



Ludzie.
Innowacje.
Technologie.

COI jako fundament krajowego SaaS dla EZD RP – infrastruktura, bezpieczeństwo, dostępność



Tomasz Stojek

Dyrektor Pionu Operacji
w Centralnym Ośrodku Informatyki

„Przedsięwzięcie pn. „Wsparcie dla powszechnego stosowania elektronicznego zarządzania dokumentacją poprzez rozwój i udostępnienie nieodpłatnego systemu klasy EZD, udostępnienie chmury SaaS2 EZD RP oraz wdrożenia systemu EZD w administracji publicznej RP”, realizowane przez Ministerstwo Cyfryzacji w partnerstwie z NASK-PIB, objęte wsparciem w ramach Inwestycji C2.1.1 Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności ze środków Instrumentu na Rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności oraz Unii Europejskiej – NextGenerationEU.

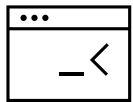
Wprowadzenie

- EZD RP to bezpłatny system klasy EZD (elektronicznego zarządzania dokumentacją), stworzony i rozwijany przez NASK, którego możliwości, budowa i oferowane funkcje realizują rzeczywiste potrzeby biznesowe polskiej administracji publicznej. System dostarcza funkcje dostosowane do wymagań instytucji publicznych. System jest w pełni zintegrowany z e-Doręczeniami i ePUAP-em, co znacznie przyspiesza i automatyzuje przepływ dokumentów zarówno między instytucjami, jak i wewnątrz nich, a także przesyłanie dokumentów do obywateli i przedsiębiorców.
- Krajowy Plan Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO) ma na celu odbudowę gospodarki oraz minimalizowanie skutków kryzysu wywołanego pandemią COVID-19. EZD RP w modelu SaaS to najbardziej efektywnie kosztowo narzędzie cyfrowe realizowane w ramach KPO. EZD RP w modelu SaaS to najbardziej efektywne cyfrowe narzędzie obniżające koszty korzystania z EZD RP przez administrację.
- Centralny Ośrodek Informatyki jest największą organizacją w Polsce specjalizującą się w realizacji projektów IT dla sektora publicznego. COI jest przykładem podmiotu, który wdrożyła dojrzałą usługę SaaS EZD RP. COI jest gwarantem wdrożenia dojrzałej usługi SaaS EZD RP.

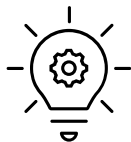
COI – operator krajowej infrastruktury IT dla administracji

Centralny Ośrodek Informatyki jest największą organizacją w Polsce specjalizującą się w realizacji projektów IT dla sektora publicznego.

COI między innymi:



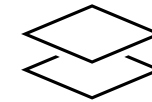
Zarządza infrastrukturą IT,



Tworzy aplikacje,



Zapewnia wsparcie techniczne instytucjom rządowym oraz promuje innowacje technologiczne w administracji publicznej,



Realizuje projekty, które ułatwiają życie obywatelom (np. MObywatel i ePłatności).

COI – filar technologiczny EZD RP

Środki z Krajowego Planu Odbudowy umożliwią rozbudowę chmury **SaaS EZD RP**, z której skorzysta nawet 300 tys. pracowników administracji. Przedsięwzięcie zrealizuje na zlecenie Ministerstwa Cyfryzacji **Centralny Ośrodek Informatyki**.

COI jako jednostka realizująca zadanie rozbudowy SaaS EZD RP na zlecenie Ministerstwa Cyfryzacji zapewni:

- Bezpieczne osadzenie systemu EZD RP, na zbudowanej infrastrukturze która pozwoli na świadczenie usługi SaaS,
- Standaryzację dostępu do systemu w ramach świadczenia usługi SaaS EZD RP,
- Redukcję kosztów wdrożeń systemu po stronie urzędów (brak potrzeby dużych inwestycji w sprzęt i oprogramowanie),
- Brak konieczności posiadania kompetencji w zakresie systemów chmurowych, aktualizacji systemu EZD RP,

Infrastruktura gotowa na EZD RP

- Budujemy platformę SaaS w ramach projektu finansowanego w ramach KPO.
 - realizowane są postępowania zakupowe, które pozwolą na budowę i wdrożenie usługi SaaS2 EZD RP.
- Już dziś udostępniamy infrastrukturę Rządowej Chmury Obliczeniowej realizowanej w ramach Wspólna Infrastruktura Informatyczna Państwa – w ramach której prowadzimy wewnętrzne prace mające na celu uruchomienie środowiska testowego.

Centralny Ośrodek Informatyki odpowiada za:

- wysoką dostępność usługi pozwalającej na korzystanie z systemu EZD RP w modelu SaaS,
- zgodność z wymogami bezpieczeństwa,
- skalowalność dla tysięcy urzędów (łatwe dostosowywanie zakresu usług do bieżących potrzeb - obsługa dużej liczby użytkowników i łatwe skalowanie środowiska w miarę wzrostu potrzeb,

Model wdrożeniowy EZD RP

Nowe zadanie publiczne Ministra Cyfryzacji: nieodpłatne udostępnienie usługi EZD RP w modelu SaaS podmiotom realizującym zadania publiczne.

Nowy obszar współpracy pomiędzy NASK-PIB i COI: współpraca w łańcuchu dostaw usług EZD RP (dyfuzja wiedzy) oraz pogłębienie specjalizacji – NASK-PIB obsługa Partnera EZD, COI świadczenie usług chmurowych.

W ramach realizacji projektu współpracują ze sobą **COI** oraz **NASK**

NASK

- Świadczy wsparcie wdrożeniowe EZD PUW i EZD RP

COI

- zapewnienie infrastruktury pozwalającej na udostępnienie systemu EZD RP w usłudze SaaS dla podmiotów,
- zarządzanie infrastrukturą, jej monitorowanie i utrzymanie systemów, wdrażanie i zarządzanie środkami bezpieczeństwa, wdrożenie klientów w usługę SaaS EZD RP

✓ W ramach realizacji projektu SaaS2EZD RP przygotowywane są procesy wdrożeniowe również dla JST

Podsumowanie



Realizacja projektu SaaS2 EZD RP pozwoli na udostępnienie chmury SaaS2 EZD RP dla **300 tys. pracowników administracji publicznej** oraz wdrożenie systemu EZD w 2000 podmiotów, realizujących zadania publiczne.



Na infrastrukturze **Rządowej Chmury Obliczeniowej** realizowanej w ramach **Wspólnej Infrastruktury Informatycznej Państwa** przygotowana jest infrastruktura, która pozwala na udostępnienie środowiska testowego EZD RP.

COI

Dziękuję za uwagę.

