

Sprawozdanie z działalności Rady do Spraw Cyfryzacji za rok 2020

Rada do Spraw Cyfryzacji (dalej: „Rada”) została powołana 19 lutego 2019 r. przez Marka Zagórskiego, Ministra Cyfryzacji, w składzie:

1. Józef Orzeł – powołany równocześnie na Przewodniczącą Rady,
2. Krzysztof Głomb - Wiceprzewodniczący Rady (do 1.04.2020 r.),
3. Joanna Adamczyk (do 20.01.2020 r.),
4. Izabela Albrycht,
5. Katarzyna Chałubińska – Jentkiewicz,
6. Jan Czajkowski,
7. Jacek Czarnecki,
8. Krzysztof Dyki,
9. Paweł Gora,
10. Agnieszka Gryszczyńska,
11. Michał Kanownik,
12. Janusz Kosiński (od 9.11.2020 r.),
13. Anna Beata Kwiatkowska,
14. Tomasz Łukawski (do 14.10.2020 r.),
15. Dariusz Milka (Wiceprzewodniczący od 21.04.2020 r.),
16. Wiesław Paluszyński (od 9.11.2020 r.),
17. Piotr Patroński (do 31.10.2019 r.),
18. Rafał Rodziewicz,
19. Włodzimierz Schmidt,
20. Jerzy Surma (do 6.10.2019 r.),
21. Sebastian Szymański,
22. Jacek Zadrożny (do 3.09.2019 r.),

W 2020 r. Rada do Spraw Cyfryzacji zebrała się na dwudziestu jeden posiedzeniach. Tematami prac Rady były takie zagadnienia jak:

- Warunki tworzenia rynku e-innowacji
- Stanowisko w sprawie NASK-u (podział pomiędzy Ministerstwo Cyfryzacji i Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego) – cyberbezpieczeństwo i rejestracja domen w serwisie Domena.pl
- Epidemia koronawirusa szansą na przyspieszenie cyfryzacji i modernizacji państwa
- Zdalne nauczanie
- Prośba Huawei dot. podpisania przez Ministerstwo Cyfryzacji porozumienia (Mou) w zakresie wspierania i podnoszenia poziomu cyberbezpieczeństwa w Polsce
- Kradzież tożsamości
- Wsparcie polskiego sektora ICT w kontekście działań antykryzysowych
- Likwidacja barier przy imporcie TPZ (towarów podwójnego zastosowania)
- Kodeks cyfrowy
- E-voting
- Przyszłość Program Zintegrowanej Informatyzacji Państwa
- Wpływ epidemii na sposób zarządzania państwem – w tym na rolę cyfryzacji
- Podatek cyfrowy
- Uwagi Rady dotyczące projektu *rozporządzenia Ministra Cyfryzacji w sprawie minimalnych środków technicznych i organizacyjnych oraz metod, jakie przedsiębiorcy telekomunikacyjni są obowiązani stosować w celu zapewnienia bezpieczeństwa lub integralności sieci lub usług.*
- Laptopy z VAT- em do zdalnej edukacji
- Strategia rozwoju sztucznej inteligencji w Polsce
- Powołanie Zespołu ds. Młodzieży przez Radę wspólnie z Ministerstwem Cyfryzacji
- Promocja społeczna 5G
- Omówienie przez Radę zorganizowania warsztatu nt. synergii działań klimatycznych i cyfryzacji z udziałem członków Rady i przedstawicieli Ministerstwa Cyfryzacji i Ministerstwa Klimatu
- Miejsce Ministerstwa Cyfryzacji w zarządzaniu cyfryzacją
- Działania konieczne do zrealizowania w zakresie zabezpieczenia nauczania na odległość w ramach Tarczy Edukacyjnej

- Stanowisko Rady ds. Cyfryzacji dotyczące Ministerstwa Cyfryzacji w związku z planowaną rekonstrukcją Rządu
- Stanowisko Rady w sprawie nowelizacji ustawy o Krajowym Systemie Cyberbezpieczeństwa
- Budowa sieci prywatnych w ramach budowy sieci 5G w Polsce

Na zaproszenie Przewodniczącego Rady w posiedzeniach uczestniczą również osoby spoza grona Rady, np. eksperci, pracownicy Ministerstwa Cyfryzacji. Ponadto, podczas posiedzeń Rady zaproszeni eksperci przedstawiają prezentacje. W roku 2020 na forum Rady zostały przedstawione następujące tematy:

- Wsparcie polskich firm z zakresu cyberbezpieczeństwa (XIX posiedzenie 10 stycznia 2020 r., zaproszeni goście: Robert Siudak, Dyrektor ds. Współpracy i realizacji projektów strategicznych, Instytut Kościuszki)
- Przypadki konieczności załatwiania spraw wyłącznie w formie papierowej, jako wstęp do kodeksu cyfrowego, Nowa organizacja cyberbezpieczeństwa (XIX posiedzenie 10 stycznia 2020 r., zaproszeni goście: Marek Zagórski, Minister Cyfryzacji)
- Koncepcja systemu Open RAN (XX posiedzenie 24 stycznia 2020 r., zaproszeni goście: Wiesław Paluszyński – ekspert, Sławomir Pietrzyk - CEO w IS-Wireless, Andrzej Miłkowski - Product Manager w IS-Wireless)
- Projekt „Centrum Mistrzostwa Informatycznego” oraz stan realizacji III Osi POPC i wniosków na przyszłość (XX posiedzenie 24 stycznia 2020 r., zaproszeni goście: Wojciech Szajnar, Dyrektor Centrum Projektów Polska Cyfrowa; Katarzyna Blachowicz, Zastępca Dyrektora CPPC; Agnieszka Kurowska - Szczepańska, Dyrektor Departamentu Kompetencji Cyfrowych CPPC)
- Ustawa o przeciwdziałaniu pornografii - dyskusja nad modelem dostępu, forma regulacji social mediów (XXI posiedzenie 3 lutego 2020 r., zaproszeni goście: Marek Zagórski, Minister Cyfryzacji)
- Program Rozwoju Kompetencji Cyfrowych (XXII posiedzenie 28 lutego 2020 r., zaproszeni goście: Justyna Jasiewicz, Dyrektor Departamentu Społeczeństwa Informacyjnego MC; Bogusław Dębski, Naczelnik Wydziału Kompetencji Cyfrowych w Departamencie Społeczeństwa Informacyjnego MC; Violetta Szymanek, Radca Ministra, Wydział Kompetencji Cyfrowych w Departamencie Społeczeństwa Informacyjnego MC)
- „Prezentacja form kształcenia w zakresie kompetencji cyfrowych realizowanych we współpracy placówek edukacji formalnej oraz firm sektora ICT” (XXII posiedzenie 28 lutego 2020 r., zaproszeni goście: Katarzyna Kaczyńska, Dyrektor Technikum Programistycznego INFOTECH; Adam Kamiński, Wicedyrektor Technikum Programistycznego INFOTECH; dr inż. Paweł Tadejko, Politechnika Białostocka)

