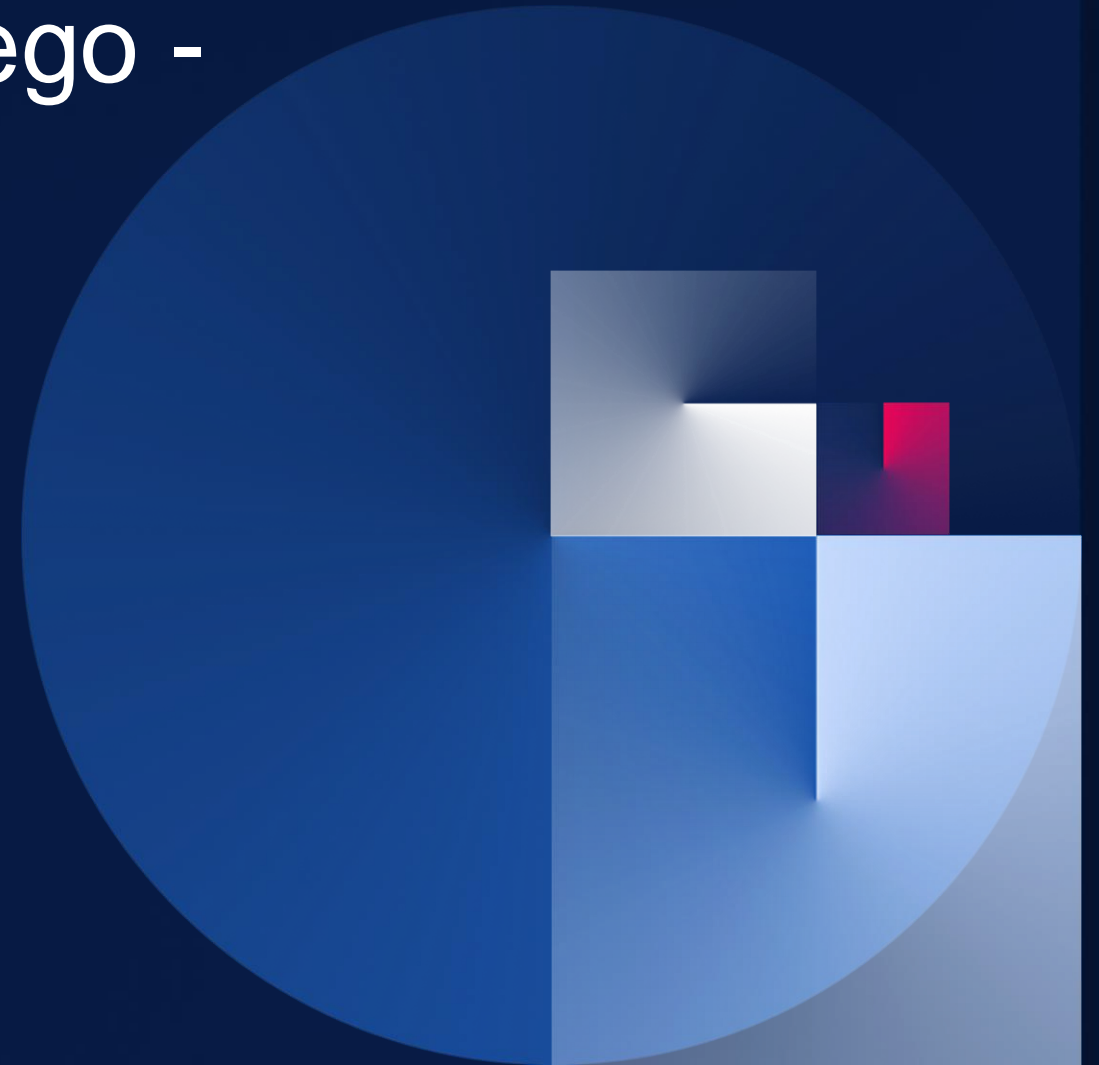


COI

Budowa systemu centralnego - przyszłość dla oświadczeń majątkowych

Piotr Frankiewicz

Dyrektor Pionu Usług Cyfrowych,
p.o. Dyrektora Departamentu Strategii i Portfela Projektów
w Centralnym Ośrodku Informatyki



