

Strategia cyfryzacji Polski

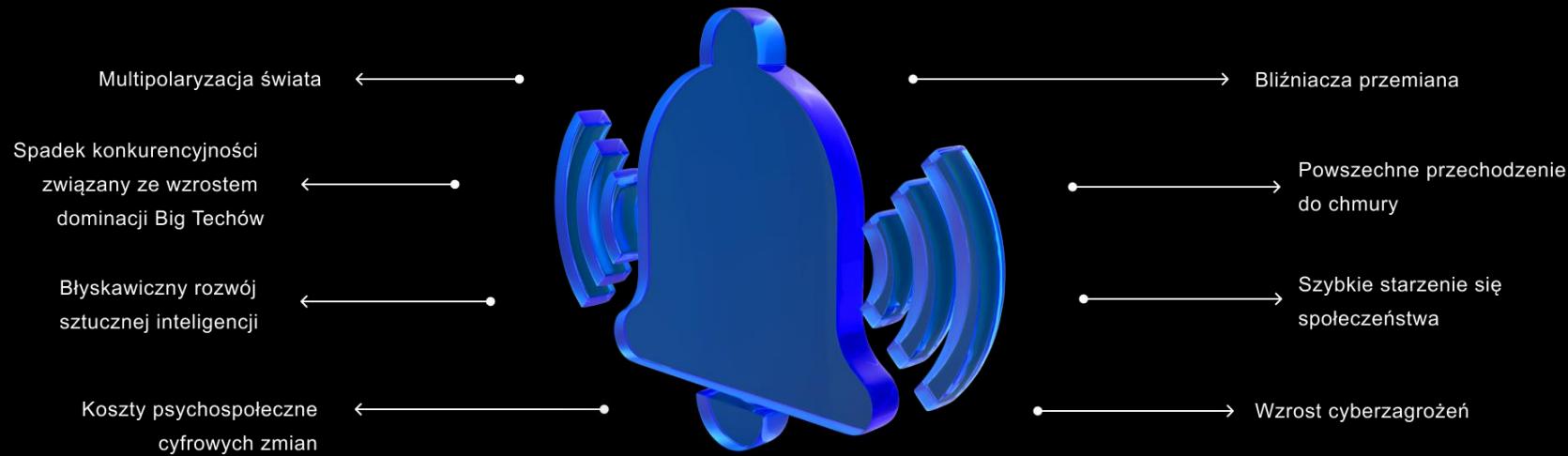
Październik 2024



Ministerstwo
Cyfryzacji

Tu tworzymy przyszłość

Myślenie o cyfryzacji musi oddawać kompleksowość i mega trendy



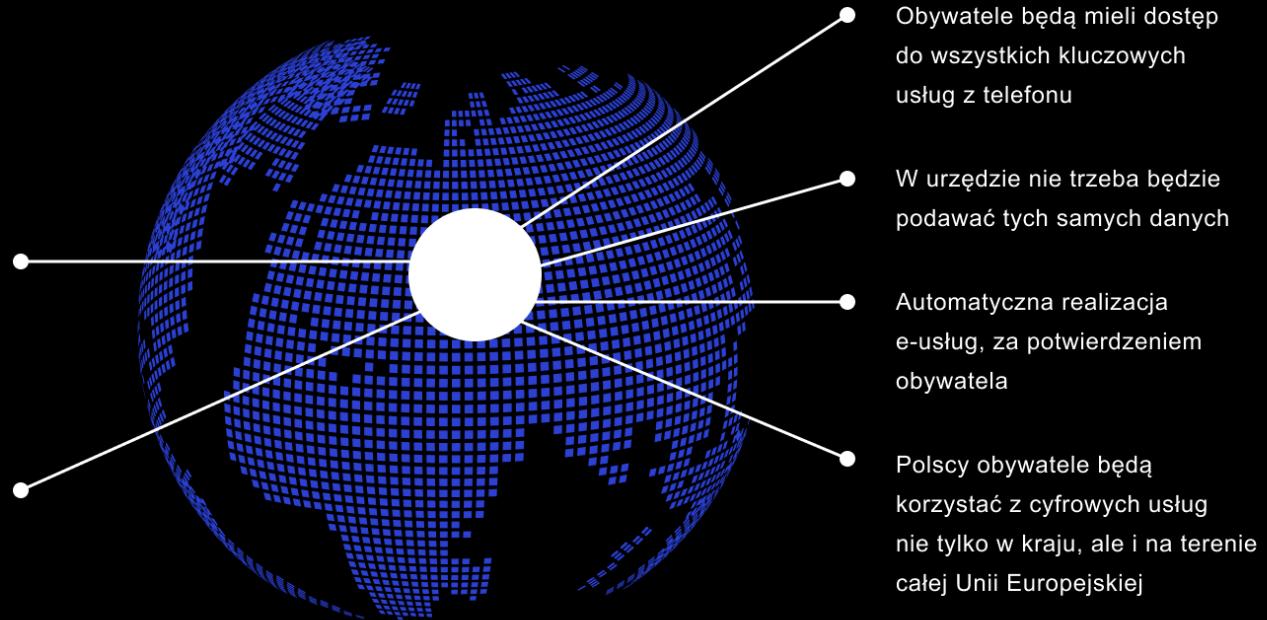
Pierwszy taki dokument

Główny cel:
**poprawa jakości życia obywateli
dzięki cyfryzacji**

Jak powinno wyglądać cyfrowe państwo

Na stronach administracji będą działały systemy sztucznej inteligencji, doradzające obywatelom

Każdy będzie mógł sprawdzić status załatwiania swojej sprawy



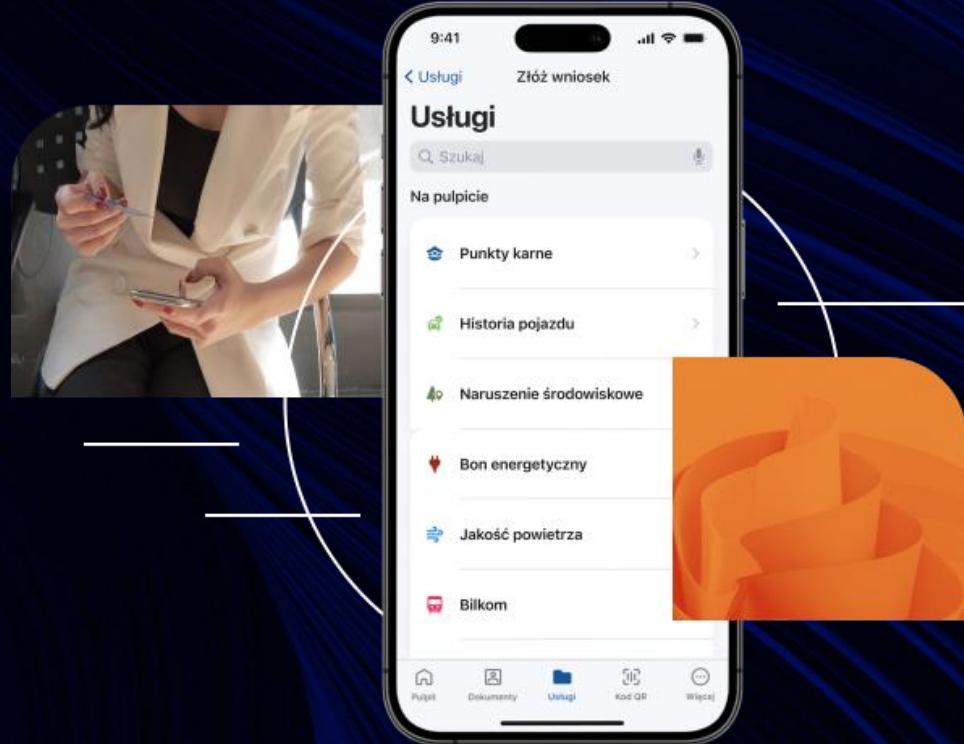
Obywatele będą mieli dostęp do wszystkich kluczowych usług z telefonu

W urzędzie nie trzeba będzie podawać tych samych danych

Automatyczna realizacja e-usług, za potwierdzeniem obywatela

Polscy obywatele będą korzystać z cyfrowych usług nie tylko w kraju, ale i na terenie całej Unii Europejskiej