- Projekty cyfrowe (XXV posiedzenie 17 kwietnia 2020 r., zaproszeni goście: Wojciech Racięcki, Dyrektor Działu Innowacyjnych Metod Zarządzania Programami w Narodowym Centrum Badań i Rozwoju; Agnieszka Marciniak, Dyrektor Biura Strategii i Rozwoju w Narodowym Centrum Badań i Rozwoju; dr Marcin Liana, Zastępca Dyrektora Narodowego Centrum Nauki; Tomasz Król, Kierownik Zespołu ds. Teleinformatycznych w Narodowym Centrum Nauki)
- Chmura Krajowa (XXV posiedzenie 17 kwietnia 2020 r., zaproszeni goście: Adam Marciniak, Wiceprezes PKO BP; Dariusz Śliwowski, Wiceprezes Zarządu Operatora Chmury Krajowej; Joanna Baranowska, Zastępca Dyrektora Departamentu Zarządzania Systemami w MC; Tomasz Marcinek, Kierownik Projektu - Departament Systemów Państwowych w MC; Robert Kośla, Dyrektor Departamentu Cyberbezpieczeństwa w MC)
- Stan prac nad programem operacyjnym dedykowanym rozwojowi cyfrowemu w ramach przygotowań do perspektywy budżetowej UE lat 2021-2027 (XXV posiedzenie 17 kwietnia 2020 r., zaproszeni goście: Hubert Romaniec, Zastępca Dyrektora Departamentu Polityki Międzynarodowej w MC; Wojciech Szajnar, Dyrektor Centrum Projektów Polska Cyfrowa; Rafał Sukiennik, Dyrektor Departamentu Rozwoju Cyfrowego Ministerstwa Funduszy i Polityki Regionalnej; Piotr Krasuski, Dyrektor Departamentu Europejskiego Funduszu Społecznego Ministerstwa Funduszy i Polityki Regionalnej)
- Podatek Cyfrowy (XXVI posiedzenie 8 maja 2020 r., zaproszeni goście: Paweł Uściński z Uniwersytetu Warszawskiego)
- Strategia rozwoju sztucznej inteligencji (XXIX posiedzenie 19 czerwca 2020 r., zaproszeni goście: Robert Kroplewski, Pełnomocnik Ministra Cyfryzacji ds. Społeczeństwa Informacyjnego; Pan Antoni Rytel, Wicedyrektor Programu GovTech Polska; Sylwia Stefaniak, Ekspert w Departamencie Rozwiązań Innowacyjnych MC)
- Przedstawienie informacji o bieżących działaniach podjętych przez Ministerstwo Cyfryzacji (XXIX posiedzenie 19 czerwca 2020 r., zaproszeni goście: Marek Zagórski, Minister Cyfryzacji)
- Fundusz Odbudowy (XXX posiedzenie 3 lipca 2020 r., zaproszeni goście: Hubert Romaniec, Zastępca Dyrektora Departamentu Polityki Międzynarodowej w MC)
- Problematyka ulg podatkowych dla osób niepełnosprawnych w zakresie wyposażenia w sprzęt komputerowy (XXXI posiedzenie 17 lipca 2020 r., zaproszeni goście: Tomasz Przybyszewski, Szef mediów Integracji, Sekretarz redakcji portalu Niepełnosprawni.pl; Mec. Grzegorz Jaroszczyk; Adam Pietrasiewicz, Główny Specjalista ds. Dostępności Cyfrowej, Departament Społeczeństwa Informacyjnego MC)

- Europejskie Centrum Kompetencji Cyberbezpieczeństwa (XXXI posiedzenie 17 lipca 2020 r., zaproszeni goście: Tomasz Właż, Naczelnik Wydziału Krajowego Systemu Cyberbezpieczeństwa, Departament Cyberbezpieczeństwa MC)
- Krajowy Plan Odbudowy (XXXII posiedzenie 7 sierpnia 2020 r., zaproszeni goście: Hubert Romaniec, Zastępca Dyrektora Departamentu Polityki Międzynarodowej w MC)
- Współpraca Ministerstwa Cyfryzacji w budowie spójnego modelu cyfrowej administracji w Polsce – prezentacja „Dekalogu wyzwań cyfrowych na lata 2020 – 2023” (XXXIII posiedzenie 21 sierpnia 2020 r., zaproszeni goście: Krzysztof Głomb, Pełnomocnik Ministra Cyfryzacji do spraw współpracy z administracją samorządową Rzeczypospolitej Polskiej)
- Projekt ustawy Prawo Komunikacji Elektronicznej (XXXIV posiedzenie 4 września 2020 r., zaproszeni goście: Tomasz Proć, Zastępca Dyrektora Departamentu Telekomunikacji w MC)
- Dokument Digital Services Act (XXXIV posiedzenie 4 września 2020 r., zaproszeni goście: Michał Pukaluk, Dyrektor Departamentu Polityki Międzynarodowej w MC)
- Potrzeby operatorów telekomunikacyjnych wobec administracji rządowej i parlamentu (ze szczególnym uwzględnieniem technologii 5G) (XXXV posiedzenie 18 września 2020 r., zaproszeni goście: Piotr Kuriata, Dyrektor ds. Rozwoju Biznesu i Regulacji P4; Małgorzata Zakrzewska, Dyrektor Departamentu Komunikacji Korporacyjnej P4; Wojciech Pytel, Członek Rady Nadzorczej Polkomtel; Mirosław Śmiałek, Zastępca Dyrektora ds. Regulacji i Współpracy Międzyoperatorskiej Polkomtel; Marta Brzoza, Dyrektor Współpracy Regulacyjnej Orange; Wojciech Maciejczak, Dyrektor Bezpieczeństwa Regulacyjnego Orange; Jarosław Paszkiewicz, Dyrektor Zarządzania Architekturą E2E Orange; Paweł Błaszczyk, Ekspert ds. regulacyjnych T-Mobile; Janusz Górski, Ekspert ds. regulacyjnych T-Mobile; Piotr Kędziński, Dyrektor Departamentu Spraw Regulacyjnych i Public Affairs T-Mobile)
- Zmiana ustawy o Krajowym Systemie Cyberbezpieczeństwa oraz Strategii cyberbezpieczeństwa na lata 2019-2024: plan wdrażania tej strategii oraz stan prac (XXXVI posiedzenie 2 października 2020 r., zaproszeni goście: Robert Kośla, Dyrektor Departamentu Cyberbezpieczeństwa MC)
- Kradzież tożsamości i cyberbezpieczeństwo (XXXVI posiedzenie 2 października 2020 r., zaproszeni goście: Jan Kostrzewa, Dyrektor Biura Cyberbezpieczeństwa w Ministerstwie Sprawiedliwości; Rafał Kierzyńska, Główny Specjalista – Sędzia z Wydziału Prawa Karnego, Departament Legislacyjny Prawa Karnego w Ministerstwie Sprawiedliwości; Tomasz Iwanowski, Kierownik Działu do Spraw Cyberprzestępczości, Departament do Spraw Przestępczości Gospodarczej w Prokuraturze Krajowej; Robert Kośla, Dyrektor Departamentu Cyberbezpieczeństwa MC; Tomasz Proć,

