

Strategia cyfryzacji Polski

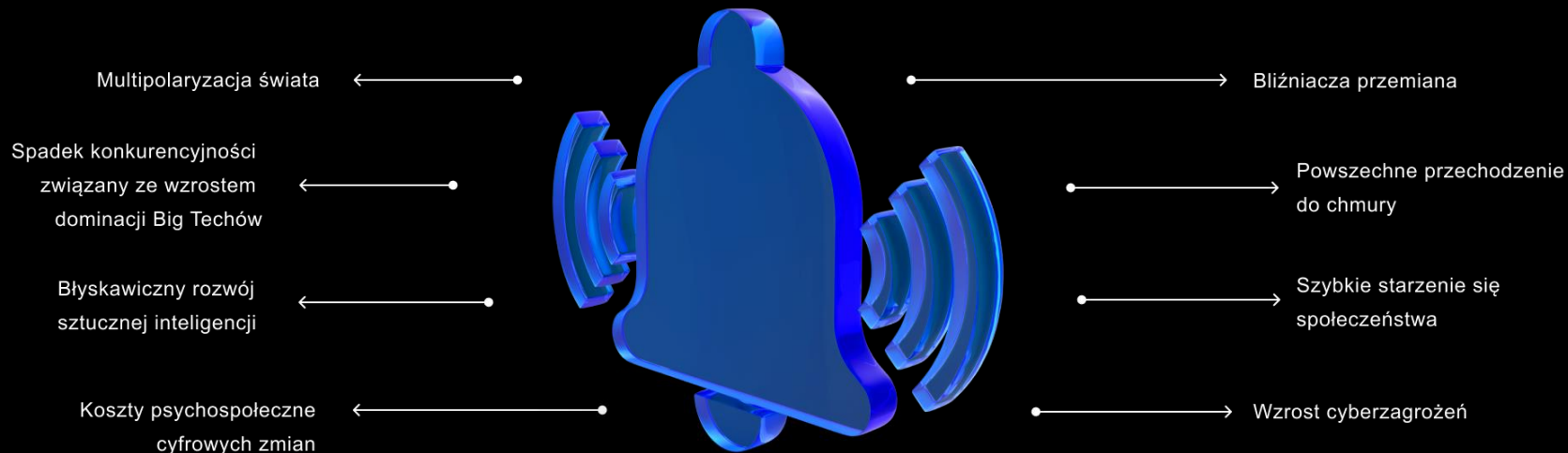
Październik 2024



Ministerstwo
Cyfryzacji

Tu tworzymy przyszłość

Myślenie o cyfryzacji musi oddawać kompleksowość i mega trendy



Pierwszy taki dokument

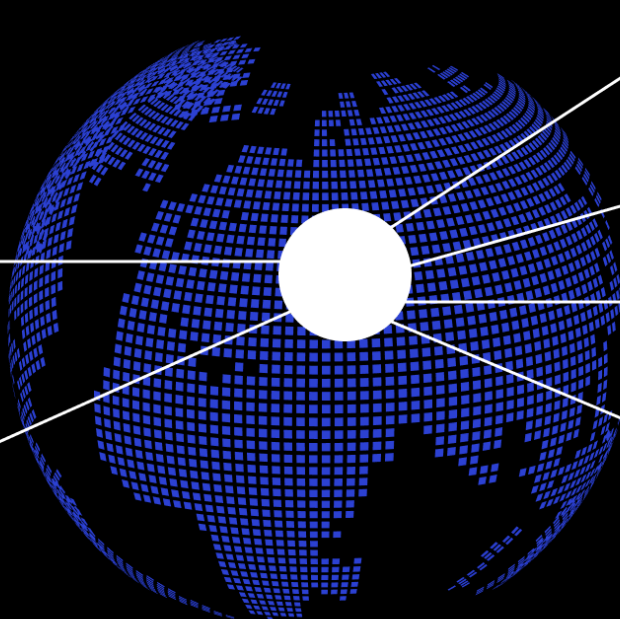
Główny cel:

**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



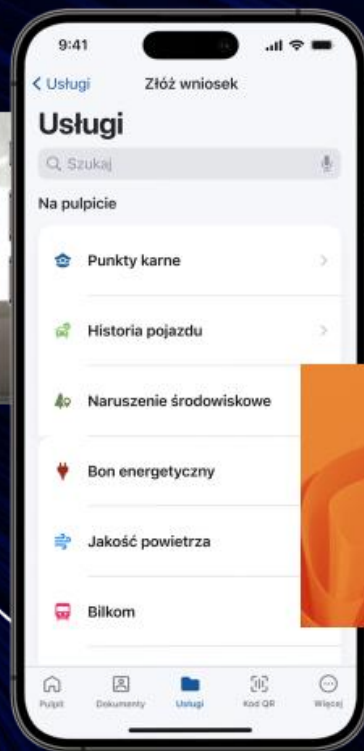
Obywatele będą mieli dostęp do wszystkich kluczowych usług z telefonu