Wszystkie kluczowe
usługi dostępne przez
aplikację **mObywatel**



E-Państwo

Budowa krajowej platformy udostępniania danych

E-płatności dla wszystkich e-usług

Papier w urzędach - tylko w wyjątkowych sytuacjach

Wszystkie rejestry i systemy publiczne – interoperacyjne



Pełne wdrożenie i upowszechnienie doręczeń elektronicznych

Automatyzacja obsługi spraw

Narzędzie AI do tworzenia przejrzystego prawa

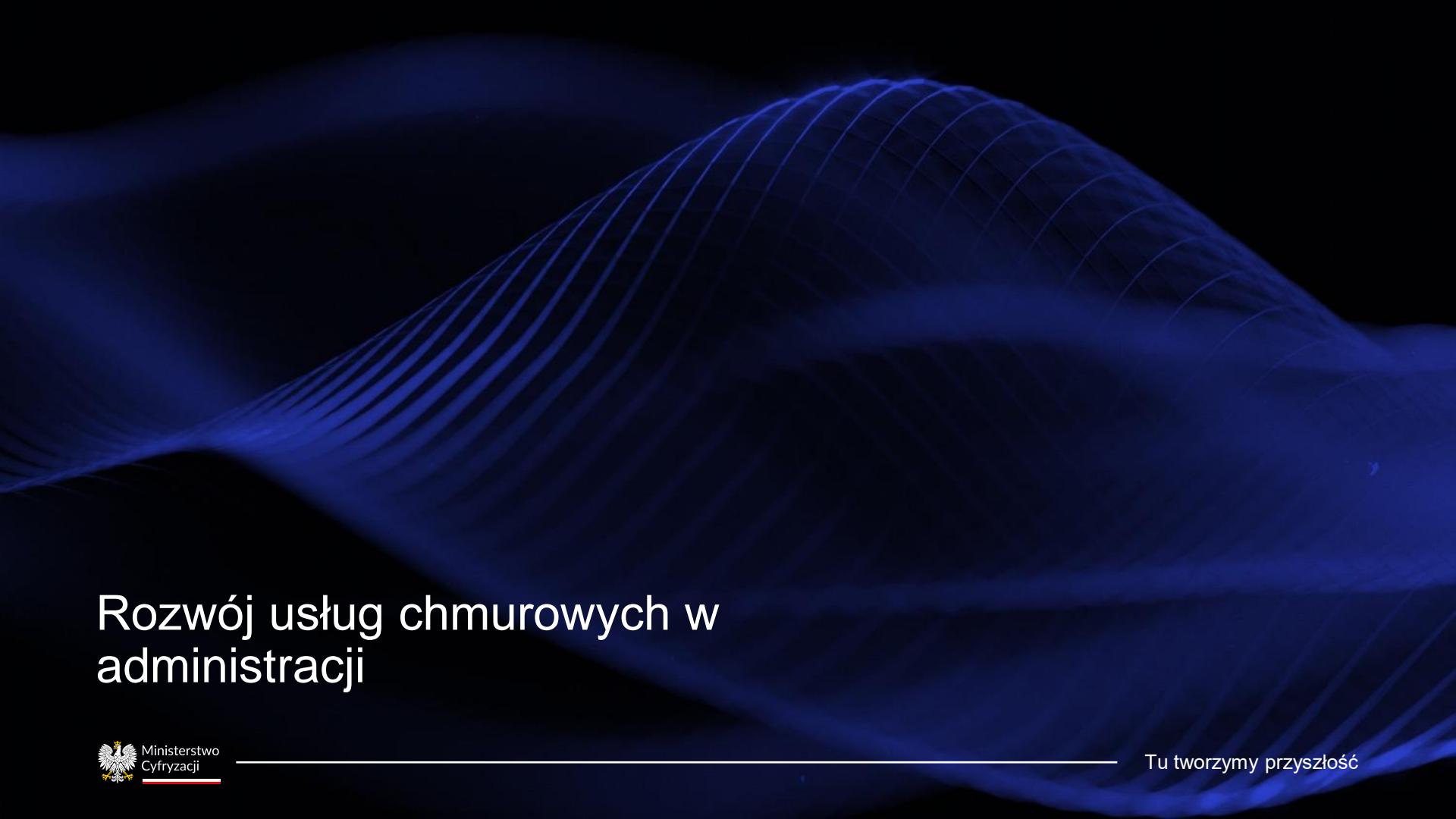
Stworzenie Katalogów Administracji Publicznej



20 mln Polaków z portfelem
tożsamości cyfrowej w 2035 r.

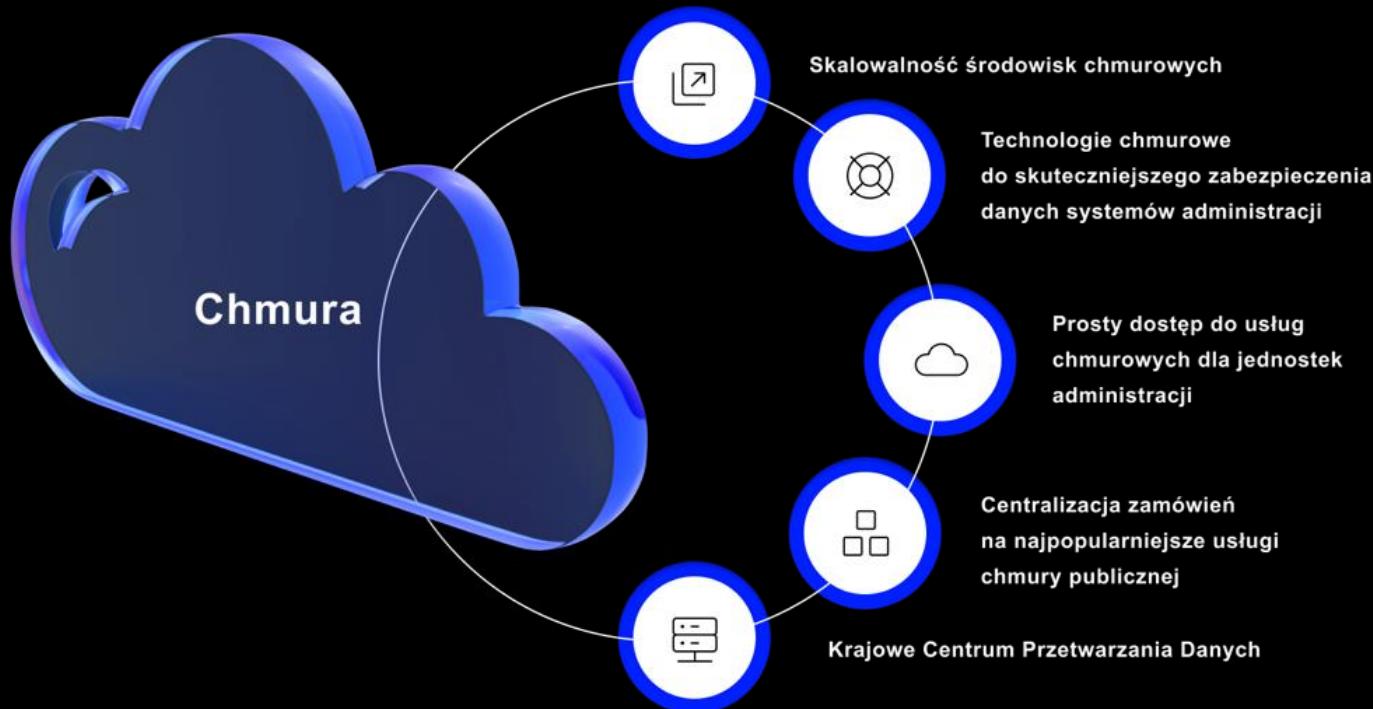
Nowy środek identyfikacji
elektronicznej dla firm i osób
reprezentujących firmy –
firmowy profil zaufany