Centralny Ośrodek Informatyki (COI), największa w Polsce firma realizująca projekty IT dla sektora publicznego, działa na zlecenie Ministerstwa Cyfryzacji. Zatrudnia ponad 1700 specjalistów, świadcząc kompleksowe usługi IT&N, obejmujące rozwój, monitoring, utrzymanie i serwis kluczowych systemów państwowych oraz zapewnienie ich nieprzerwanego funkcjonowania. Udostępnia także przyjazne e-usługi dla obywateli.



Piotr Frankiewicz

Dyrektor Pionu Usług Cyfrowych,
p.o. Dyrektora Departamentu Strategii i Portfela
Projektów w Centralnym Ośrodku Informatyki

Piotr Frankiewicz ma ponad 20 letnie doświadczenie w zarządzaniu strategicznymi projektami biznesowymi i IT w sektorach ubezpieczeń, inwestycji, zdrowia oraz administracji publicznej. Do Centralnego Ośrodka Informatyki dołączył w styczniu 2023 roku. Swoją karierę zawodową rozpoczął w Grupie PZU, gdzie od stanowisk specjalistycznych w dziale wsparcia sprzedaży ubezpieczeń PZU Życie SA stopniowo awansował na wyższe szczeble w centrali. Pełnił funkcje menedżerskie, zasiadał w Radach Nadzorczych oraz kierował strategicznymi projektami w PZU SA, PZU Życie SA i TFI PZU SA, był także Dyrektorem Biura Informatyki i Bezpieczeństwa w PZU Zdrowie SA.

Za działania na rzecz rozwoju rynku ubezpieczeniowego został doceniony przez Polską Izbę Ubezpieczeń odznaką „Za zasługi dla ubezpieczeń”. Ukończył MBA dla Finansistów na Akademii Leona Koźmińskiego oraz MBA w Szkole Biznesu Politechniki Warszawskiej.

Prywatnie ojciec, niewidzący świata poza swoim synkiem Teosiem, w wolnych chwilach możecie go spotkać na kortach do padła.



Oświadczenia majątkowe obecnie



Brak jednolitej legislacji, 23 akty prawne opisujące zagadnienie oświadczeń



Brak jednolitych wzorów, 18 różnych wzorów oświadczeń składanych w formie papierowej



Brak centralnego repozytorium



Niejednolite wytyczne dotyczące oświadczeń



Różne terminy składania oświadczeń majątkowych dla różnych grup zawodowych objętych obowiązkiem



Nieprecyzyjnie wytyczne dotyczące obowiązków osób zobowiązanych do złożenia



Druk oświadczenia majątkowego - samorząd województwa (członek zarządu).
Druk_oświadczenia_majątkowego_-_samorząd_województwa_członek_zarządu_.pdf 0.13MB



Druk oświadczenia majątkowego - samorząd województwa (radny).
Druk_oświadczenia_majątkowego_-_samorząd_województwa_radny_.pdf 0.13MB



Druk oświadczenia majątkowego - samorząd powiatu (członek zarządu).
Druk_oświadczenia_majątkowego_-_samorząd_powiatu_członek_zarządu_.pdf 0.12MB



Druk oświadczenia majątkowego - samorząd powiatu (radny).
Druk_oświadczenia_majątkowego_-_samorząd_powiatu_radny_.pdf 0.12MB



Druk oświadczenia majątkowego - samorząd gminy (wójt, burmistrz, prezydent miasta).
Druk_oświadczenia_majątkowego_-_samorząd_gminy_wójt_.pdf 0.12MB



Druk oświadczenia majątkowego - samorząd gminy (radny).
Druk_oświadczenia_majątkowego_-_samorząd_gminy_radny_.pdf 0.12MB



Składanie oświadczeń majątkowych w roku 2024
Oświadczenia_majątkowe_w_roku_2024.pdf 0.42MB



Klauzula informacyjna
Klauzula_informacyjna_oświadczenia_majątkowe.docx 0.02MB

Problematyka braku systemu centralnego wskazywana jest również w mediach.

rp Serwisy  Prawo e-Wydanie [Zaloguj](#)

rp / Prawo / SAMORZĄD I ADMINISTRACJA

Jawność oświadczeń majątkowych to jedno, system wymaga ujednolicenia i cyfryzacji

Samo zobowiązanie małżonków polityków do jawności to za mało. Potrzebna jest cyfrowa rewolucja.

