

Elektroniczne
Zarządzanie
Dokumentacją
RP

9 września 2016 r.

Komitet Rady Ministrów ds. Cyfryzacji 2016 r.

**Bartosz Stodulski
Wojciech Racięcki**

The slide features a white header bar with three grey dots at the top left. Below this is a white content area with a thin black border. In the top right corner of the content area, there is a small red circular icon containing a white padlock symbol. The main title 'NAUKOWA AKADEMICKA SIEĆ KOMPUTEROWA' is displayed in large, bold, blue capital letters. A horizontal blue line separates the title from the subtitle. The subtitle 'NASK buduje nowe narzędzie dla administracji publicznej XXI wieku' is written in dark blue text. To the right of the text area is a large, modern-looking building with a curved, light-colored facade. A large satellite dish is mounted on the side of the building. The word 'NASK' is visible in silver letters on the side of the building. The overall background of the slide is white.

NAUKOWA
AKADEMICKA SIEĆ
KOMPUTEROWA

NASK buduje nowe narzędzie
dla administracji publicznej XXI wieku

● Unikalna jednostka **NC Cyber, CERT Polska, oraz Security Operation Center**

● Monitoring bezpieczeństwa Internetu w Polsce, usługi bezpieczeństwa **24/7**

● Obsługa klientów specjalnych w zakresie **Data Center**

● Kompetencje w zakresie technologii chmury, projekty **PLATON, Biblioteka Narodowa.**