Rozwój usług chmurowych w administracji

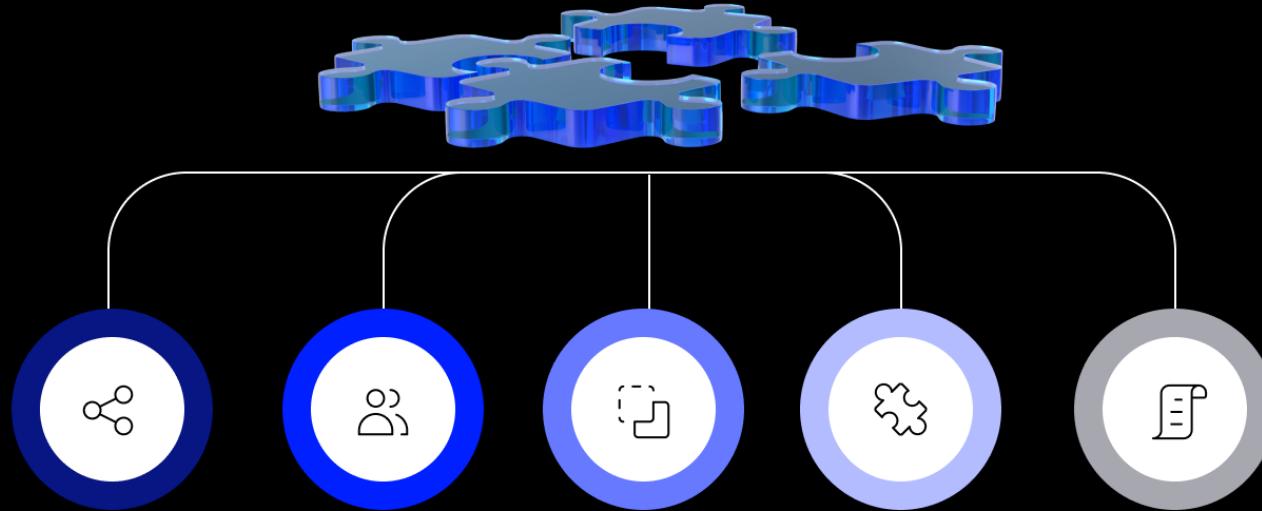
Chmura



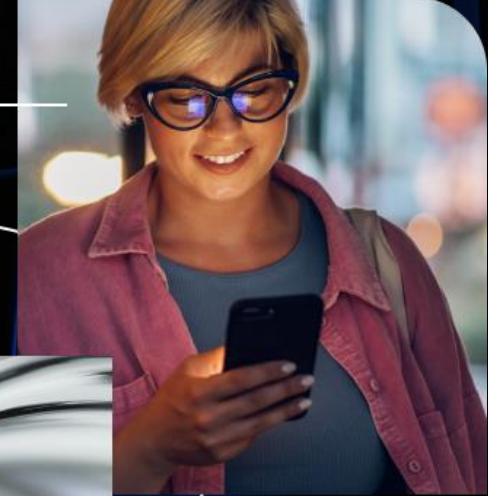
Domyślność cyfrowa w KPA



Domyślność cyfrowa



Koniec z silosowością



Wysokie kompetencje cyfrowe



Tu tworzymy przyszłość

W 2035 roku:

podstawowe kompetencje cyfrowe:
85% obywateli

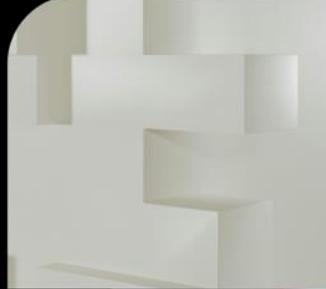
zaawansowane kompetencje cyfrowe:
50% obywateli



Centralny hub szkoleniowy
dla kompetencji cyfrowych

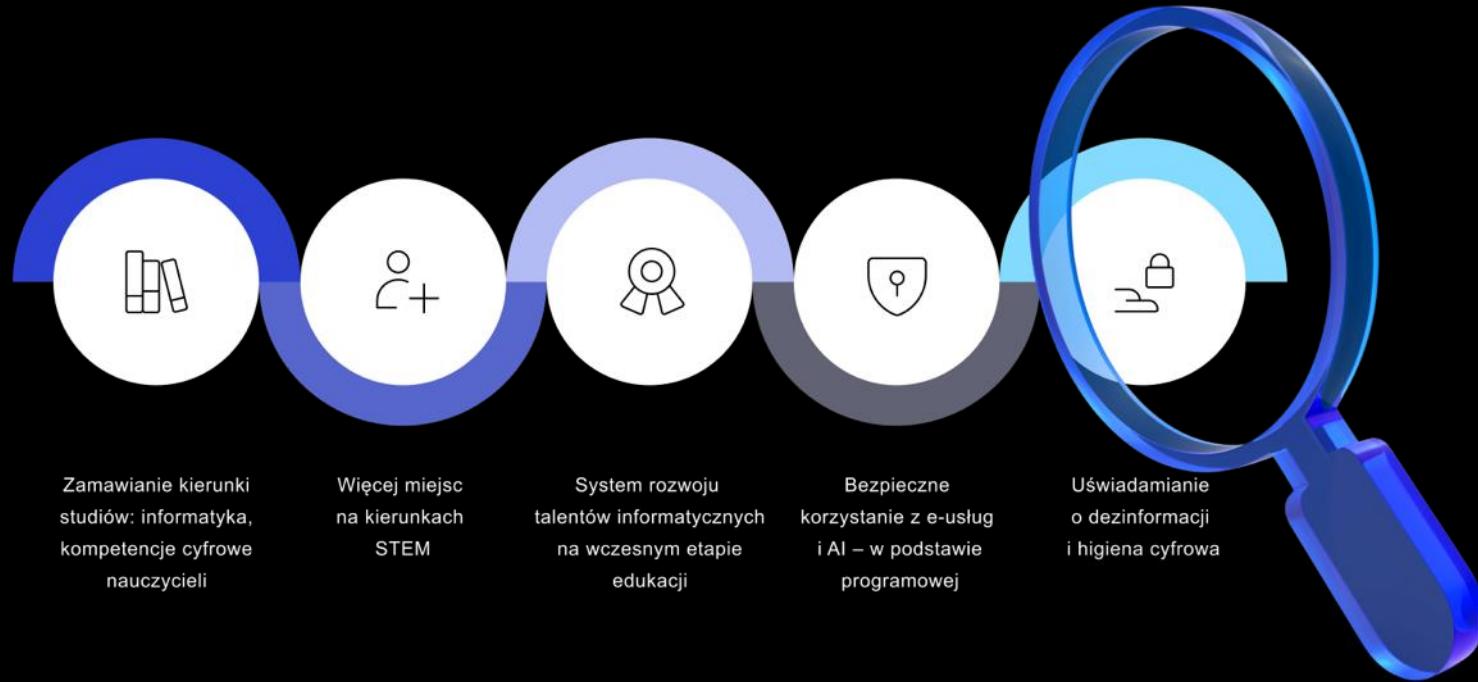


W 2035 r. kobiety stanowiły
będą 35% specjalistów ICT

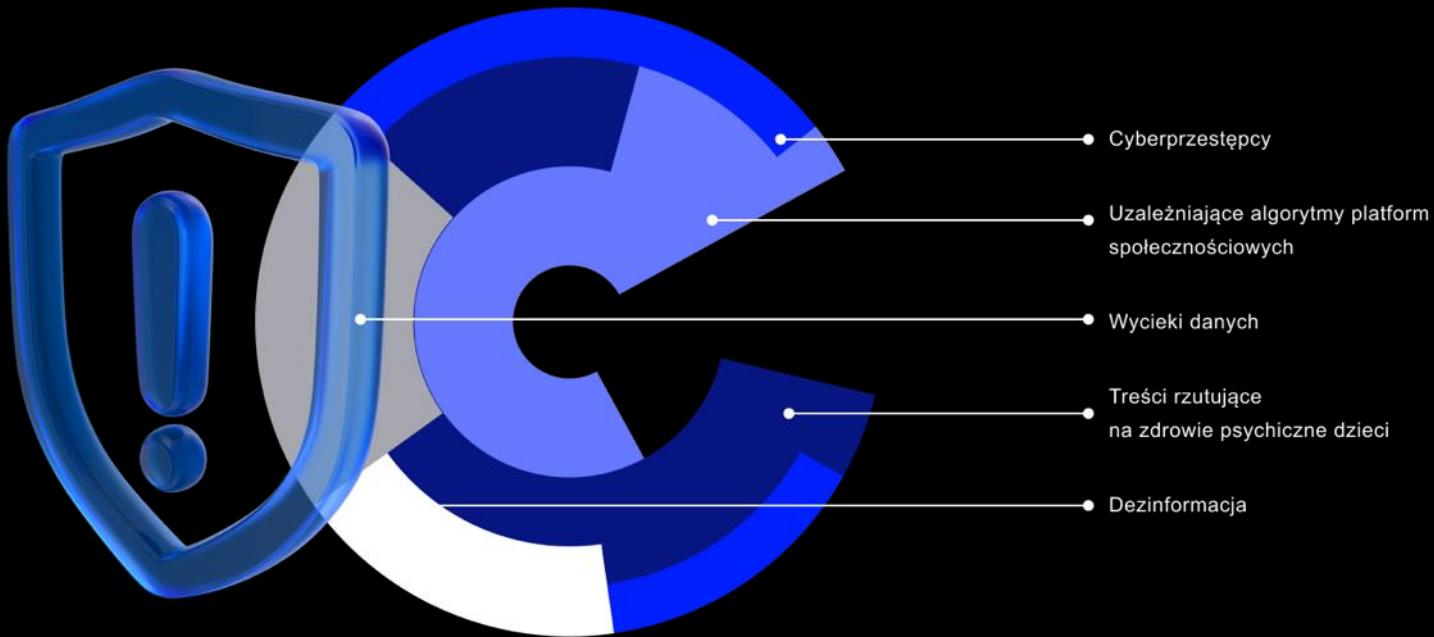


Potrzebujemy zdecydowanie
zwiększyć liczbę specjalistów ICT

Zwiększanie liczby specjalistów ICT



Zagrożenia przestrzeni cyfrowej





Kompleksowa ochrona dzieci
przed szkodliwymi treściami
czy molestowaniem seksualnym
w sieci to absolutny priorytet