Publikacja: 22.11.2023 19:48



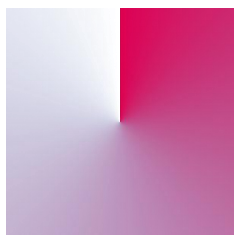
Foto: 123RF

Nadia Senkowska

Projekt nowelizacji ustawy o ograniczeniu prowadzenia działalności gospodarczej przez osoby pełniące funkcje publiczne złożyła w Sejmie Koalicja Obywatelska. Jeśli zostanie przyjęty, małżonkowie polityków – przedstawiciele władz centralnych i samorządowych – będą musieli ujawnić swoje odrębne majątki. Projekt obejmie żony i mężów m.in. prezydenta, premiera

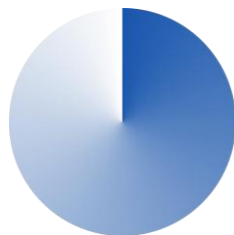
Cyfryzacja Oświadczeń majątkowych:

(czyli jeden centralny system zawierający)



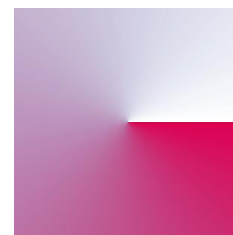
1.

Centralny Rejestr
Oświadczeń Majątkowych



2.

System do zarządzania
oświadczeniami



3.

E-usługę
do składania oświadczeń



Centralny Rejestr Oświadczeń Majątkowych (CROM)

Centralny Rejestr Oświadczeń Majątkowych (CROM)

Utworzenie scentralizowanego systemu informatycznego wspieranych sztuczną inteligencją, realizującego proces składania, analizy, raportowania i przechowywania oświadczeń majątkowych.



Centralny Rejestr Oświadczeń Majątkowych (CROM)

Wymagania:

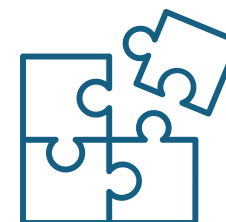
- Rejestr zintegrowany i zarządzany z poziomu systemu dziedzicznego.
- Różne poziomy uprawnień dla użytkowników.
- Dostęp publiczny do oświadczeń jawnych.
- Dostęp dla osób upoważnionych do konkretnych typów oświadczeń.



Centralny Rejestr Oświadczeń Majątkowych (CROM)

System ma zapewniać:

- Transparentność w zarządzaniu majątkiem osób pełniących funkcje publiczne.
- Zautomatyzowaną analizę oświadczeń w celu wykrywania nieprawidłowości.
- Publiczny dostęp do wybranych danych w sposób zgodny z ochroną danych osobowych.



Centralny Rejestr Oświadczeń Majątkowych (CROM)