Zastępca Dyrektora Departamentu Telekomunikacji w MC; Michał Pukaluk, Dyrektor Departamentu Polityki Międzynarodowej w MC; Łukasz Wojtachnio, Główny Specjalista ds. legislacji, Departament Prawny MC)

- Warunki konieczne do powstania w Polsce Wirtualnych Składnic Danych dla kluczowych sektorów gospodarki kompatybilne z założeniami KE, czyli dla przemysłu/produkcji, „Zielonego Ładu”/zrównoważonego rozwoju, mobilności, zdrowia, finansów, energii, rolnictwa, administracji publicznej, umiejętności, badań i innowacji. Spotkanie z ekspertami w tym zakresie (XXXVII posiedzenie 20 listopada 2020 r., zaproszeni goście: Jan Zygmuntowski, Prezes Zarządu think-tanku Fundacja InStrat; Michał Jaworski, Wiceprzewodniczący Rady Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji, Członek Zarządu Microsoft Sp. z o.o.; Marek Wilczewski, Dyrektor Biura Zarządzania Informacją Grupa PZU S.A.; Tomasz Klekowski, ekspert; Bartłomiej Michałowski, Ekspert ds. Nowych Technologii, Członek Zarządu Instytutu Sobieskiego; dr hab. prof. UO Dariusz Szostek, ekspert KE, Przewodniczący Rady Naukowej Wirtualnej Katedry Etyki i Prawa; Robert Kroplewski, Pełnomocnik Ministra Cyfryzacji ds. Społeczeństwa Informacyjnego)
- Otwarte dane publiczne - czy powstanie poważny biznes z ich wykorzystaniem? (XXXVIII posiedzenie 4 grudnia 2020 r., zaproszeni goście: Anna Gos, Dyrektor Departamentu Zarządzania Danymi w KPRM; Dominik Sybilski, Naczelnik Wydziału Regulacji Wykorzystywania i Wymiany Danych w Departamencie Zarządzania Danymi w KPRM; Dariusz Olszewski, Główny Specjalista w Wydziale Regulacji Wykorzystywania i Wymiany Danych w Departamencie Zarządzania Danymi w KPRM)

Informacja o zespołach roboczych działających w ramach Rady:

W ramach Rady ds. Cyfryzacji funkcjonują zespoły robocze: infrastruktura, kompetencje cyfrowe, e-usługi publiczne, sztuczna inteligencja, cyberbezpieczeństwo, technologie. Dodatkowo powoływane są *ad hoc* zespoły problemowe, pracujące nad określonym, istotnym w danym momencie zagadnieniem.