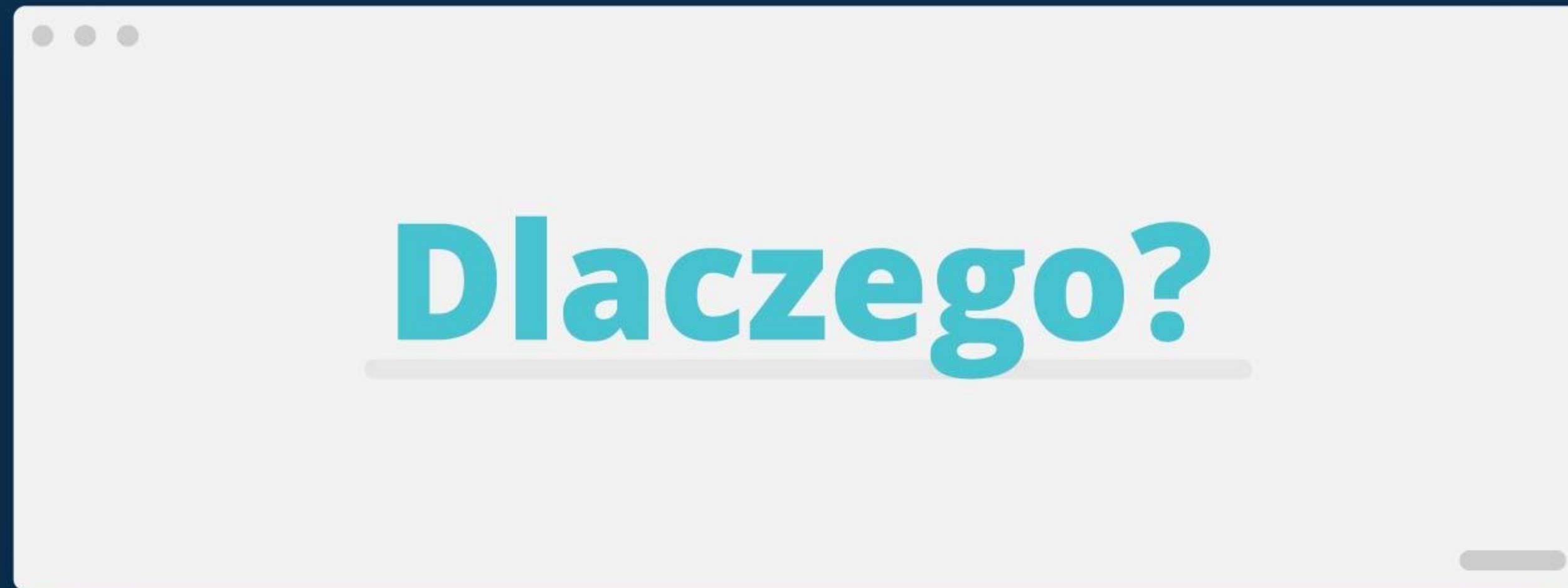
**NAUKOWA
AKADEMICKA SIEĆ
KOMPUTEROWA**

NASK buduje nowe narzędzie dla administracji publicznej **XXI wieku**

The screenshot shows the POLONA digital library interface. At the top, there is a header with the POLONA logo, a search bar, and various navigation links like 'Biblioteka' and 'Moje zbiory'. Below the header, a grid of thumbnail images displays a variety of historical book covers from the early 20th century. Some of the visible titles include:

- A book cover for "Sienkiewicz" featuring a group of men in historical attire.
- A title page for "YANKO THE MUSICIAN AND OTHER STORIES" by Henryk Sienkiewicz.
- A map titled "NOVOGRODENSKE" with a small illustration of a figure.
- A title page for "Jak się wzbogacić." (How to Get Rich).
- A title page for "WYZHOWANIE DZIEGL." (Physical Education) by Józef Ściadecki.
- A title page for "TRAMWAJE i AUTOBUSY MIEJSKIE" (Trams and City Buses) from 1908 to 1933, published in Warsaw.

The interface also includes a sidebar with links to "Szukaj obiektów" and "Przeszukaj zawartość".



systemy klasy EZD w administracji publicznej

- Różne
 - Nieustandardyzowane
 - Desktopowe
 - Wiekowe
 - Niejednolite
 - Nieużyciwiane

- Przyjęcie **standardu elektronicznego** obiegu dokumentów w administracji.
- **Własność Skarbu Państwa**
- udostępniany i rozwijany na **zasadach niekomercyjnych**.





POROZUMIENIE

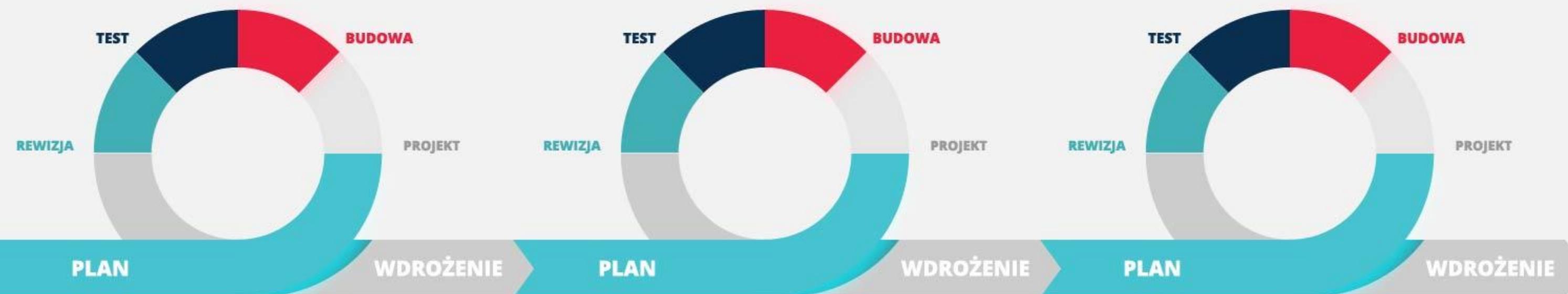


Ministerstwo
Cyfryzacji

NASK

COI
centralny ośrodek informatyki

Projekt Badawczo Rozwojowy





metoda projektowa
Human Centered Design
pozwoli angażować użytkowników
na wszystkich etapach realizacji



PRZYKŁADOWE ROLE:

- Minister
- Dyrektor Generalny
- Dyrektor Departamentu
- Naczelnik
- Radca Ministra
- Radca prawny
- Pracownik / Starszy Specjalista
- Pracownik Główny Specjalista
- Kancelaria
- Archiwum
- Sekretariat w departamencie / biurze
- Koordynator zespołu obsługi sekretarskiej Kierownictwa
- Obsługa korespondencji Kierownictwa