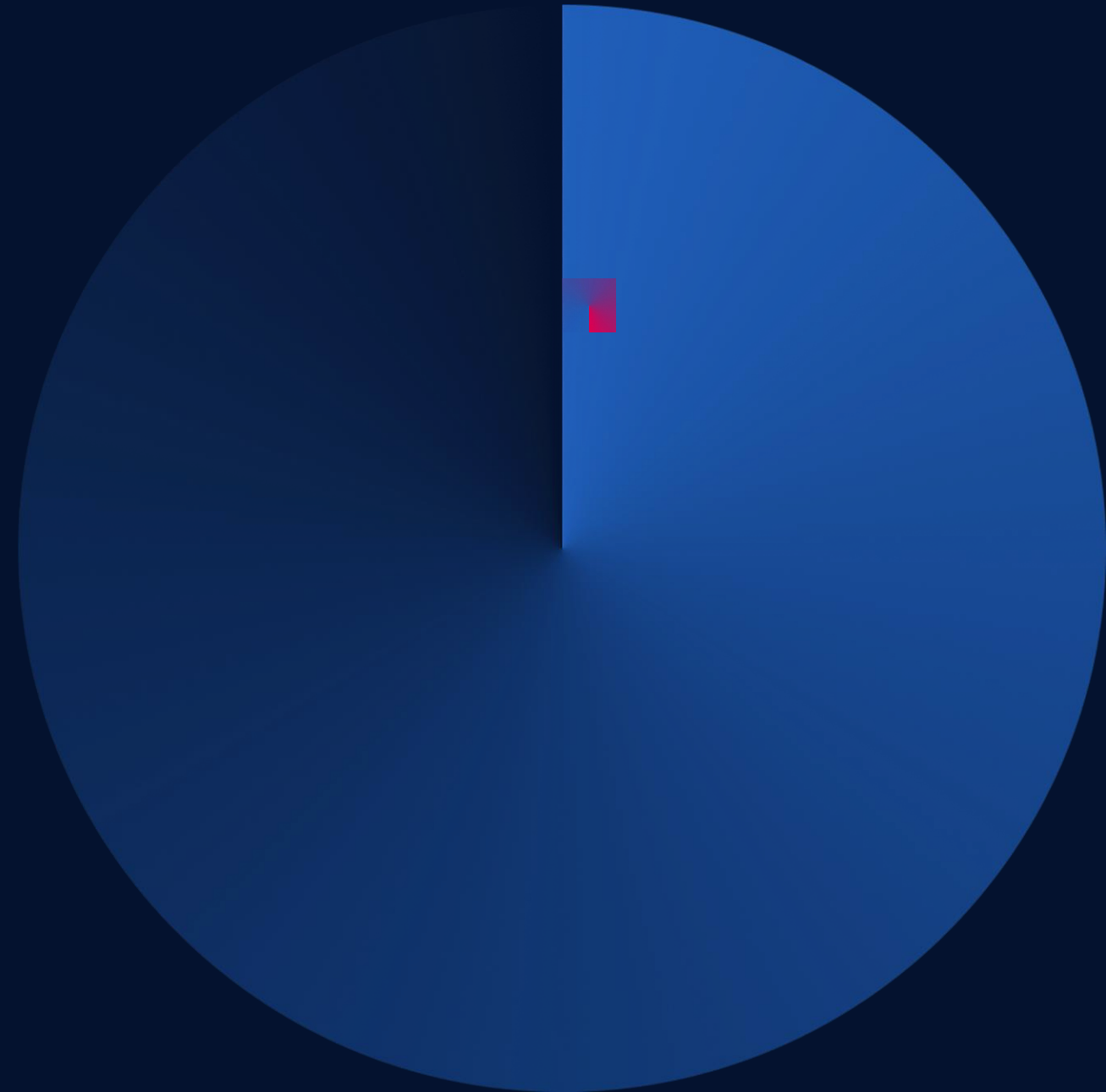
Oczekiwane korzyści:

- Efektywność administracyjna: Eliminacja papierowych formularzy i ręcznego przetwarzania danych.
- Transparentność: Publiczny dostęp do danych w celu budowania zaufania społecznego.
- Bezpieczeństwo: Ochrona danych przed nieuprawnionym dostępem i atakami.
- Automatyzacja analizy: Szybsze i skuteczniejsze wykrywanie nieprawidłowości oraz potencjalnych nadużyć.