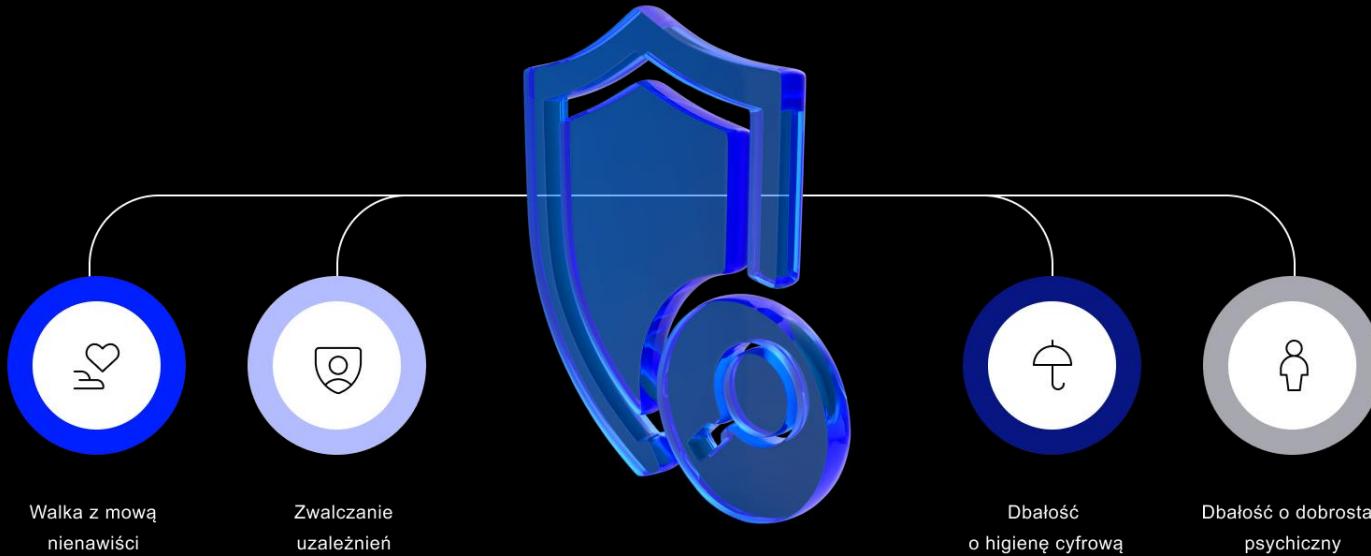


Dezinformacja i higiena cyfrowa

Walka z dezinformacją



Zabezpieczenie realizacji praw obywateli do ochrony danych i prywatności



Każdy użytkownik
w Polsce będzie miał
dostęp do ultraszybkich
usług telekomunikacyjnych