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

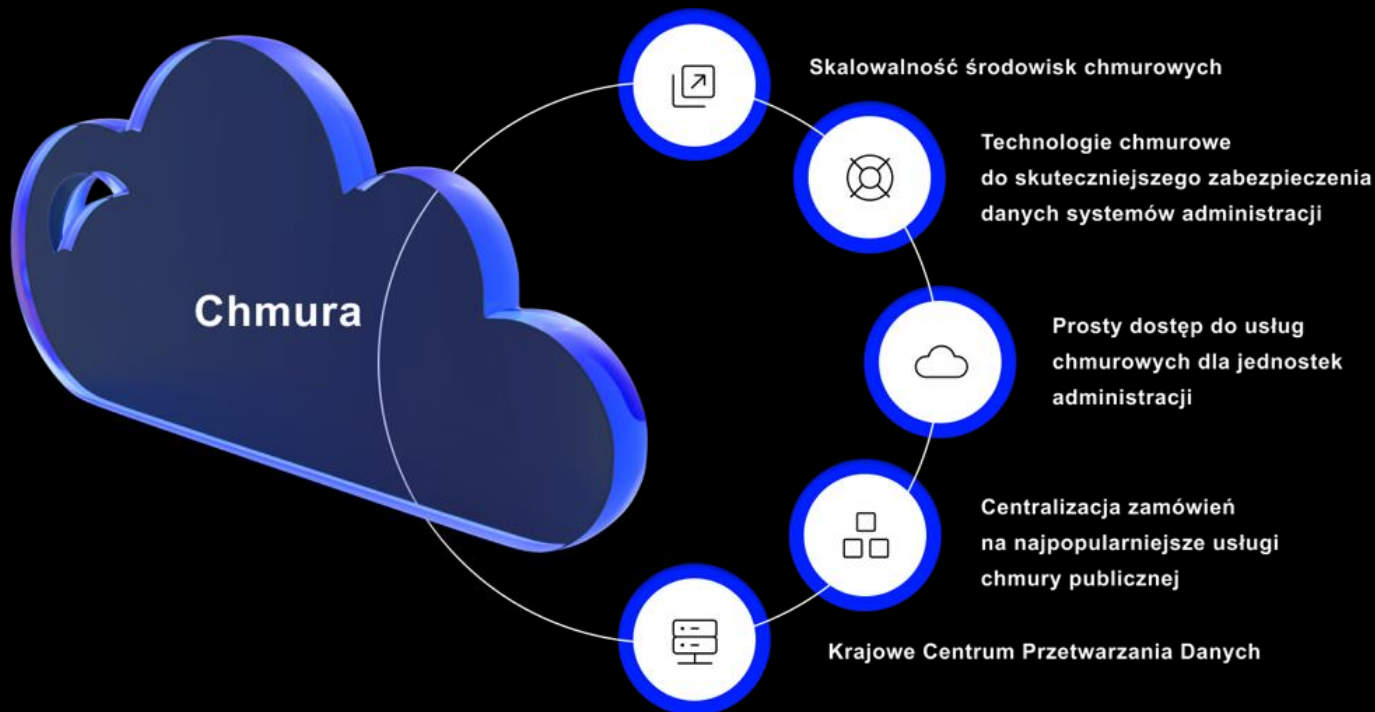
20 mln Polaków z portfelem
tożsamości cyfrowej w 2035 r.



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

Rozwój usług chmurowych w administracji

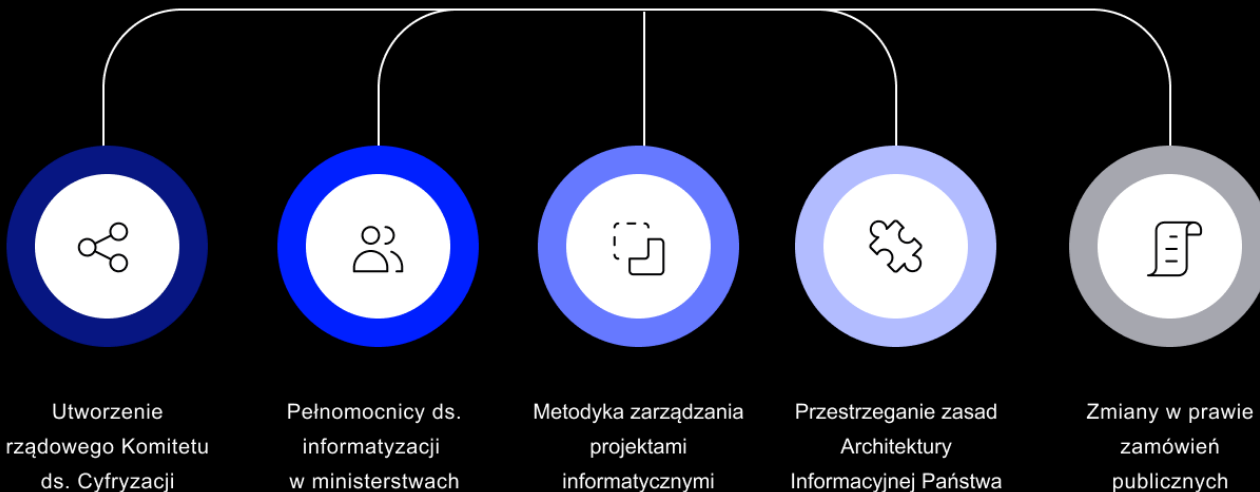
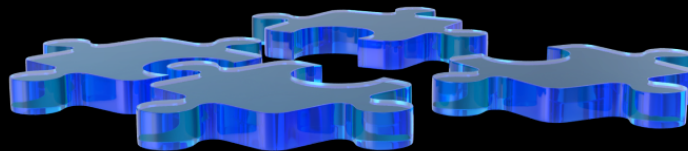
Chmura



Domyślność cyfrowa w KPA



Domyślność cyfrowa





Koniec z silosowością

Wysokie kompetencje cyfrowe



W 2035 roku:

podstawowe kompetencje cyfrowe:


85% obywateli

zaawansowane kompetencje cyfrowe:

50% obywateli



Centralny hub szkoleniowy dla kompetencji cyfrowych

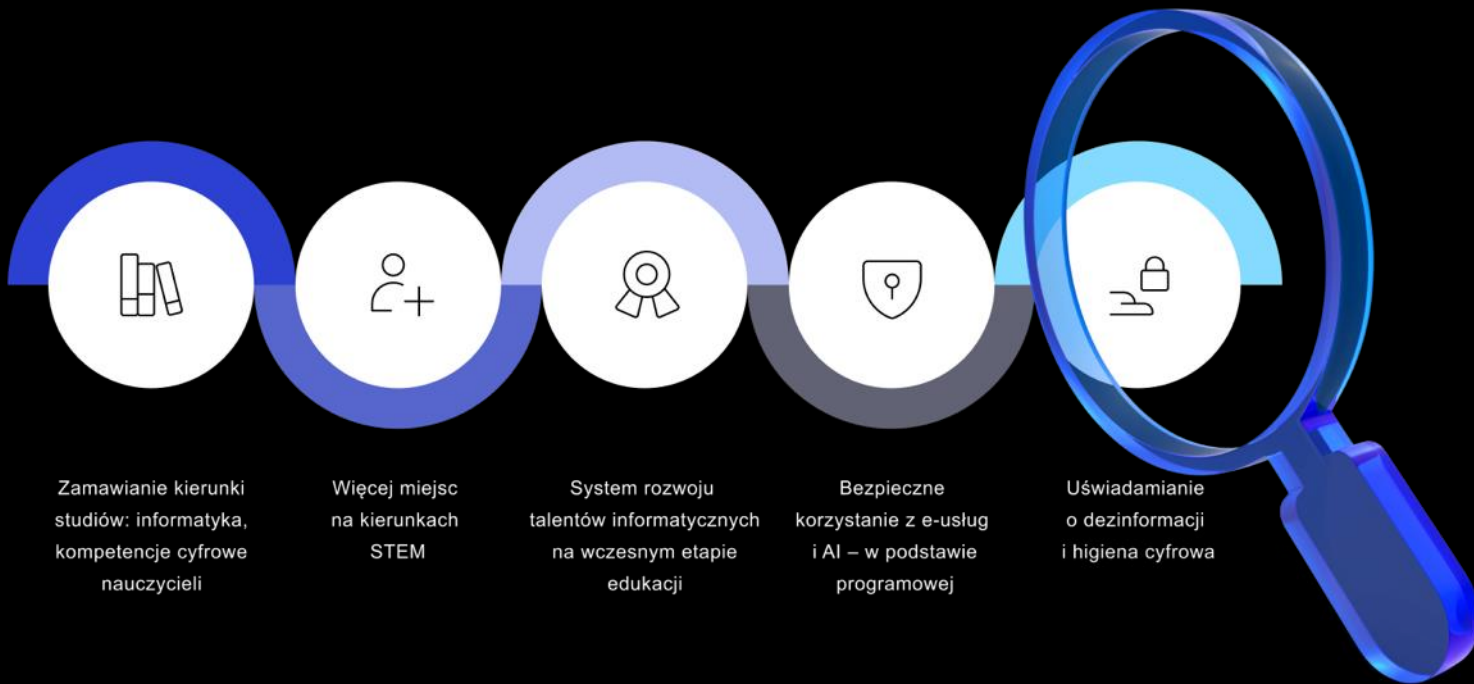


W 2035 r. kobiety stanowią
będą **35%** specjalistów ICT

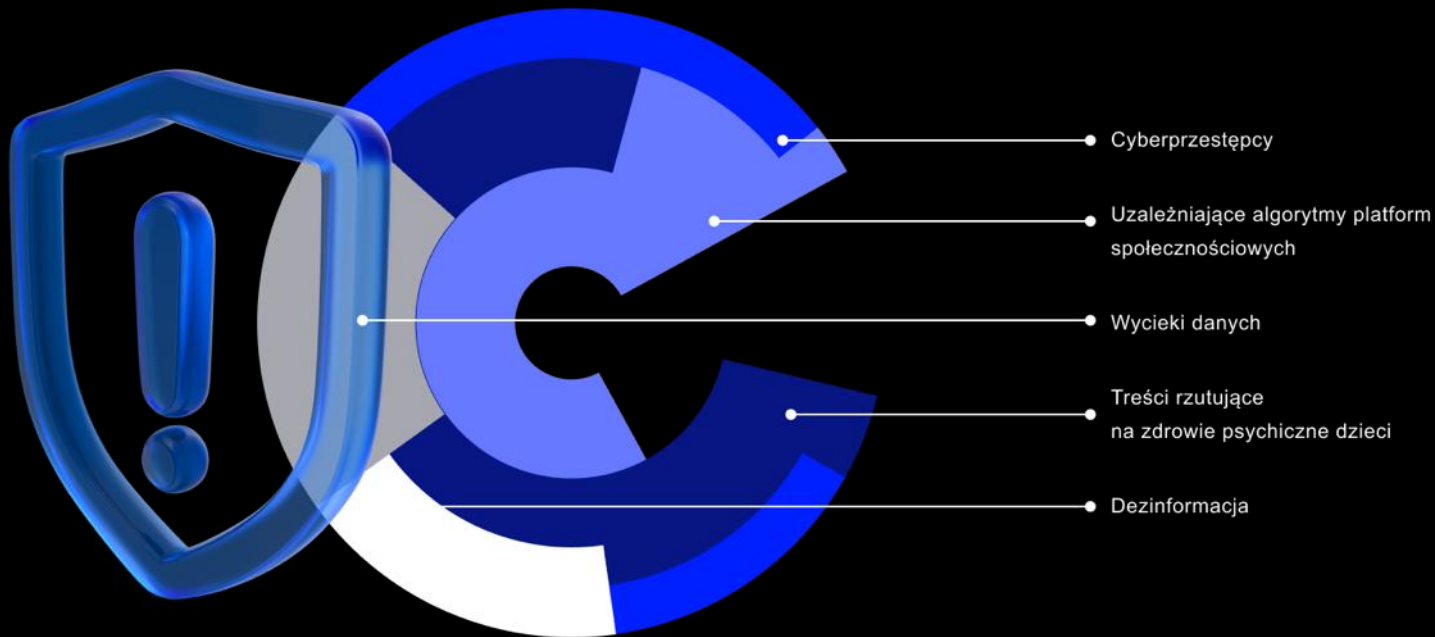


Potrzebujemy zdecydowanie
zwiększyć liczbę specjalistów ICT

Zwiększanie liczby specjalistów ICT



Zagrożenia przestrzeni cyfrowej