System do zarządzania oświadczeniami majątkowymi



System do zarządzania oświadczeniami majątkowymi



Wymagania



Własny interfejs pozwalający na zarządzanie oświadczeniami majątkowymi



Centralny Rejestr Oświadczeń Majątkowych



Dostępność 24/7



Możliwość archiwizacji

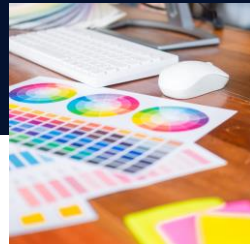
System do zarządzania oświadczeniami majątkowymi



Wymagania



Bezpieczne
uwierzytelnienie poprzez
Profil Zaufany



Interfejs spójny z innymi
aplikacjami administracji
publicznej

System do zarządzania oświadczeniami majątkowymi



Formularze dynamiczne



Obsługuje różne zestawy danych dla 18 grup zobowiązanych, dostosowując formularze do specyficznych wymagań



Tworzenie i edytowanie oświadczeń



Walidacja danych wejściowych (np. formaty, zakresy liczbowe)



Obsługa wersjonowania oświadczeń

System do zarządzania oświadczeniami majątkowymi



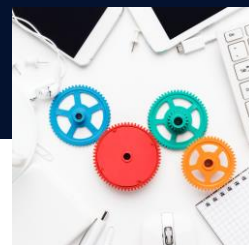
Moduł zatwierdzania



Umożliwia użytkownikom przegląd i ostateczne zatwierdzenie wypełnionych oświadczeń

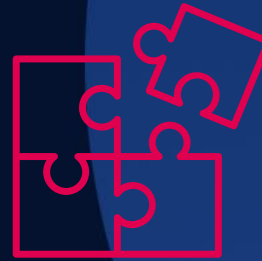


Prezentacja podsumowania danych przed zatwierdzeniem



Obsługa workflow

System do zarządzania oświadczeniami majątkowymi



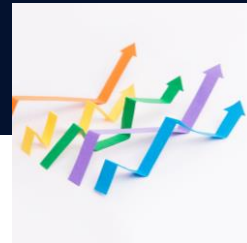
Interfejs komunikacyjny



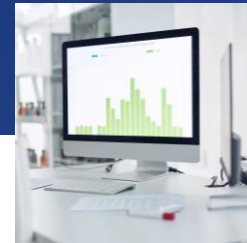
Umożliwia komunikację systemu z innymi instytucjami państwowymi



Bezpieczna wymiana danych z systemami zewnętrznymi (np. urzędami skarbowymi, bankami, księgami wieczystymi)



Obsługa żądań asynchronicznych i synchronicznych.



Monitorowanie i logowanie komunikacji

System do zarządzania oświadczeniami majątkowymi



Raportowanie



Tworzenie raportów na podstawie zgromadzonych danych



Tworzenie raportów dla organów państwowych



Automatyczne generowanie podsumowań na podstawie analiz

System do zarządzania oświadczeniami majątkowymi



Centralna baza danych



Centralna baza przechowująca oświadczenia majątkowe i związane z nimi dane



Przechowywanie oświadczeń, logów zdarzeń i danych analitycznych



Skalowalność i wysoka dostępność

System do zarządzania oświadczeniami majątkowymi



Archiwizacja

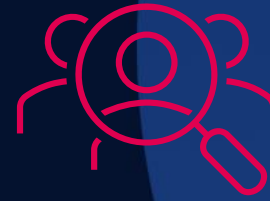


System przechowywania starszych oświadczeń w bezpiecznym, długoterminowym magazynie danych



Przenoszenie starszych danych do archiwum.
Szyfrowanie danych w archiwum

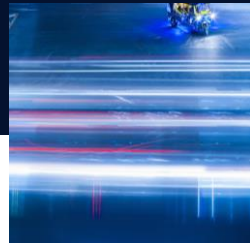
System do zarządzania oświadczeniami majątkowymi



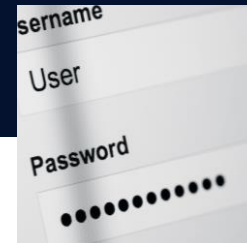
Bezpieczeństwo



Obsługuje szyfrowanie komunikacji i przechowywanych danych



Szyfrowanie transmisji



Hashowanie danych

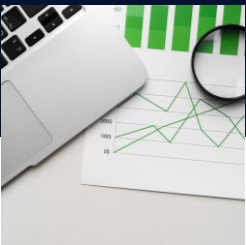


Generowanie raportów ryzyka

System do zarządzania oświadczeniami majątkowymi



Moduł monitoringu i ochrony



Monitoruje aktywność w systemie, identyfikując próby nieautoryzowanego dostępu



Wykrywanie anomalii w zachowaniu użytkowników



Stosowanie protokołów szyfrowanych

System do zarządzania oświadczeniami majątkowymi



Funkcjonalność anonimizacji danych



Usuwa dane wrażliwe z oświadczeń przed ich publicznym udostępnieniem



Automatyczne maskowanie danych osobowych



Zgodność z przepisami o ochronie danych (RODO)