- Zespół nr 1 Infrastruktura (w tym cyfrowe autostrady Trójmorza, chmura rządowa, architektura informacyjna państwa)

W skład zespołu wchodzi członkowie Rady ds. Cyfryzacji:

1. Izabela Albrycht
2. Rafał Rodziewicz
3. Michał Kanownik
4. Katarzyna Chałubińska – Jentkiewicz
5. Jan Maciej Czajkowski

- Zespół nr 2 Kompetencje cyfrowe (w tym kompetencje przyszłości)

W skład zespołu wchodzi członkowie Rady ds. Cyfryzacji:

1. Anna Beata Kwiatkowska
2. Tomasz Łukawski (do 14.10.2020 r.)
3. Włodzimierz Schmidt
 - Zespół nr 3 e-usługi publiczne (w tym e-doręczenia, cyfryzacja zdrowia)

W skład zespołu wchodzi członkowie Rady ds. Cyfryzacji:

1. Sebastian Szymański
2. Jan Czajkowski
3. Tomasz Łukawski (do 14.10.2020 r.)
 - Zespół nr 4 Sztuczna Inteligencja

W skład zespołu wchodzi członkowie Rady ds. Cyfryzacji:

1. Sebastian Szymański (koordynator prac Zespołu)
2. Jacek Czarnecki
3. Agnieszka Gryszczyńska
4. Dariusz Milka
5. Anna Beata Kwiatkowska
6. Paweł Gora
 - Zespół nr 5 Cyberbezpieczeństwo (w tym bezpieczeństwo danych obywateli)

W skład zespołu wchodzi członkowie Rady ds. Cyfryzacji:

1. Michał Kanownik (koordynator prac Zespołu)
2. Agnieszka Gryszczyńska
3. Krzysztof Dyki
4. Jan Czajkowski
5. Izabela Albrycht
6. Katarzyna Chałubińska – Jentkiewicz
7. Rafał Rodziewicz
 - Zespół nr 6 Technologie (w tym 5G, Internet Rzeczy, Blockchain)

W skład zespołu wchodzi członkowie Rady ds. Cyfryzacji:

1. Paweł Gora (koordynator prac Zespołu)
2. Michał Kanownik
3. Jacek Czarnecki

4. Dariusz Milka
5. Włodzimierz Schmidt
6. Rafał Rodziewicz

Ad hoc powoływane zespoły (w tym legislacyjne)

- a) Kodeks Cyfrowy
- b) Monitoring projektów rządowych
- c) RODO

Dokumenty Rady ds. Cyfryzacji 2020 r.

Informacje dotyczące działalności Rady są zamieszczane w wydzielonej części [Biuletynu Informacji Publicznej](#) na stronach ministra właściwego do spraw informatyzacji oraz na [stronie internetowej](#). Dostępne są tam protokoły ze wszystkich posiedzeń Rady oraz stanowiska/opinie RdC, tj:

- [Opinia Rady ds. Cyfryzacji dotycząca projektu rozporządzenia Ministra Cyfryzacji w sprawie minimalnych środków technicznych i organizacyjnych oraz metod, jakie przedsiębiorcy telekomunikacyjni są obowiązani stosować w celu zapewnienia bezpieczeństwa lub integralności sieci lub usług \(nr w wykazie prac Rady Ministrów – 147\).](#)
- [Stanowisko Rady do Spraw Cyfryzacji dotyczące Ministerstwa Cyfryzacji w związku z planowaną rekonstrukcją Rządu.](#)
- [Stanowisko Rady do Spraw Cyfryzacji w sprawie nowelizacji ustawy o Krajowym Systemie Cyberbezpieczeństwa.](#)
- [Uchwała nr 4 Rady do Spraw Cyfryzacji](#) z dnia 10 stycznia 2020 roku w sprawie wyłączenia NASK - PIB spod nadzoru Ministra Cyfryzacji.
- [Uchwała nr 5 Rady do Spraw Cyfryzacji](#) z dnia 7 kwietnia 2020 roku w sprawie wsparcia polskiego sektora ICT w kontekście działań antykryzysowych.
- [Uchwała nr 6 Rady do Spraw Cyfryzacji](#) z dnia 10 kwietnia 2020 roku w sprawie konieczności likwidacji barier w szybkim imporcie do Polski produktów kryptograficznych Towarów Podwójnego Zastosowania (TPZ).
- [Uchwała nr 7 Rady do Spraw Cyfryzacji](#) z dnia 14 kwietnia 2020 roku w sprawie działań mających na celu zapobieganie kradzieży tożsamości.
- [Uchwała nr 8 Rady do Spraw Cyfryzacji](#) z dnia 30 lipca 2020 roku dotycząca odmowy prawa do skorzystania z ulgi rehabilitacyjnej na zakup laptopa, wydana przez Dyrektora Krajowej Informacji Skarbowej (INTERPRETACJA INDYWIDUALNA 0113-KDWPT.4011.26.2020.2.ASZ).