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

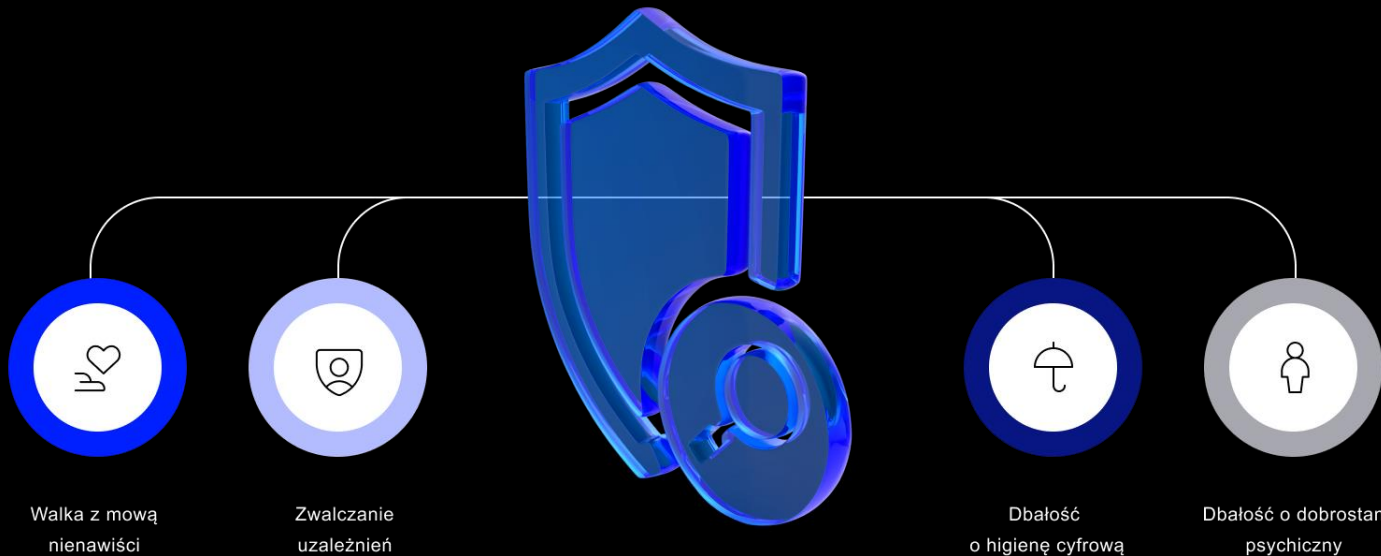


Dezinformacja i higiena cyfrowa

Walka z dezinformacją

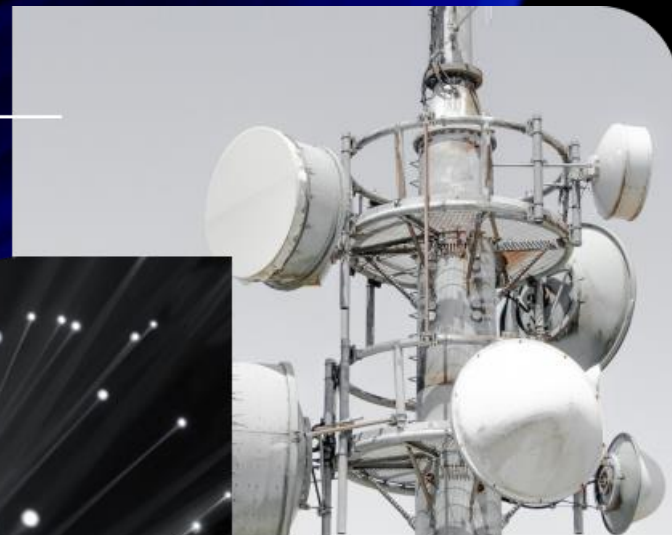


Zabezpieczenie realizacji praw obywateli do ochrony danych i prywatności



Każdy użytkownik
w Polsce będzie miał
dostęp do ultraszybkich
usług telekomunikacyjnych

