, 100G
dostępność i gotowość

Konfiguracja usług

wg specyfikacji
technicznej

TESTY

E2E wykonywane przez OPL
na środowisku OSD
Użytkowników końcowych



Monitorowanie jakości usług

Stan wykorzystania PSS
(wzrost związany z saturacją)

Modele dostarczania i utrzymania usług OPL

bez Partnerstwa Technicznego

Oferta, Sprzedaż, Obsługa Klienta

Dostarczanie

Awarie i uszkodzenia

Dostarczanie

- Konfiguracja usług BSA
- Budowa przyłącza do lokalu Klienta
- Instalacja ONT (aktywacja usługi BSA)

Utrzymanie

- Usług na sieci własnej OI do ONT

z Partnerstwem Technicznym

Oferta, Sprzedaż, Obsługa Klienta

Dostarczanie

Awarie i uszkodzenia

Dostarczanie

- Komunikacja w systemie udostępnionym przez OPL
- Dobudowa przyłącza do lokalu Klienta
- Instalacja urządzeń: ONT, CPE/dekodery TV/inne urządzenia (aktywacja usług OPL)

Utrzymanie

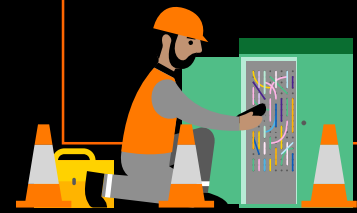
- Usług na sieci własnej OI wraz z urządzeniami klienckimi OPL

Korzyści:

- Jedna wizyta u Abonenta
- Dodatkowe wynagrodzenie dla OSD

OSD

OPL



Modele komunikacji

DZIŚ

1. W MODELU BEZ PARTNERSTWA TECHNICZNEGO dla BSA

- Komunikacja plikami XLS via e-mail (zamówienia, monity, uszkodzenia, awarie, itp.)

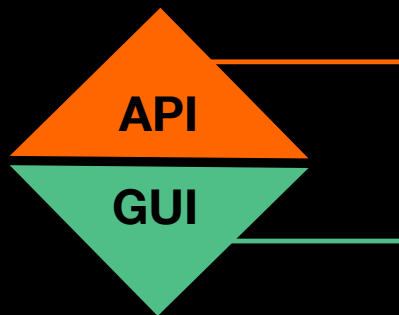
2. W MODELU Z PARTNERSTWEM TECHNICZNYM dla usług OPL

- System Komunikacji OCL
- Szkolenie z obsługi systemu przez OPL

JUTRO



AUTOMATYZACJA



- Dla operatorów z własnym systemem API
- Pierwsze wdrożenia H2 2021
- Dla operatorów bez systemu API

Wspólne korzyści ze współpracy



KLIENT

- Możliwość wyboru dostawcy usług



OPERATOR SIECI DOSTĘPWEJ

- Efektywne wykorzystanie sieci
- Dodatkowy potencjał dla przychodów
- Długookresowa współpraca
- Stabilne rozliczenia finansowe



OPERATOR KORZYSTAJĄCY

- Kompleksowa dostępność usług
- Optymalizacja budowy infrastruktury
- Synergia zasięgów



„Po pięciu latach doświadczeń mogę z pełną odpowiedzialnością powiedzieć, że taka współpraca działa i przynosi wszystkim wymierne rezultaty. Serdecznie polecam.”

13 stycznia 2021, 11:00
www.telko.in

Dziękujemy

