

# Linia Współpracy 2016 i Plan Działań Ministra Cyfryzacji



Justyna Duszyńska  
Zastępca Dyrektora  
Biuro Zarządzania Portfelem Projektów  
Ministerstwo Cyfryzacji

Gdańsk 29 czerwca 2017



# Cel i idea inicjatywy Linia Współpracy 2016

Współpraca i synergia w zakresie budowy rozwiązań IT na poziomie regionalnym (samorządowym) w świetle Planu Działań Ministra Cyfryzacji (PDMC) oraz Architektury Informacyjnej Państwa (AIP).

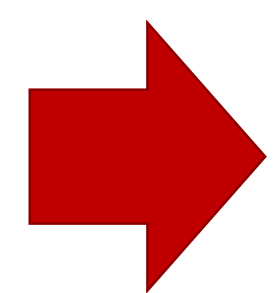
Koordinację działań LW 2016 prowadzą

- ze Strony Rządowej – przedstawiciele Ministra Cyfryzacji
- ze Strony Samorządowej – przedstawiciele Komisji Wspólnej Rządu i Samorządu Terytorialnego (KWRIST) czyli: Związku Województw RP, Związku Powiatów Polskich, Unii Metropolii Polskich, Związku Miast Polskich, Unii Miasteczek Polskich oraz Związku Gmin Wiejskich RP

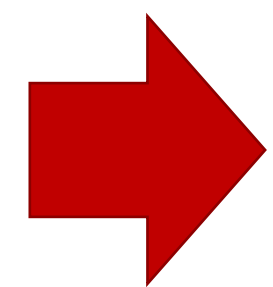
Celem warsztatów i spotkań jest wypracowanie w pierwszej kolejności rekomendacji dot. synergii projektów realizowanych w ramach Regionalnych Programów Operacyjnych z PDMC i AIP.



# Umocowanie i mechanizmy współpracy LW 2016



LW2016 umocowana jest w „Zespole ds. koordynacji działań w obszarze e-administracji, udostępniania informacji sektora publicznego oraz rozwoju kompetencji cyfrowych” (Zespół ds. koordynacji)



LW2016 działa na mocy wspólnie uzgodnionych założeń i podpisanego Listu Intencyjnego – list został podpisany w dniu 24.02.2017 r.

<https://mc.gov.pl/aktualnosci/list-intencyjny-o-linii-wspolpracy-2016-podpisany>

Informacje o projekcie, dokumenty oraz materiały dostępne są na stronie MC:

<https://mc.gov.pl/projekty/linia-wspolpracy-2016-zaproszenie-do-wspolpracy-budowy-wspolnych-rozwiazan-it>