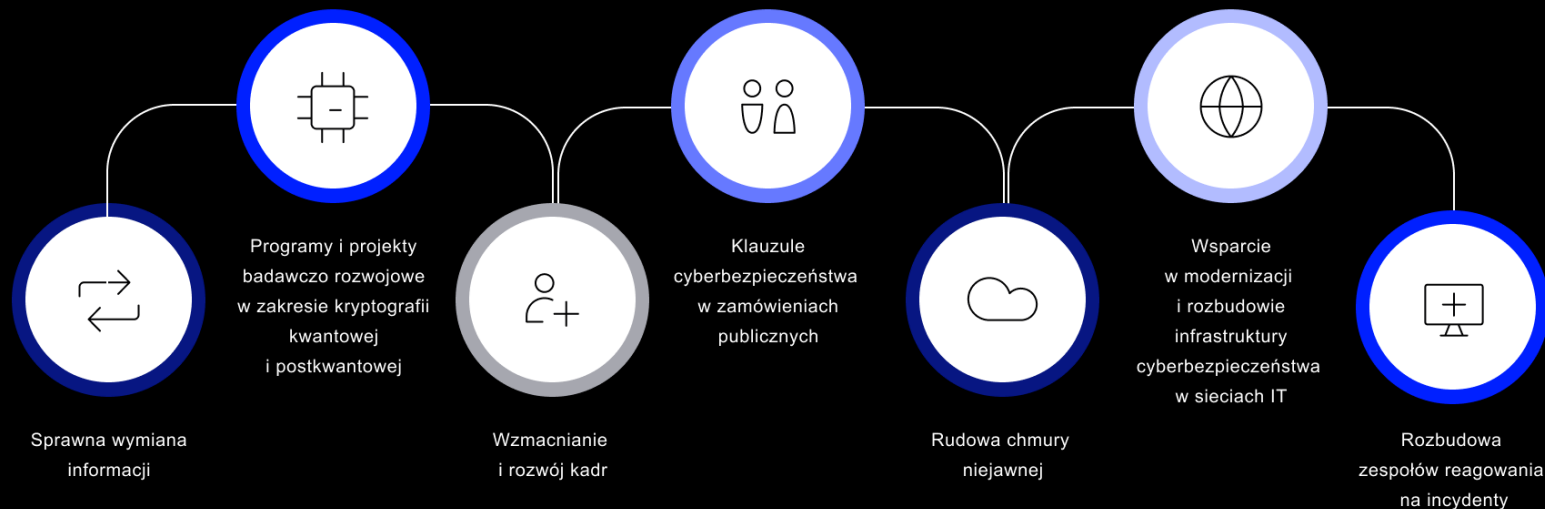




Polski satelita telekomunikacyjny

Kluczowa rola cyberbezpieczeństwa

Cyberbezpieczeństwo



Walka z dezinformacją

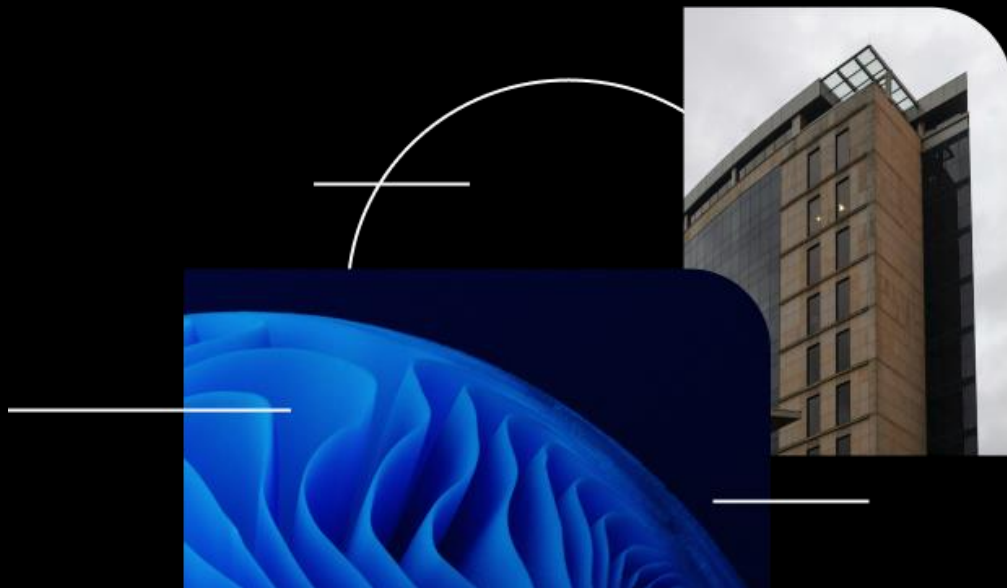




Sprawiedliwa transformacja cyfrowa

Ochrona pracowników cyfrowych





Transparentne cyfrowe Państwo

Wzmocnienie otwartości danych publicznych



Sztuczna inteligencja



Kompleksowa i sprawna implementacja AI Aktu

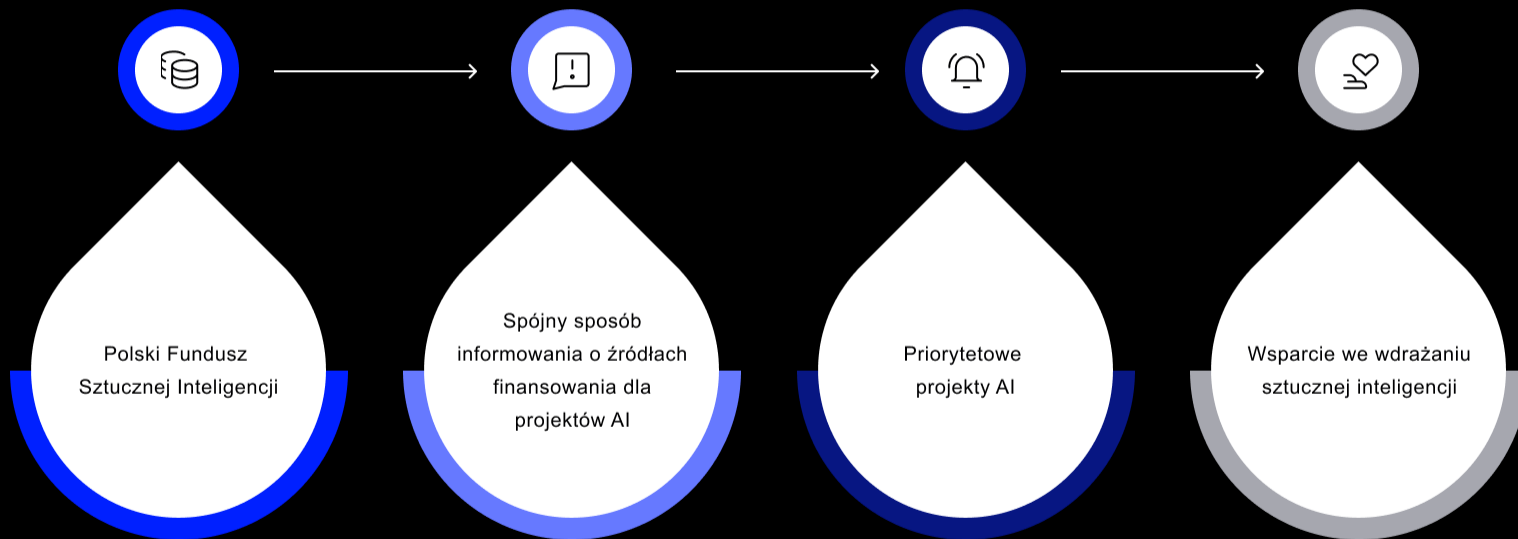
Ekosystem sztucznej inteligencji





Piaskownice regulacyjne dla innowatorów

Wsparcie dla firm



Suwerenność cyfrowa



Wdrożenie i upowszechnienie PLLuM

Moce obliczeniowe dla naukowców
wzrosną do 2035 r. przynajmniej
dziesięciokrotnie

