

# Strategia Cyfryzacji Państwa – kontekst Architektury Informacyjnej Państwa

Anna Lenarcik

Naczelnik Wydziału Strategii w Departamencie Projektów i Strategii



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

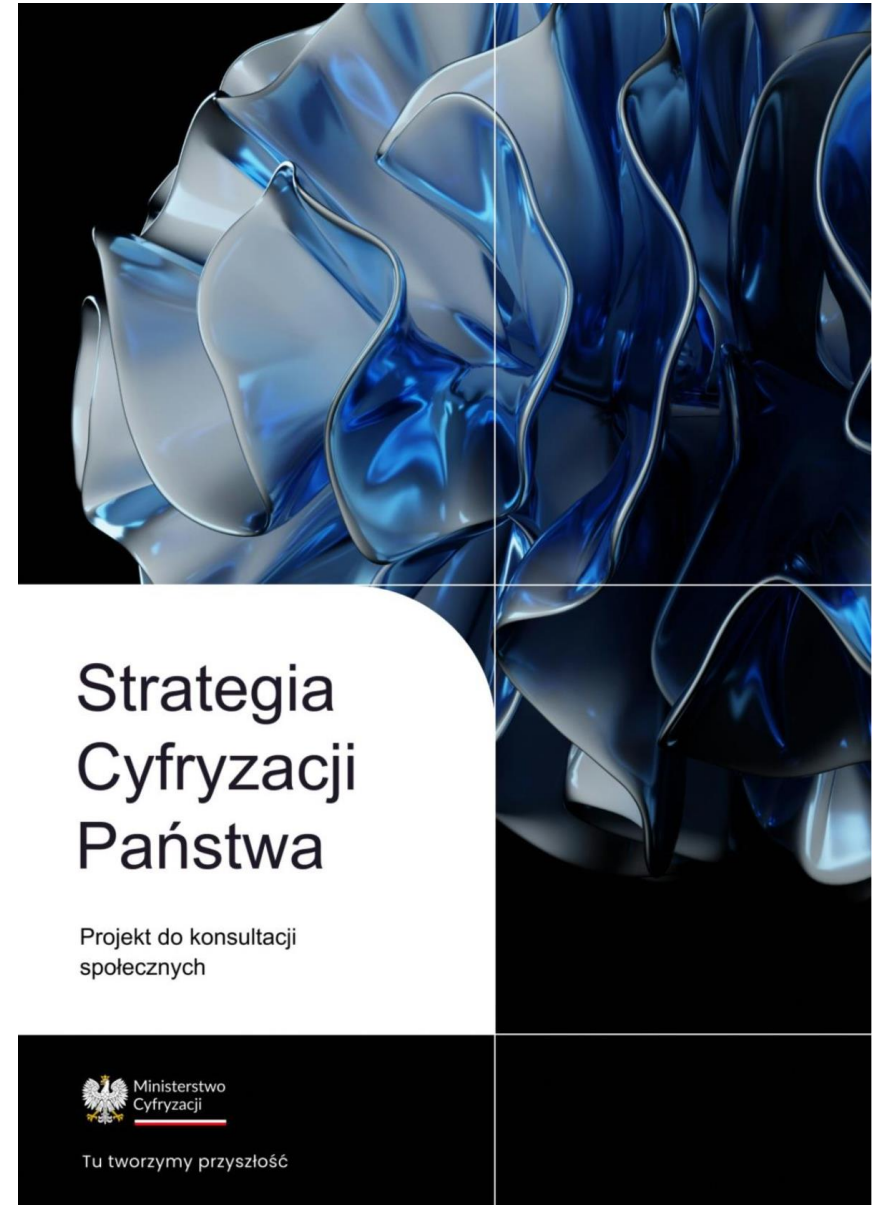
Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Ministerstwo  
Cyfryzacji

# Strategia Cyfryzacji Państwa - wprowadzenie

- **Charakter dokumentu:** horyzontalna strategia dotycząca informatyzacji państwa
- **Horyzont czasowy:** do 2035 r. (+ przegląd co 2 lata)
- **Zakres:** 23 obszary
- **Etap:** konsultacje, uzgodnienia i opiniowanie w ramach rządowego procesu legislacyjnego
- **System wdrażania:**
  - monitorowanie 35 wskaźników strategicznych,
  - coroczne sprawozdanie z realizacji strategii,
  - regularnie aktualizowany plan operacyjny,
  - współpraca z pełnomocnikami ds. informatyzacji.