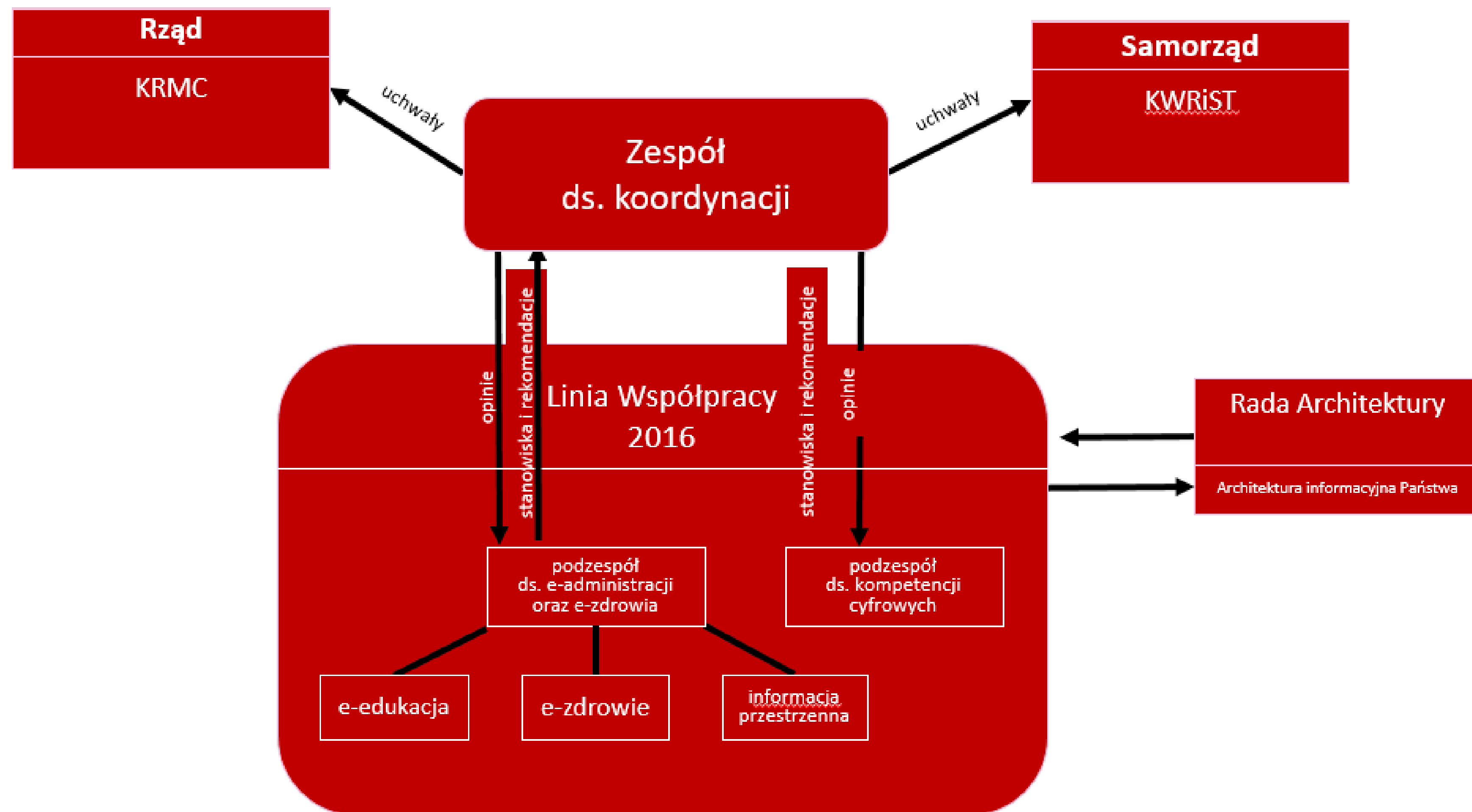


# Założenia i produkty LW2016

- ➔ LW2016 nie ma zamkniętych ram czasowych, to proces
- ➔ Program organizacyjnie prowadzony będzie przez MC – logistyka częściowo finansowana będzie w ramach PT POPC
- ➔ Ścieżki, strumienie współpracy uzgadniane w ramach LW2016 w synergii z podzespołami Zespołu ds. koordynacji
- ➔ Powiązanie LW2016 z pracami Rady Architektury i AIP  
<https://mc.gov.pl/projekty/portfel-projektow/wizja-architektury-informacyjnej-panstwa>
- ➔ Głównym produktem będzie dokument / zestaw dokumentów scalających opisy, rekomendacje, standardy i wszelkie ustalenia w spójną całość



# Uproszczony schemat struktury organizacyjnej





# Obszary współpracy - strumienie

- 1.E-administracja – wpisanie potrzeb i rozwiązań samorządów do AIP,**
- 2.Informacja przestrzenna – z udziałem GUGiK,**
- 3.E-zdrowie – z udziałem MZ,**
- 4.E-edukacja – z udziałem MEN,**
- 5.E-podatki i opłaty lokalne – z udziałem MF,**
- 6.Infrastruktura sieci i dostępu do Internetu,**
- 7.Wspólna Infrastruktura Państwa – czyli wzajemne wykorzystywanie ośrodków przetwarzania danych w całej administracji publicznej,**
- 8.Inteligentne miasta („Smart Cities”).**