Wsparcie młodych naukowców w obszarze STEM



Budowa centrum kompetencji AI dla całej administracji



Wsparcie ekosystemu startupów

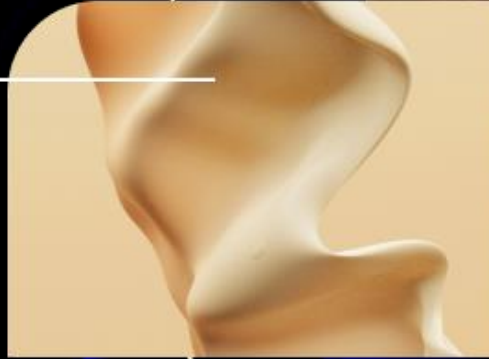
Wzmocnienie roli dyplomacji cyfrowej



Pozyskanie specjalistów ICT z zagranicy

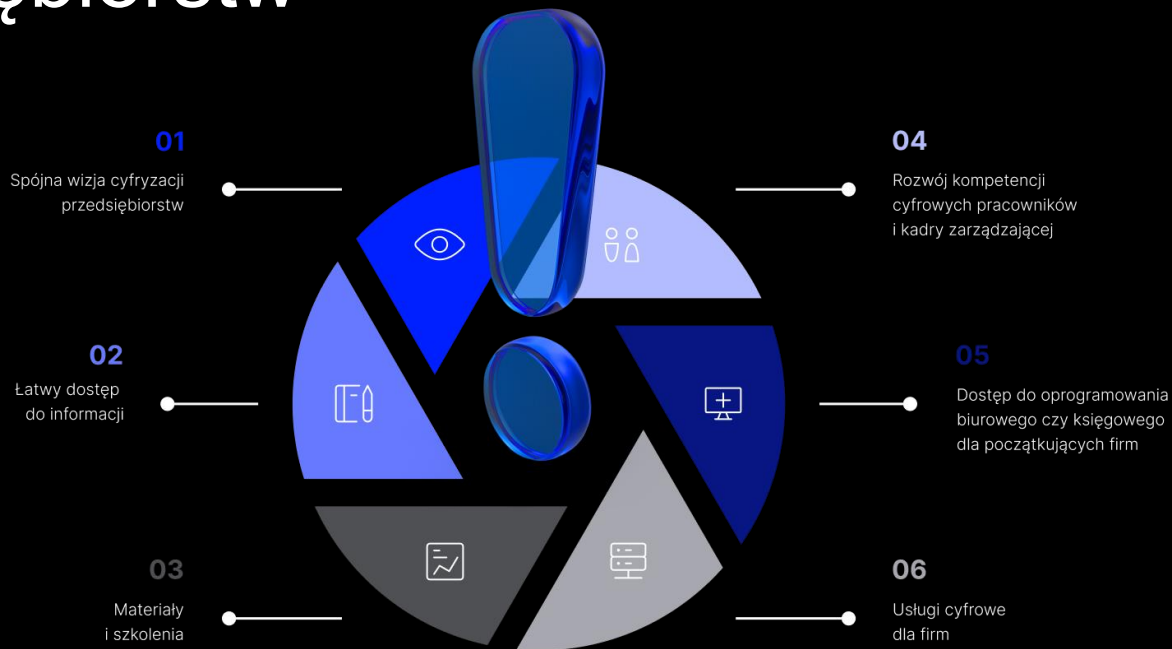


Rozwój sektora gamedev i e-sportu



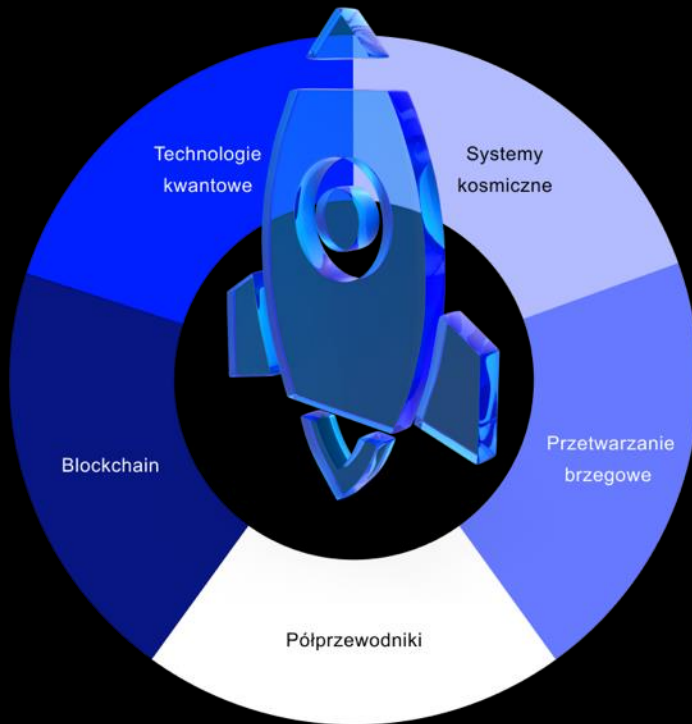
Stymulacja cyfrowej transformacji przedsiębiorstw

Stymulacja cyfrowej transformacji przedsiębiorstw



Przedsiębiorcy i obywatele nie będą
wielokrotnie podawać administracji
tych samych danych