Polski satelita telekomunikacyjny

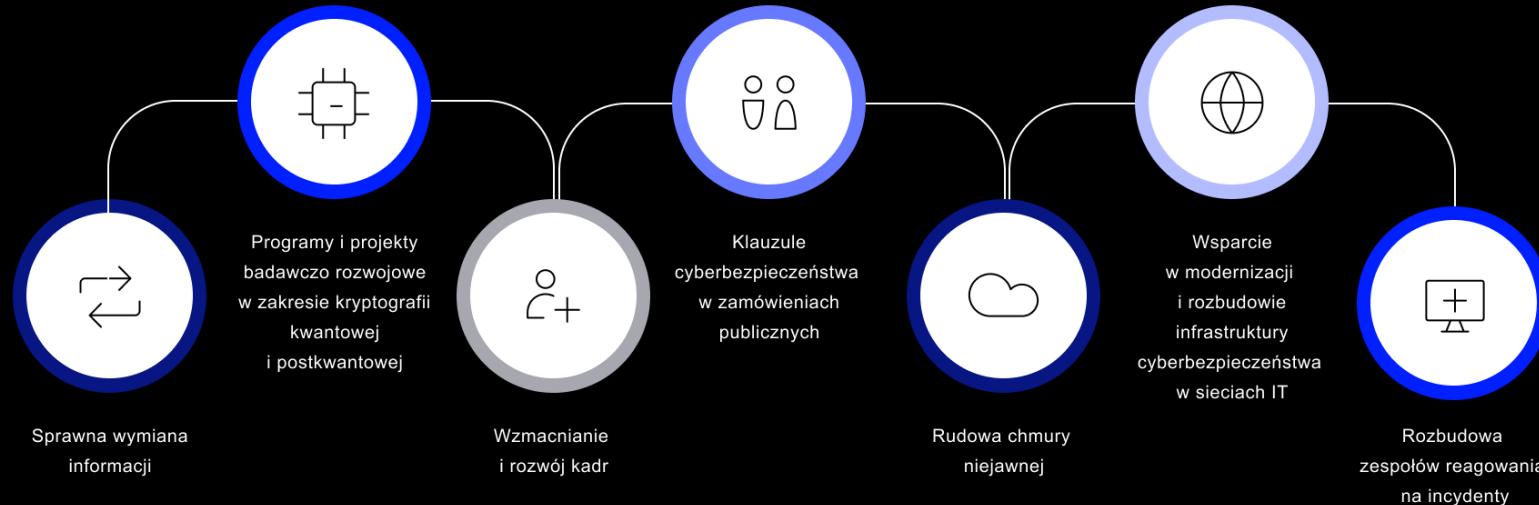


Tu tworzymy przyszłość

Kluczowa rola cyberbezpieczeństwa

Tu tworzymy przyszłość

Cyberbezpieczeństwo



Walka z dezinformacją

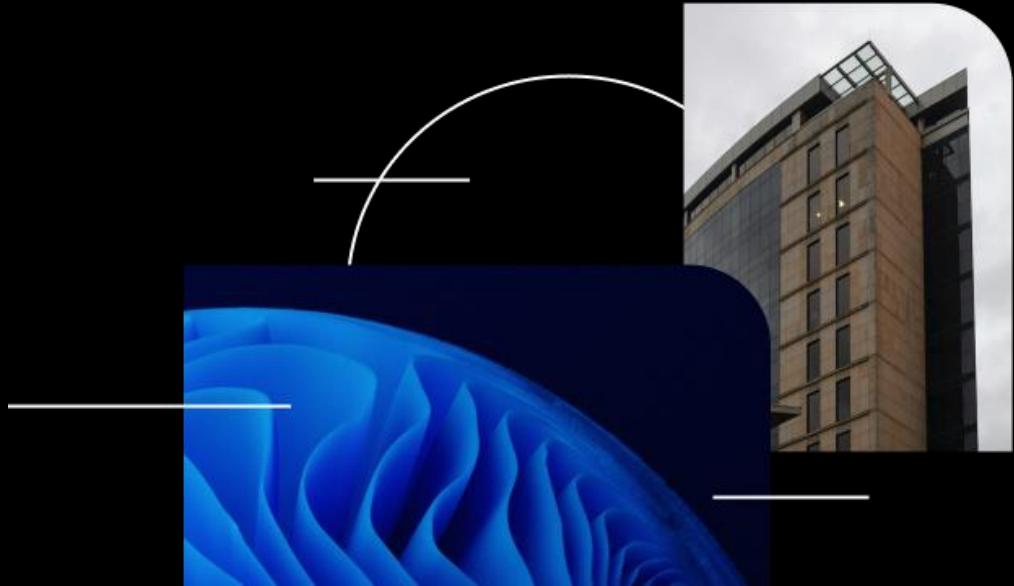


Sprawiedliwa transformacja cyfrowa



Ochrona pracowników cyfrowych





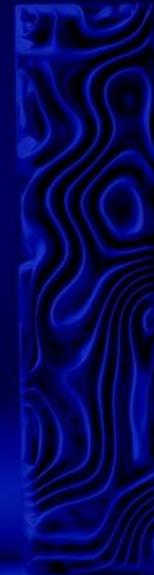
Transparentne cyfrowe Państwo

Wzmocnienie otwartości danych publicznych



Sztuczna inteligencja

Kompleksowa i sprawna implementacja AI Aktu



Tu tworzymy przyszłość

Ekosystem sztucznej inteligencji

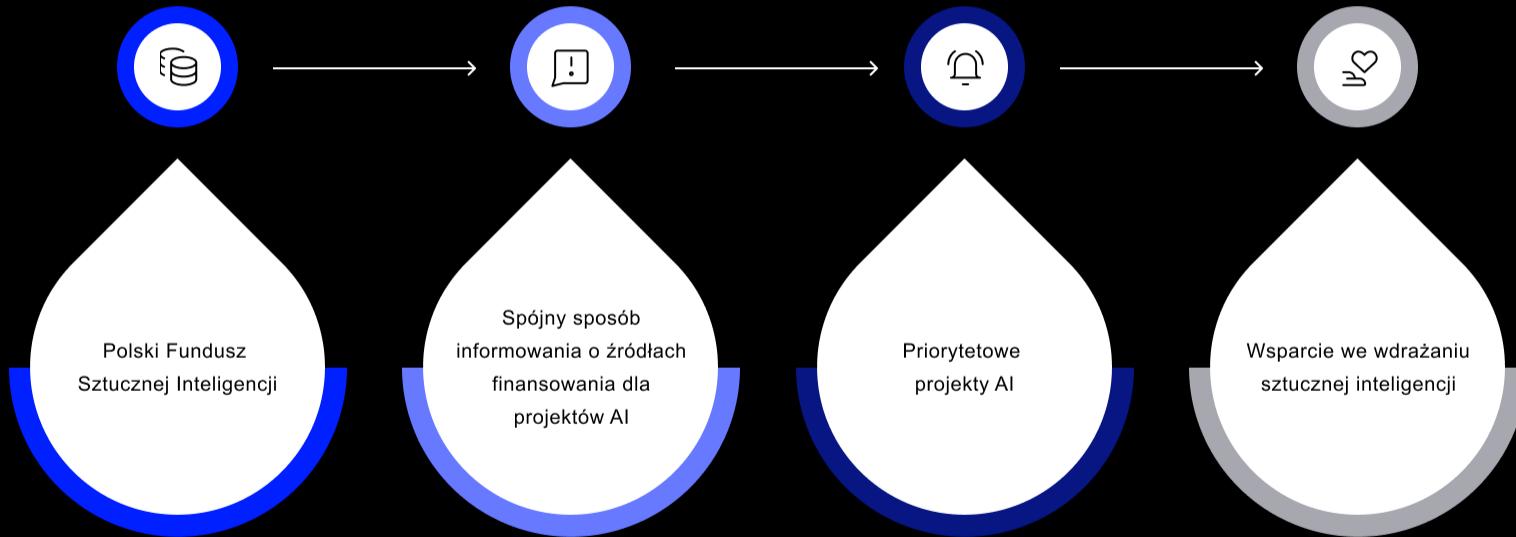


Piaskownice regulacyjne dla innowatorów



Tu tworzymy przyszłość

Wsparcie dla firm



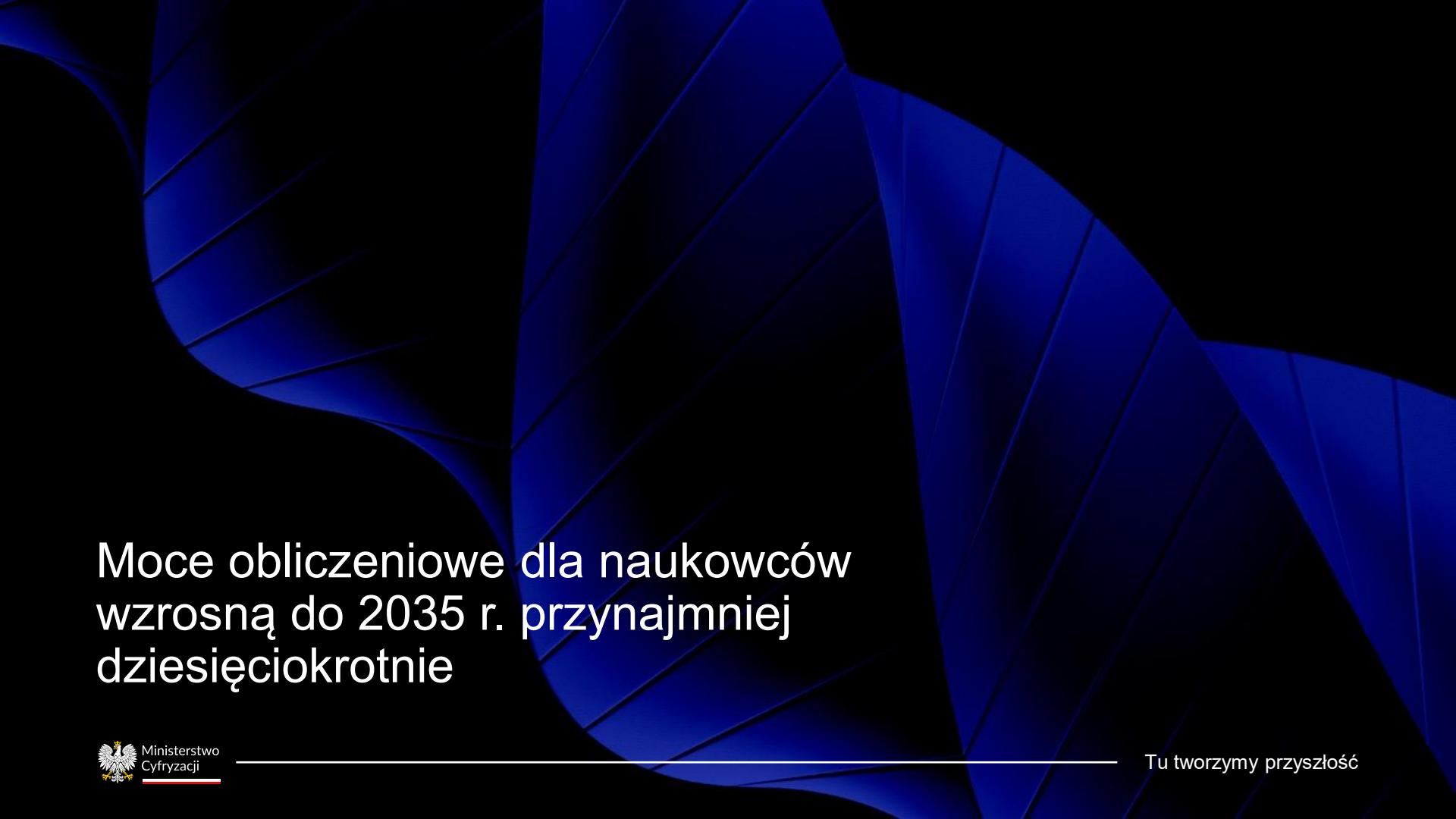
Suwerenność cyfrowa



Tu tworzymy przyszłość

Wdrożenie i upowszechnienie PLLUM





Moce obliczeniowe dla naukowców
wzrosną do 2035 r. przynajmniej
dziesięciokrotnie