# Cel główny

Podniesienie **jakości życia** obywateli  
poprzez transformację cyfrową

# Systematyka treści



## Obszary horyzontalne

Komunikacja elektroniczna

Kompetencje przyszłości

Cyberbezpieczeństwo

Koordinacja cyfrowej transformacji



## Obszary tematyczne

Państwo

Ludzie

Gospodarka i technologie

**Państwo**

<b>E-usługi publiczne</b>	<b>Cyfryzacja procesów adm. i postępowań sądowych</b>
<b>Publiczne systemy i rejestry</b>	<b>Cyfrowa tożsamość</b>
<b>Chmura obliczeniowa</b>	<b>Otwarte dane</b>

**Ludzie**

<b>Bezpieczna przestrzeń cyfrowa</b>	<b>Branże kreatywne</b>
<b>Cyfrowe zdrowie</b>	<b>Cyfrowy dostęp do wiedzy i kultury</b>
<b>Cyfrowa akademia</b>	

**Gospodarka i technologie**

<b>Cyfrowa transformacja przedsiębiorstw</b>	<b>Sztuczna inteligencja</b>
<b>Inne technologie przełomowe</b>	<b>Technologie kosmiczne</b>
<b>Finansowanie i wsparcie innowacji</b>	<b>Open source</b>
<b>Cyfrowa i zielona transformacja</b>	<b>Cyfrowa modernizacja rolnictwa</b>

# Kontekst AIP

## Diagnoza – jak jest?

1. Dotychczasowe inicjatywy w zakresie koordynacji cyfryzacji państwa (w tym dawne KRMC czy AIP) **przyniosły wymierne efekty**, jednak w celu maksymalizacji korzyści konieczne są dalsze działania.
2. Wciąż **brakuje kompleksowej, spójnej i uporządkowanej informacji** na temat stanu informatyzacji podmiotów publicznych.
3. **Brakuje kompleksowego wsparcia JST** i uporządkowanej koordynacji cyfryzacji na poziomie samorządów, co powoduje dezorientację i dublowanie się zamawianych rozwiązań.
4. Skuteczne zarządzanie cyfryzacją wymaga:
  - większej koordynacji,
  - bardziej efektywnej międzyresortowej, wielopoziomowej i ponadsektorowej **współpracy**,
  - dalszej **systematyzacji wiedzy** na temat podejmowanych działań;
  - wsparcia cyfrowej administracji **na poziomie lokalnym**.

# Kontekst AIP

## Cele – jak będzie?

W 2030 r. **95% przedsiębiorstw informatycznych** o publicznym zastosowaniu, których założenia są opiniowane przez Komitet do spraw Cyfryzacji, będzie **zgodne z pryncypiami, standardami, wytycznymi i rekomendacjami architektonicznymi AIP.**

# Kontekst AIP

## Działania – jak to osiągniemy?

Między innymi poprzez:

1. Sprawny i efektywny **Komitet ds. Cyfryzacji** działający w synergii z Pełnomocnikami ds. informatyzacji i Głównymi Architektami Korporacyjnymi;
2. Rozwój **Architektury Informacyjnej Państwa**;
3. Utworzenie **Architektury Informacyjnej Samorządów** (jako komponentu AIP);



# Rozwój Architektury Informacyjnej Państwa

## – czyli co konkretnie?

- Przygotowanie **wizji AIP** czyli obrazu pożądanego stanu cyfrowego państwa;
- Upowszechnienie i wdrożenie pryncypiów, standardów, wytycznych oraz rekomendacji architektonicznych;
- Nacisk na **interoperacyjność** (krajową i transgraniczną);
- Utrzymywanie w aktualności i rozbudowywanie **repozytorium AIP** oraz poszerzenie dostępu do informacji zgromadzonych w repozytorium (w zakresie dozwolonym ochroną danych);
- Definiowanie przedsięwzięć informatycznych, których realizacja zwiększy efektywność cyfrową państwa;
- Wdrożenie **mechanizmów nadzoru i monitoringu wdrażania AIP** (Główni Architekci Korporacyjni, SIST, wymóg zgodności z AIP projektów KdsC).

# Utworzenie **Architektury Informacyjnej Samorządów** - czyli co konkretnie?

- Opracowanie, rozwój i utrzymanie AIS;
- Wsparcie JST w jej wdrażaniu;
- Usprawnienie przepływu informacji poprzez m.in. budowę jednego punktu kontaktu w ramach serwisu [samorzqd.gov.pl](http://samorzqd.gov.pl);
- Wsparcie rozwoju rozwiązań wynikających z AIS.



# Kontekst AIP

Dlaczego to ma znaczenie?

...bo w centrum i na końcu  
długiego procesu jest  
**człowiek**



# Na przykładach

Architektura Informacyjna Państwa wpływa na sukces innych działań strategicznych np. w obszarze:

- **dostępności e-usług publicznych** - jednolite narzędzia służące ich realizacji oraz rozwiązania horyzontalne służące ich optymalizacji
- **cyfryzacji procesów administracyjnych** – automatyzacja i optymalizacja
- **interoperacyjności systemów teleinformatycznych** - upowszechnienie i wdrożenie pryncypiów architektonicznych, ponowne wykorzystanie danych i komponentów technicznych, domyślność transgraniczna





Ministerstwo  
Cyfryzacji

Dziękuję za uwagę



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Ministerstwo  
Cyfryzacji