Technologie przełomowe

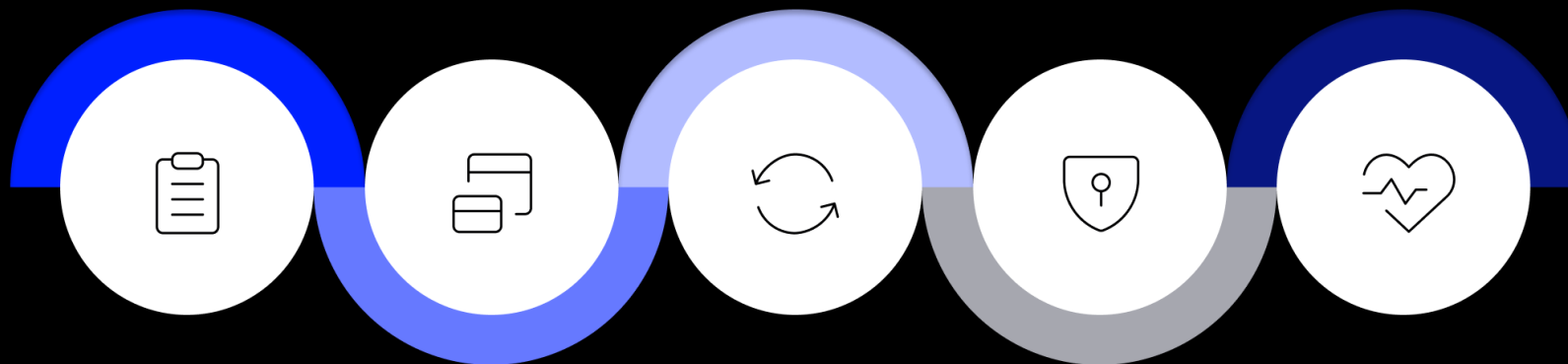


Polskie centrum kompetencji w zakresie półprzewodników

„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 zdrowia



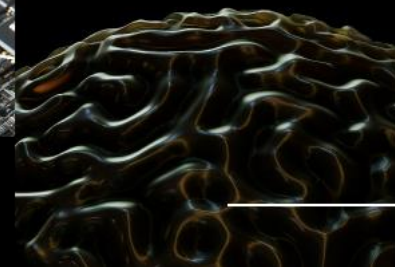
Upowszechnianie
elektronicznej
dokumentacji medycznej

Interoperacyjność
między
systemami

Międzynarodowa
wymiana danych
medycznych

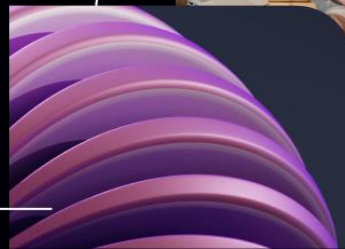
Zasady dostępu do
danych jednostkowych
i statystycznych

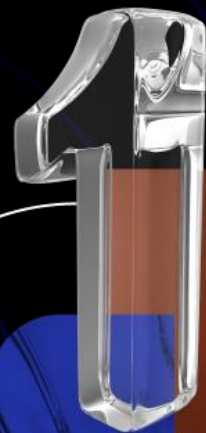
Standard anonimizacji
i pseudonimizacji
danych medycznych



Systemy analityczne AI z ostrzeżeniami o chorobach

Ambitny plan na 10 lat – jak go osiągniemy





**Ambitny plan
na 10 lat**

Czas skończyć z silosowością

Potrzebujemy pieniędzy,
ludzi i lepszej organizacji


2

**Ambitny plan
na 10 lat**

Potrzebujemy współpracy:
międzynarodowej,
między państwem a akademią,
społeczeństwem i biznesem



**Ambitny plan
na 10 lat**



4

**Ambitny plan
na 10 lat**

Musimy pamiętać o obywatelach

Musimy myśleć w kluczu
sprawiedliwej transformacji
cyfrowej



**Ambitny plan
na 10 lat**

Musimy zadbać o
bezpieczeństwo
i higienę cyfrową



**Ambitny plan
na 10 lat**



Gdzie chcemy być w 2035 roku

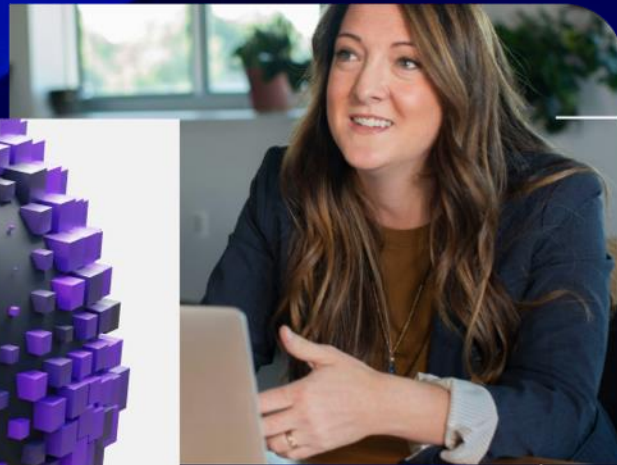
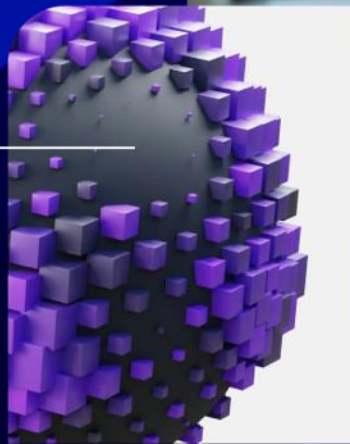