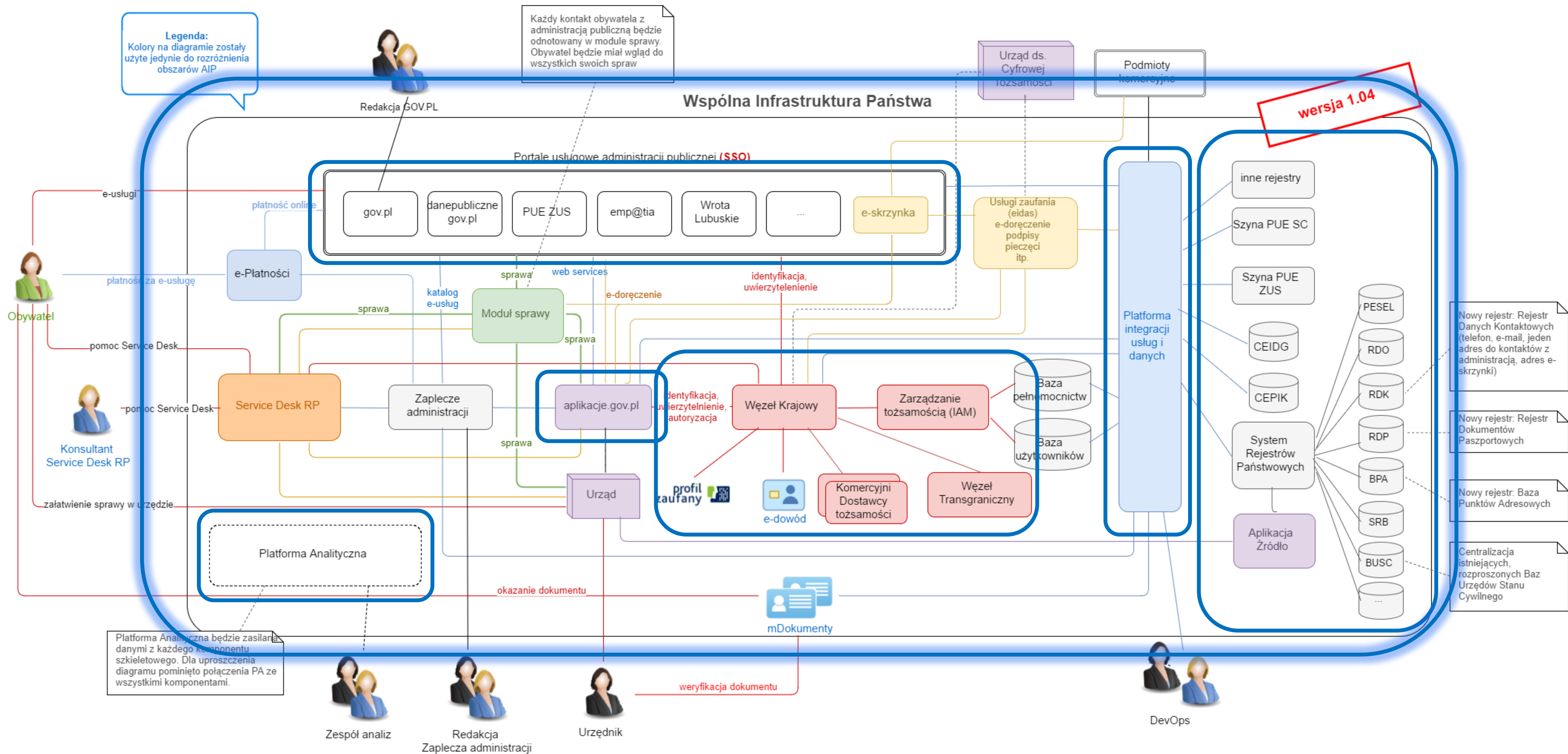




# Osiem filarów Planu Działań Ministra Cyfryzacji (PDMC)

1. Portal Rzeczypospolitej Polskiej - Portal GOV.PL
2. Cyfrowa Tożsamość (eID) – Węzeł krajowy i mDokumenty
3. System Rejestrów Państwowych (SRP)
4. EZD RP
5. Platforma Integracji Usług i Danych
6. Zintegrowana Platforma Analityczna
7. Wspólna Infrastruktura Państwa
8. Kompetencje

Każdy z filarów ma swoje założenia, z których wynikać będą rekomendacje realizowane w ramach projektów MC.