Wsparcie młodych naukowców w obszarze STEM



Tu tworzymy przyszłość

Budowa centrum kompetencji AI dla całej administracji



Wsparcie ekosystemu startupów

Wzmocnienie roli dyplomacji cyfrowej



Tu tworzymy przyszłość

Pozyskanie specjalistów ICT z zagranicy

Rozwój sektora gamedev i e-sportu

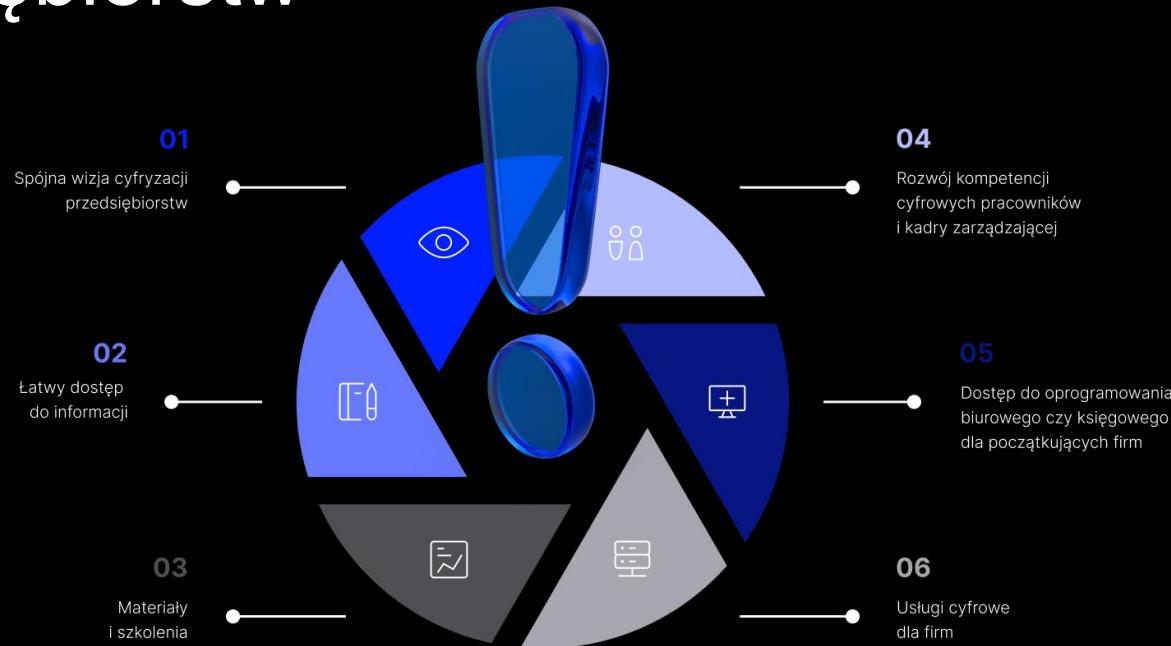


Tu tworzymy przyszłość

Stymulacja cyfrowej transformacji przedsiębiorstw

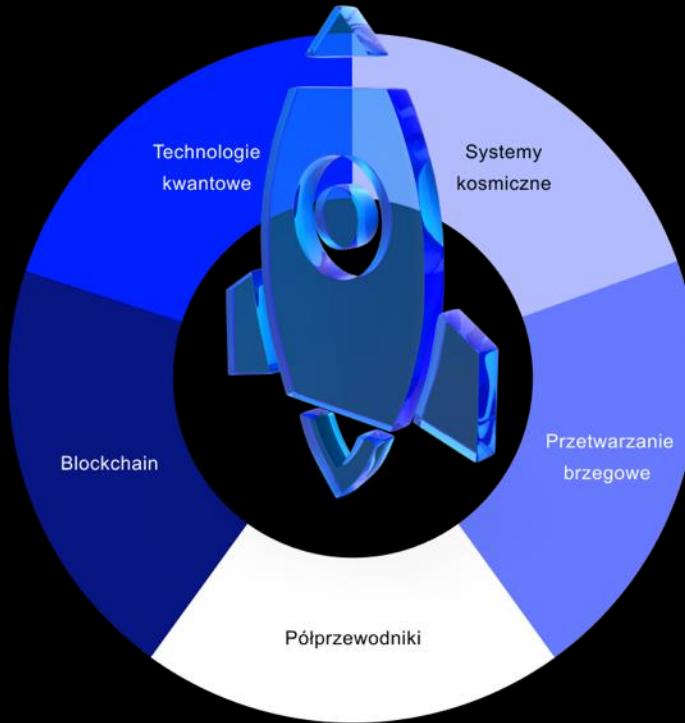


Stymulacja cyfrowej transformacji przedsiębiorstw



Przedsiębiorcy i obywatele nie będą
wielokrotnie podawać administracji
tych samych danych

Technologie przełomowe

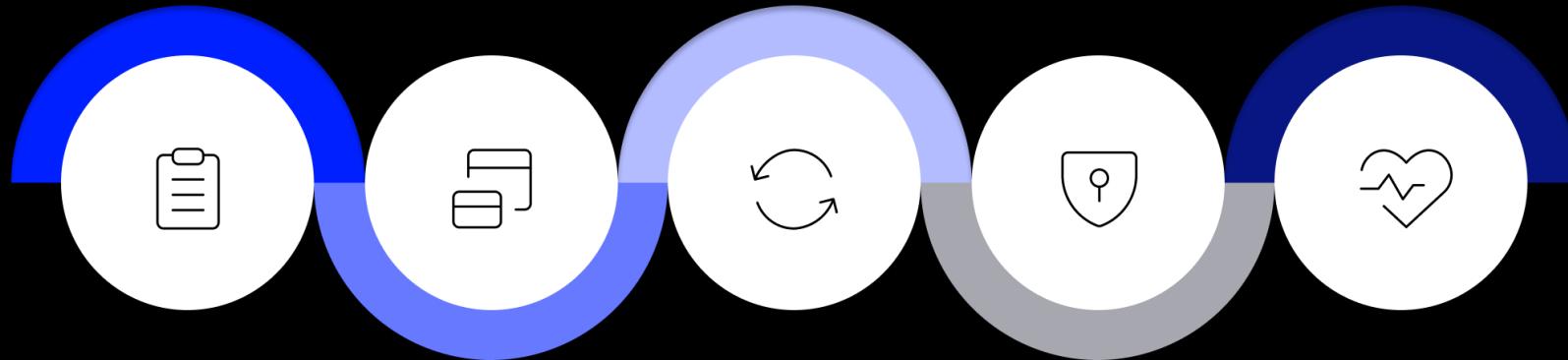


Polskie centrum kompetencji w zakresie półprzewodników

„Bliźniacza” – cyfrowa i zielona transformacja

- Normy zużycia energii dla systemów i usług ICT
- Rozwój i wykorzystanie energooszczędnych rozwiązań
- Promowanie ekologii cyfrowej
- Inteligentne sieci elektroenergetyczne i digitalizacja systemu

Cyfryzacja w służbie zdrowiu



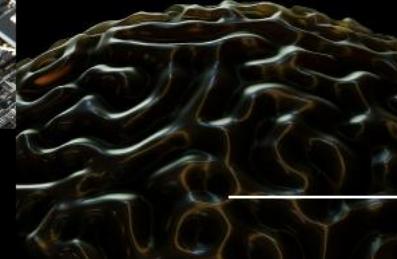
Upowszechnianie
elektronicznej
dokumentacji medycznej