85% obywateli będzie miało
przynajmniej podstawowe
kompetencje cyfrowe



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

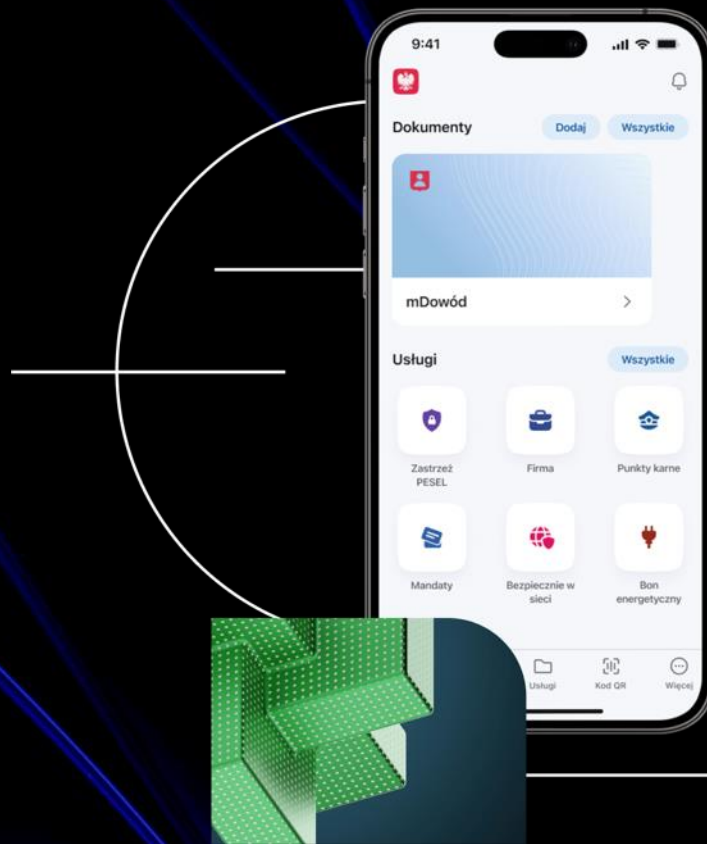


100% spraw prowadzonych
przez te podmioty załatwiana jest
elektronicznie

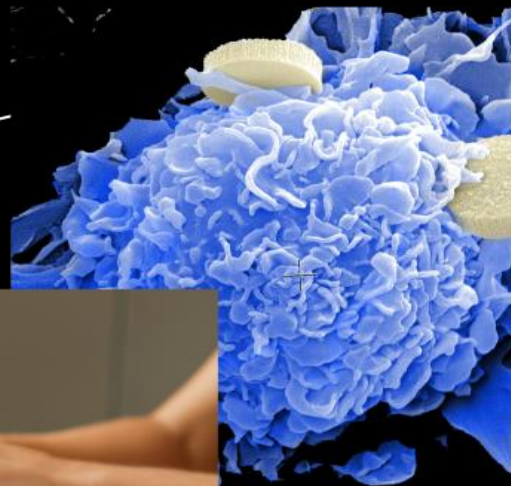
20 mln Polaków aktywowało
portfel tożsamości cyfrowej



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

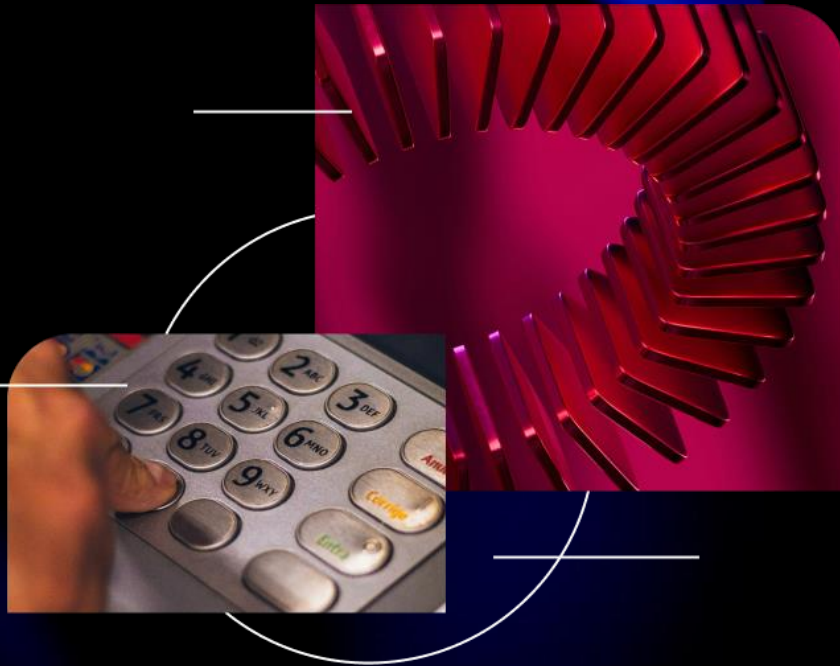


80% urzędów wykorzystuje AI

50% firm
wykorzystujących
narzędzia AI

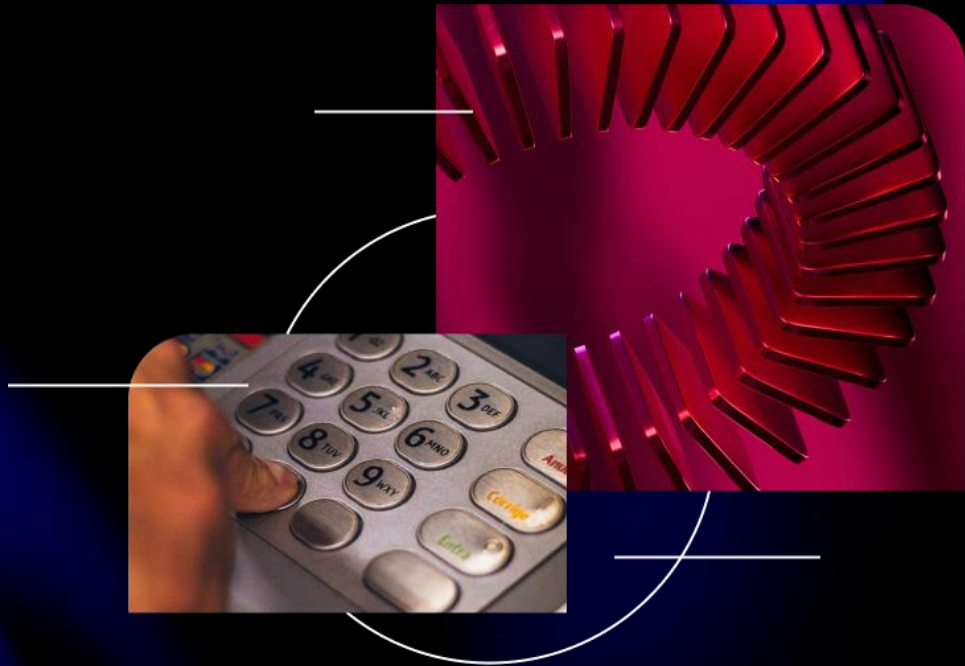


100 mld na cyfryzację
do roku 2030



5% PKB

na cyfrowe państwo od roku 2035





Rozpoczynamy konsultacje społeczne Strategii Cyfryzacji Polski