# Plan Działań Ministra Cyfryzacji

## 1. Portal Rzeczypospolitej Polskiej

- **Brama informacyjno-usługowa** państwa integrująca strony administracji publicznej w jeden, jednolity i przejrzysty system informatyczny – strona www + centralny BIP (zmiany przepisów prawa)
- Jednolity **katalog organów administracji publicznej** (KAP)
- Podstawowy kanał **komunikacji i przepływu informacji** pomiędzy obywatelem a państwem (w tym składania wniosków i deklaracji, doręczania dokumentów, sprawdzania historii spraw – powiązanie z EZD)

## 2. Cyfrowa Tożsamość(eID)

- **Węzeł krajowej identyfikacji elektronicznej (broker identyfikacji elektronicznej)**, którego celem będzie zapewnienie jednolitego, ustandaryzowanego punktu dostępu do usługi identyfikacji elektronicznej
- Krajowy oraz paneuropejski **schemat identyfikacji elektronicznej** obywateli w systemach e-usług administracji publicznej, w tym Portalu RP oraz innych portalach publicznych (rządowych i samorządowych) – wypełnienie obowiązków eIDAS; zapewnienie dostępu do usług na Portalu RP
- Wykorzystanie **synergii** pomiędzy publicznym systemem identyfikacji elektronicznej (Profil Zaufany) oraz komercyjnymi systemami identyfikacji (np. bankowymi)



# Plan Działań Ministra Cyfryzacji

## 3. Rozwój Systemu Rejestrów Państwowych (SRP)

1. Standaryzacja procesu tworzenia i przyłączania kolejnych rejestrów do SRP.
2. Optimalizacja architektury SRP pod kątem zidentyfikowanych problemów oraz potrzeby dołączania nowych rejestrów.
3. Stworzenie Rejestru Dokumentów Paszportowych (RDP) w ramach SRP, wraz z migracją danych z PSI. Wygaszenie PSI po produkcyjnym uruchomieniu RDP.
4. Usprawnienie procesu wnioskowania o paszport poprzez rezygnację z papierowego wniosku.
5. Utworzenie Rejestru Danych Kontaktowych (RDK) na platformie SRP, w celu usprawnienia komunikacji pomiędzy Obywatелеm a Administracją (e-mail, numer telefonu, a docelowo, w wyniku realizacji projektu e-doręczenia, również elektroniczny adres do doręczeń).
6. Optimalizacja działania rejestru PESEL w zakresie dostępności rejestru, a także usprawnienia procesu zgłaszania błędów w danych oraz raportowania.
7. Optimalizacja działania Rejestru Stanu Cywilnego (RSC) w celu przyspieszenia wydawania odpisów aktów stanu cywilnego.
8. Wydzielenie dedykowanego modułu raportowego SRP.
9. Stworzenie i udostępnienie e-usług A2C na Portalu RP lub innej platformie dostępnej dla obywateli.
10. Stworzenie i udostępnienie e-usług A2B na platformie usługowej dostępnej dla firm.
11. Stworzenie i udostępnienie e-usług A2A w aplikacjach oraz platformie usługowej dostępnej dla administracji publicznej z wykorzystaniem PIUID.
12. Objęcie nowych i modyfikowanych usług zaawansowanymi mechanizmami bezpieczeństwa, w tym zmiany w architekturze SRP w celu minimalizacji ryzyk związanych z uruchomieniem e-usług i udostępnieniem ich w internecie.



# Plan Działań Ministra Cyfryzacji

## 4. EZD RP

- **Jednolity system elektronicznego zarządzania dokumentacją** administracji rządowej (darmowy) i docelowo publicznej RP
- Wypracowanie standardu EZD w administracji publicznej – kluczowe zadanie poprzez określenie minimalnych funkcji, interfejsów komunikacyjnych z rejestrami, portalami i BIP oraz kluczowymi systemami (ePUAP, Portal.GOV.PL, BIP, e-zamówienia, eRPL, interpelacje poselskie itp.).
- Umożliwienie dostępu do zasobów informacyjnych państwa (rejestrów) w sposób **bezpieczny i rozliczalny**
- Umożliwienie **integracji systemów dziedzinowych** urzędów użytkujących systemy klasy EZD, ustanawiając go fundamentem i integratorem systemów IT – API EZD