Interoperacyjność
między
systemami

Międzynarodowa
wymiana danych
medycznych

Zasady dostępu do
danych jednostkowych
i statystycznych

Standard anonimizacji
i pseudonimizacji
danych medycznych



Systemy analityczne AI z ostrzeżeniami o chorobach

Ambitny plan na 10 lat – jak go osiągniemy

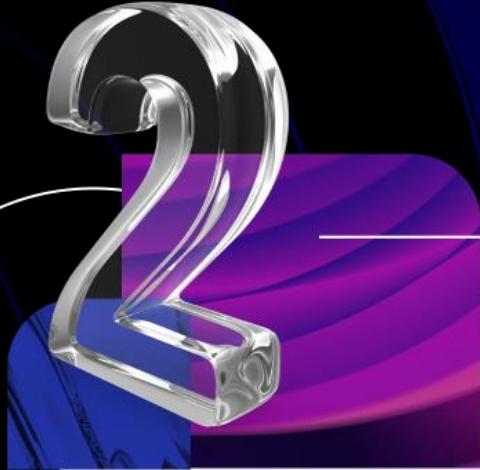


10

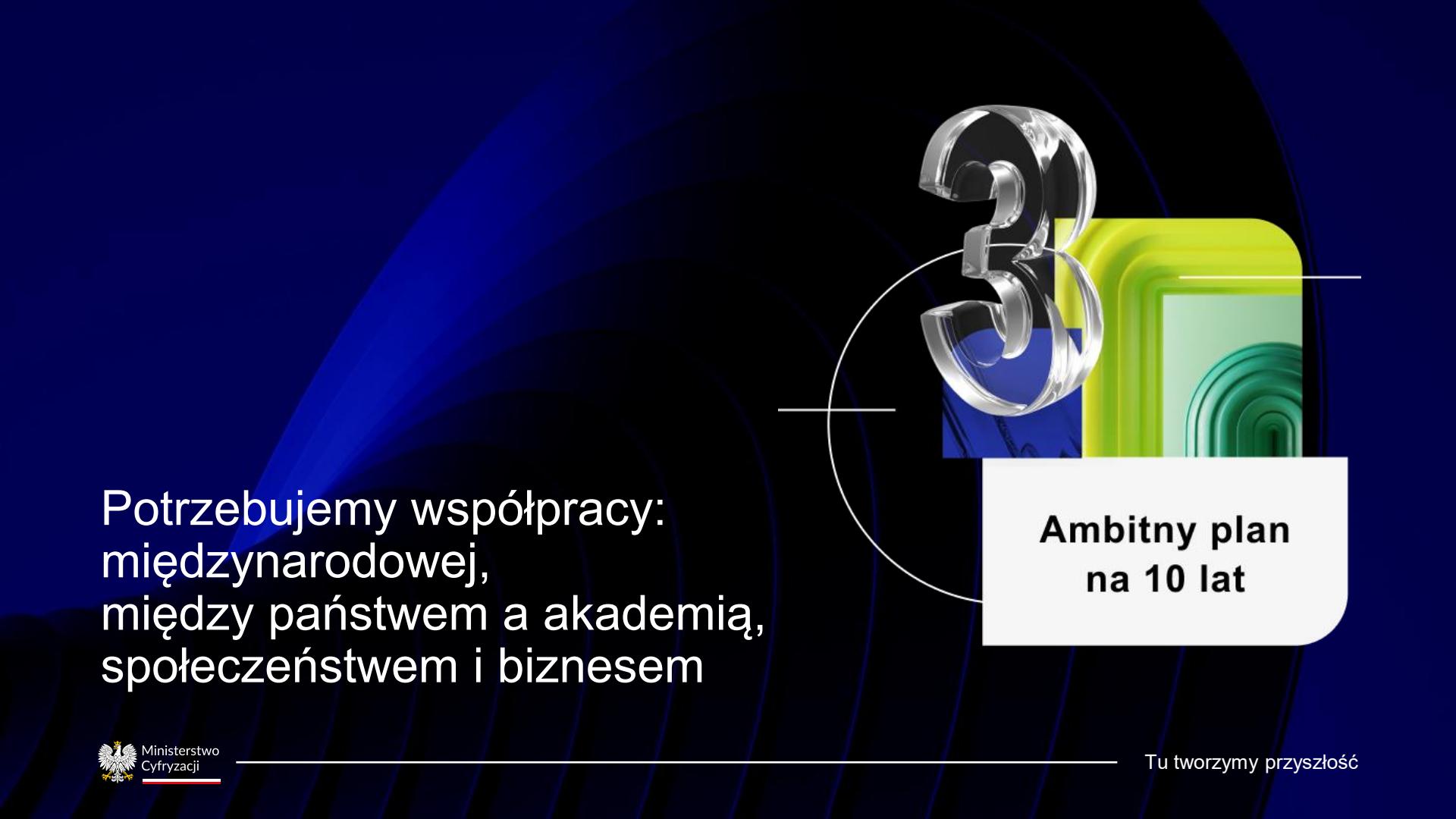
Ambitny plan
na 10 lat

Czas skończyć z silosowością

Potrzebujemy pieniędzy,
ludzi i lepszej organizacji



Ambitny plan
na 10 lat



3

Potrzebujemy współpracy:
miedzynarodowej,
miedzy pañstwem a akademią,
społeczeñstwem i biznesem

Ambitny plan
na 10 lat



4

Ambitny plan
na 10 lat

Musimy pamiętać o obywatelach

Musimy myśleć w kluczu
sprawiedliwej transformacji
cyfrowej



Musimy zadbać o
bezpieczeństwo
i higienę cyfrową



Ambitny plan
na 10 lat

Gdzie chcemy być w 2035 roku



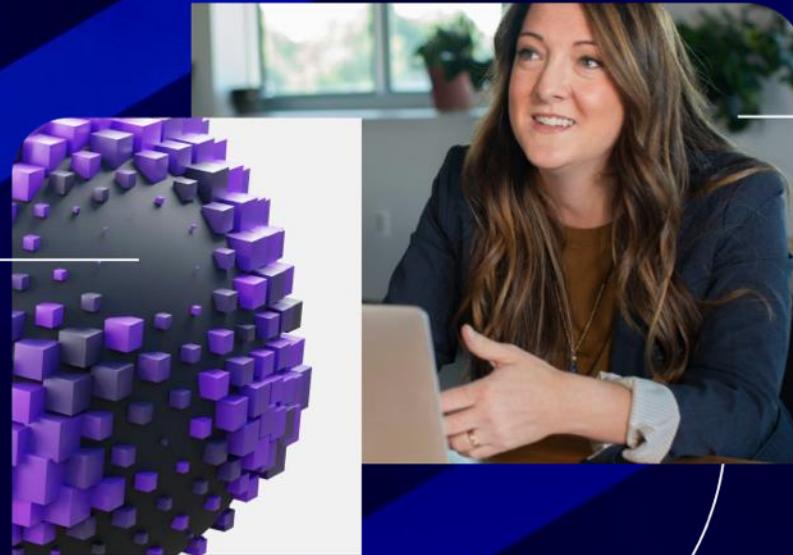
85% obywateli będzie miało
przynajmniej podstawowe
kompetencje cyfrowe





100% projektów IT o publicznym zastosowaniu realizowanych zgodnie z jednolitymi standardami i rekomendacjami architektonicznymi Architektury Informatycznej Państwa