*W GDS budowane są m.in. mObywatel.gov.pl, ePUC, Rejestr Urbanistyczny

Wsparcie AI systemu dziedzinowego

- Analiza deklaracji
- Identyfikacja anomalii
- Rozpoznawanie konfliktu interesów
- Rozpoznawanie nietypowych wzorców majątkowych, ukrywania majątku
- Rozpoznawanie nieuzasadnionych wzrostów majątku
- Analiza porównawcza zbiorów danych różnych rejestrów państwowych (np. Księgi Wieczyste vs. Urząd Skarbowy)



Składanie oświadczeń za pomocą e-Uслуги



1.

Zintegrowanej z rejestrami państwowymi, z danymi zaczytanymi automatycznie z rejestrów, co wyeliminuje pomyłki we wnioskach przez składających wniosek.

2.

Z możliwością dostępu do wniosku z urzędzeń stacjonarnych oraz aplikacji mObywatel.

3.

Dane wysyłane bezpośrednio do systemu dziedzicznego obsługującego Oświadczenia Majątkowe za pomocą API.

4.

Wypełnianie u-Uслуги wspierane przy pomocy narzędzi AI, asystujących użytkownikowi.

5.

Bezpieczeństwo zagwarantowane uwierzytelnieniem przez Podpis Zaufany



Składanie oświadczeń za pomocą e-Uслуги



6.

Oświadczenia
podpisywane online

7.

e-Uслуги dostosowane do potrzeb
osób z deficytem dostępności,
spełniające wymogi WCAG.

8.

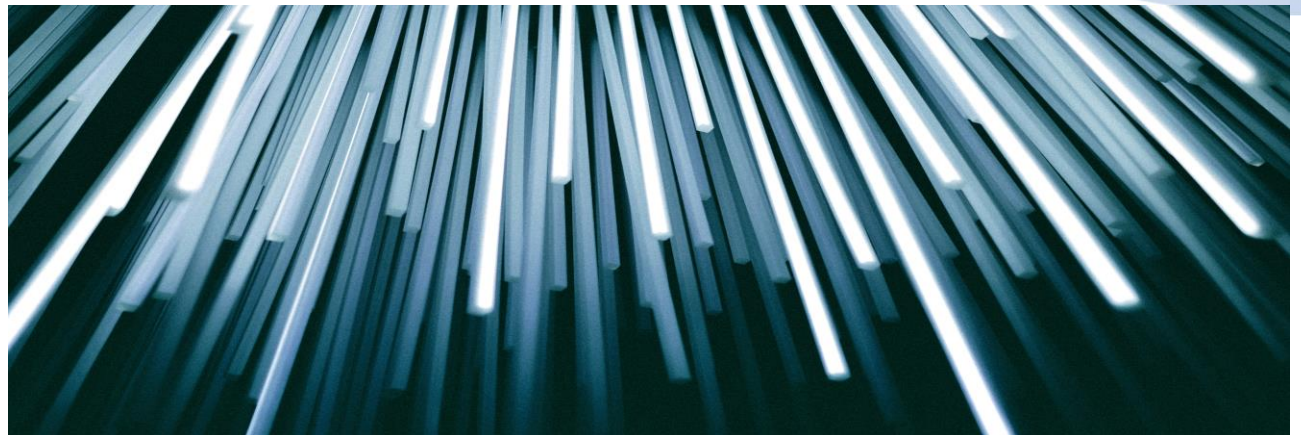
e-Uслуги dostosowane do potrzeb
osób z deficytem dostępności,
spełniające wymogi WCAG.