# Plan działań Ministra Cyfryzacji

## 5. Platforma Integracji Usług i Danych

**Udostępnienie danych z rejestrów państwowych** poprzez wspólny punkt dostępu

**Centralny rejestr usług** oraz **centralne repozytorium architektury integracyjnej** (informacje o wszystkich przepływach danych pomiędzy systemami państwowymi i komercyjnymi)

**Techniczna integracja systemów** zarówno administracji jak i systemów komercyjnych (B2A), ścisła kontrola Państwa nad zakresem danych oraz maksymalizacja ich re-użycia

**Centralne monitorowanie dostępności usług (API)**

## 6. Zintegrowana Platforma Analityczna

**Celem jest na bazie nowej Architektury Informacyjnej Państwa stworzenie narzędzia do zarządzania informacją** – jak dotąd Rząd Polski nie dysponuje takim narzędziem

**Hurtownia danych** integrująca dane z rejestrów oraz systemów dziedzinowych

**Zestaw narzędzi analitycznych** umożliwiających raportowanie oraz zaawansowaną eksplorację danych

**Redukcja kosztów** obecnie wynikająca z konieczności budowania powyższych rozwiązań po stronie indywidualnych systemów i poszczególnych resortów





# Plan działań Ministra Cyfryzacji

## 7. Wspólna Infrastruktura Państwa

- **Rządowy Klaster Bezpieczeństwa** - stworzenie trzech węzłów RKB na terenie kraju
- **Rozwiązanie Chmury Obliczeniowej** – rządowy IaaS, PaaS i SaaS
- **System Zarządzania Zasobami Informatycznymi** – zarządzanie i optymalizacja umów licencyjnych pozwalająca na redukcję kosztów usług informatycznych

## 8. Kompetencje

- zbudowanie w ramach CKA kompetencji, które pozwolą na skuteczne zamawianie, nadzór nad projektami oraz odbiór odpowiednich rozwiązań i technologii, także w zakresie utrzymywania kluczowych systemów e-administracji w powiązaniu z mechanizmami GIK
- CKA zarządzane i koordynowane przez Ministerstwo Cyfryzacji będzie rozproszone i umiejscowione w instytutach i podmiotach nadzorowanych przez MC z kluczową i główną rolą CKA w COI, z wykorzystaniem kompetencji innych instytucji



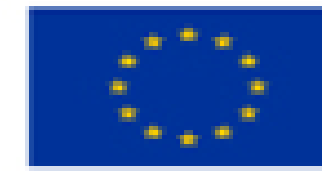


# Linia Współpracy 2016 – założenia do rekomendacji

1. Mapa produktów PDMC wraz z kalendarium ich udostępniania.
2. Opis produktów w zakresie celów, standardów i interfejsów.
3. PIUiD – brama do usług, rejestrów i produktów PDMC.
4. Opis wymagań samorządów do każdego z filarów PDMC – oczekiwania i synergia.
5. Scenariusze funkcjonowania portali regionalnych w synergii do Portal RP:
  - połączenia do e-usług z poziomu centralnego do regionów
  - portal regionalny bramą do e-usług świadczonych centralnie
  - brak konieczności utrzymywania części transakcyjnej portali regionalnych
6. Inwentaryzacja e-usług oraz standaryzacja
7. Rola Portalu RP i centralnego BIP – zasady integracji i propagacji e-usług, możliwość wykorzystania produktów przez samorządy (BIP oraz usługi)
8. Podatki lokalne – centralizacja wzorów i formularzy, pozostawienie możliwości świadczenia usług lokalnie, umożliwienie integracji z Portal RP
9. EZD w samorządach – EZD RP jako integrator, wykaz standardów oraz interfejsów komunikacyjnych (rejstry, BIP, e-zamówienia publiczne, ESP, EPO itp.)
11. E-płatności – produkty do wykorzystania przez samorządy
12. Węzeł krajowy – produkty do wykorzystania przez samorządy



**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Ministerstwo  
Cyfryzacji

**Zapraszamy do współpracy**

[justyna.duszynska@mc.gov.pl](mailto:justyna.duszynska@mc.gov.pl)  
[mariusz.madejczyk@mc.gov.pl](mailto:mariusz.madejczyk@mc.gov.pl)