100% podmiotów
realizujących zadania
publiczne pracuje na
dokumentach cyfrowych

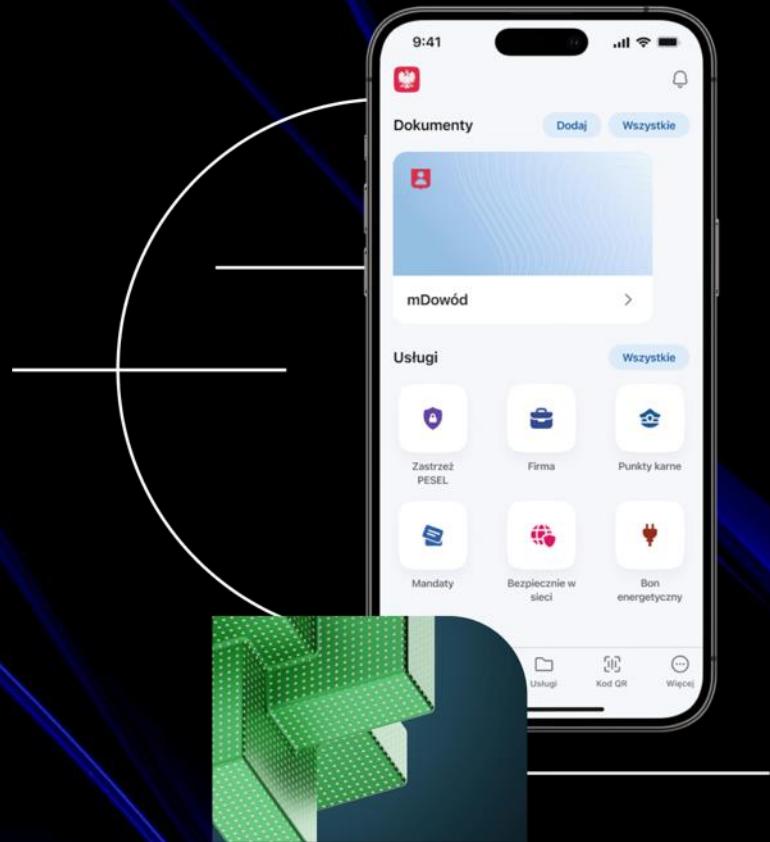


100% spraw prowadzonych
przez te podmioty załatwiana jest
elektronicznie

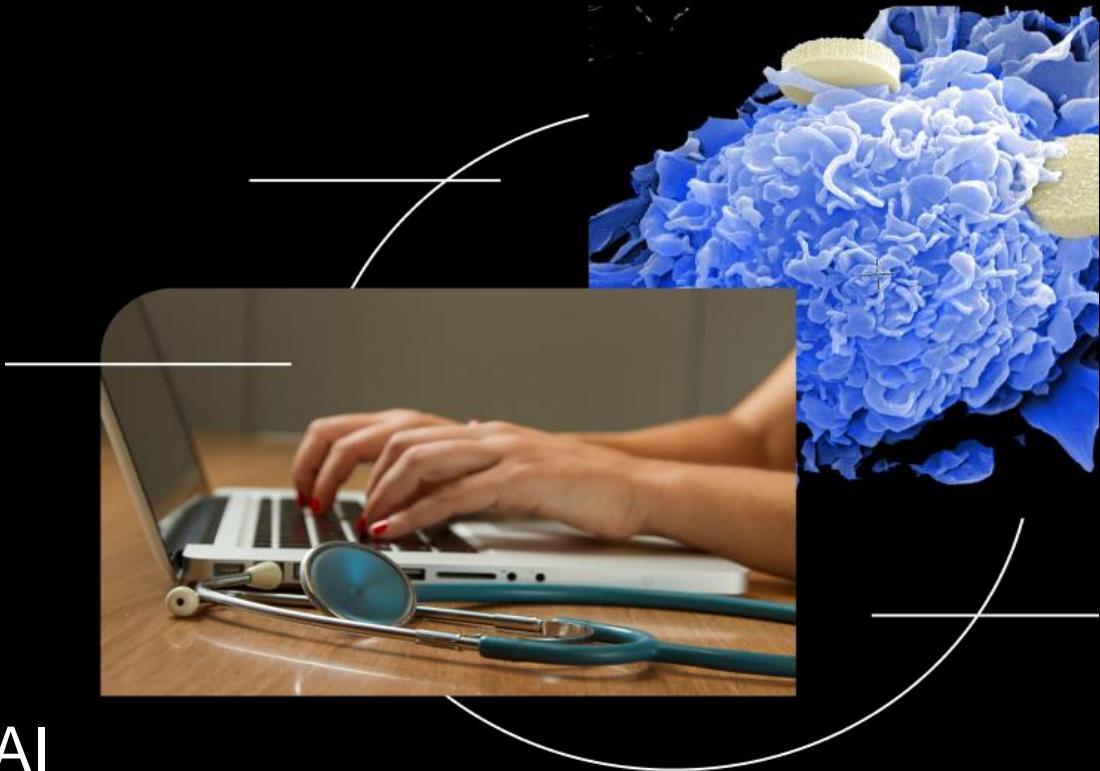
20 mln Polaków aktywowało
portfel tożsamości cyfrowej



Wszystkie kluczowe
e-usługi dostępne
przez aplikację mObywatel



100 jednostek
chorobowych
analizowanych
z wykorzystaniem AI





Przynajmniej 1,5 mln specjalistów ICT

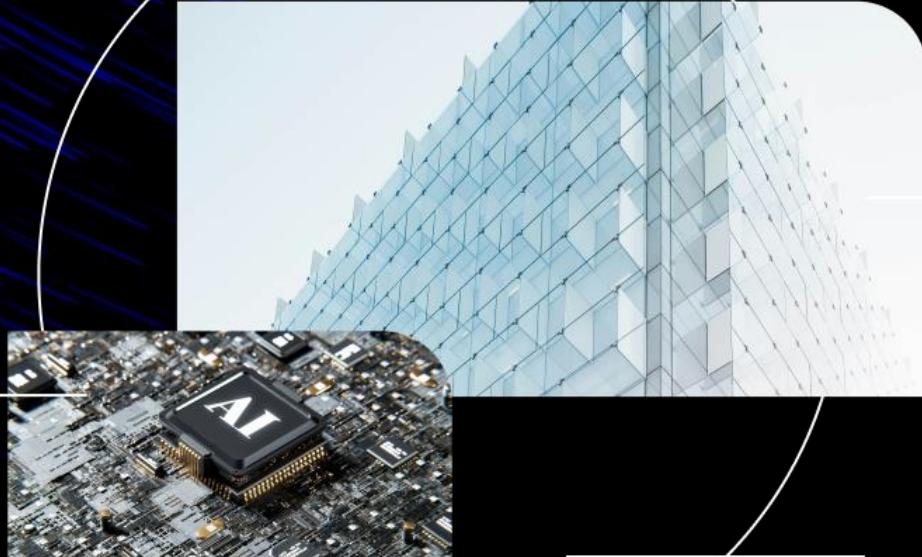
**100% jednostek
administracji publicznej
udostępniających e-płatności**



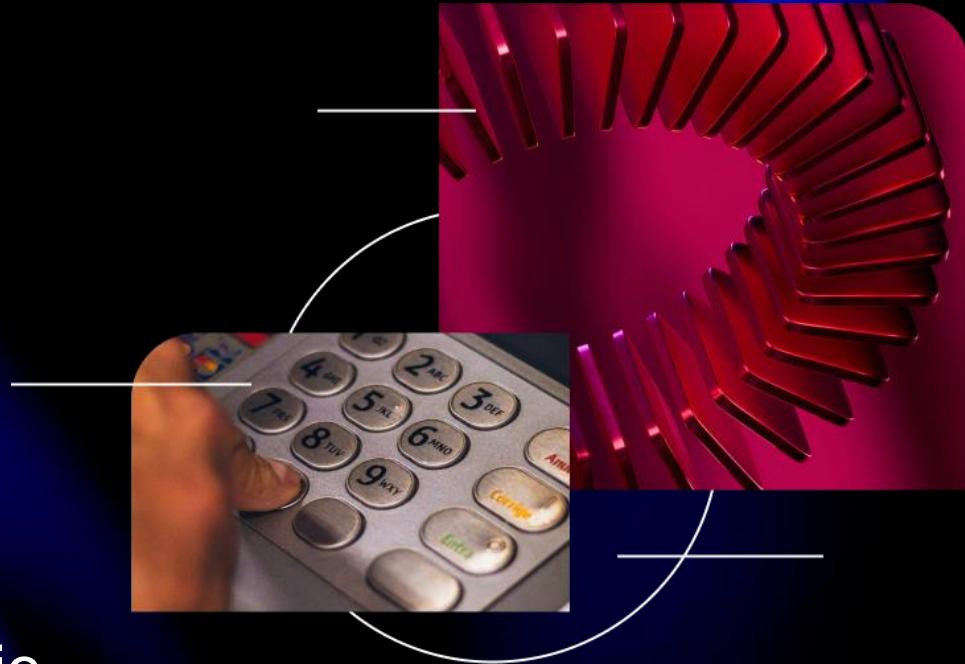
80% urzędów wykorzystuje AI



50% firm
wykorzystujących
narzędzia AI

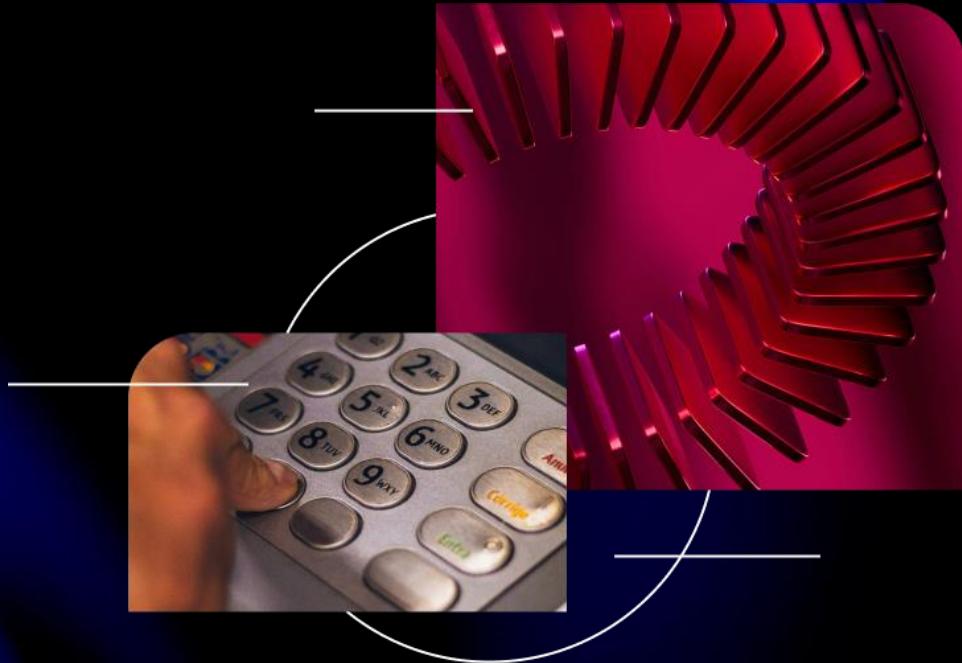


100 mld na cyfryzację
do roku 2030



5% PKB

na cyfrowe państwo od roku 2035



Rozpoczynamy
konsultacje społeczne
Strategii Cyfryzacji Polski



Tu tworzymy przyszłość