Wsparcie AI w e-Uslugach

- Wirtualny przewodnik lub pomoc wirtualnego asystenta (np. animowana postać zachęcającego komunikatami (Świetnie! Został Ci już tylko jeden krok do ukończenia oświadczenia!) i pomagającego w wypełnieniu oświadczenia, dynamiczny pasek postępu procesu składania oświadczenia
- Podpowiedzi np. na podstawie danych w innych systemach, oświadczeń z zeszłych lat
- Wsparcie AI w połączeniu z OCR*. Automatyczna zamiana dokumentów zeskanowanych na edytowalny tekst, ułatwiające wprowadzanie danych

*W GDS budowane są m.in. mObywatel.gov.pl, ePUC, Rejestr Urbanistyczny





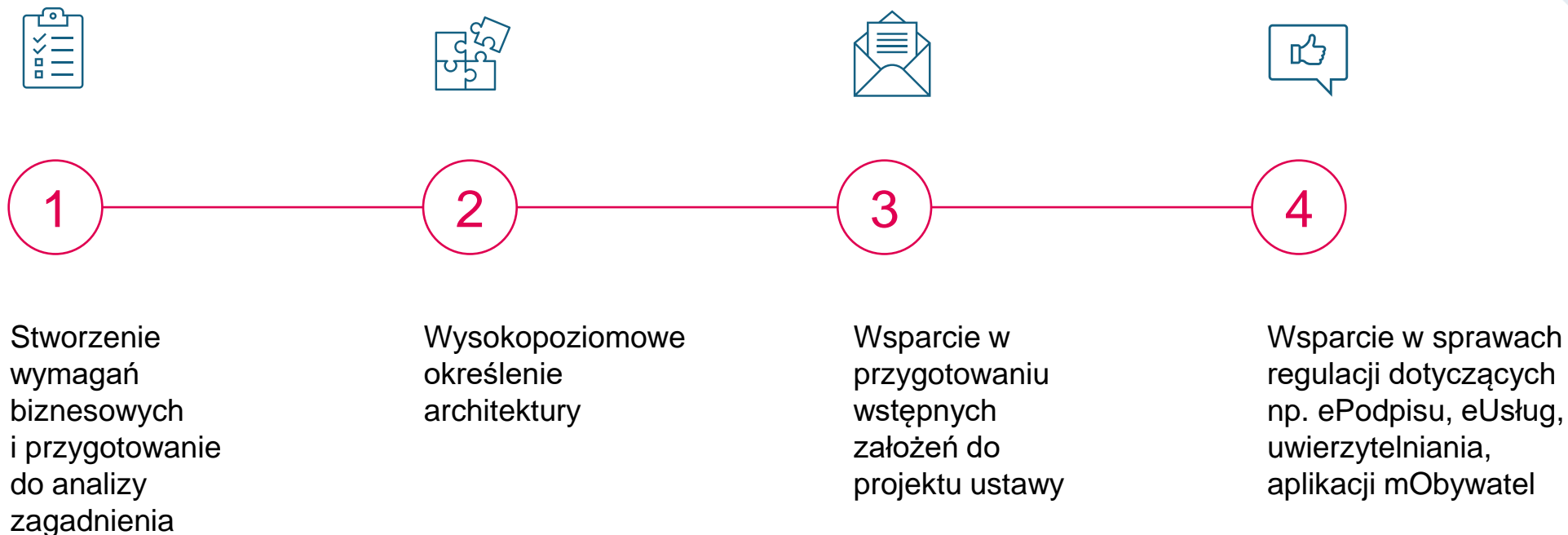
3.

Rozproszona struktura chmurowa zmniejsza ryzyko cyberataków, ponieważ dane są przechowywane na wielu węzłach. Kryptografia chroni dane przed nieautoryzowanym dostępem i modyfikacjami

4.

W przypadku Oświadczeń Majątkowych osób objętych klauzulą tajności, dokumenty będą mogły być składane w specjalnie zabezpieczonym środowisku ze zwiększonym bezpieczeństwem (tzw. kancelaria tajna, dotyczy osób np. z tajnych służb).

Dalsze kroki współpracy CBA i COI po decyzjach kierunkowych



COI

Dziękuję za uwagę.