W NAJBLIŻSZYM CZASIE:



MINISTERSTWO
ROZWOJU



+

PODLASKI URZĄD
WOJEWÓDZKI



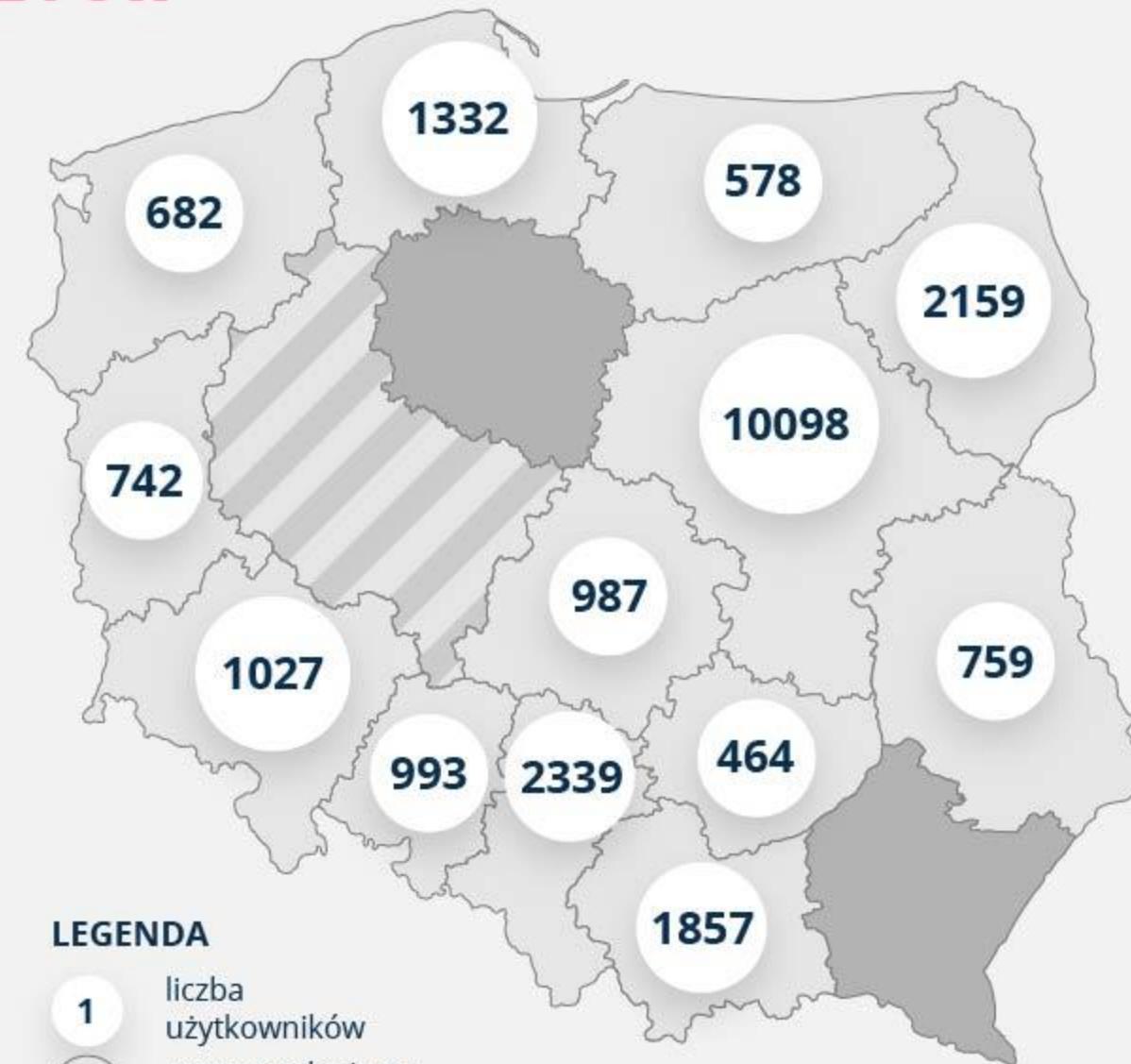




Reużywalność



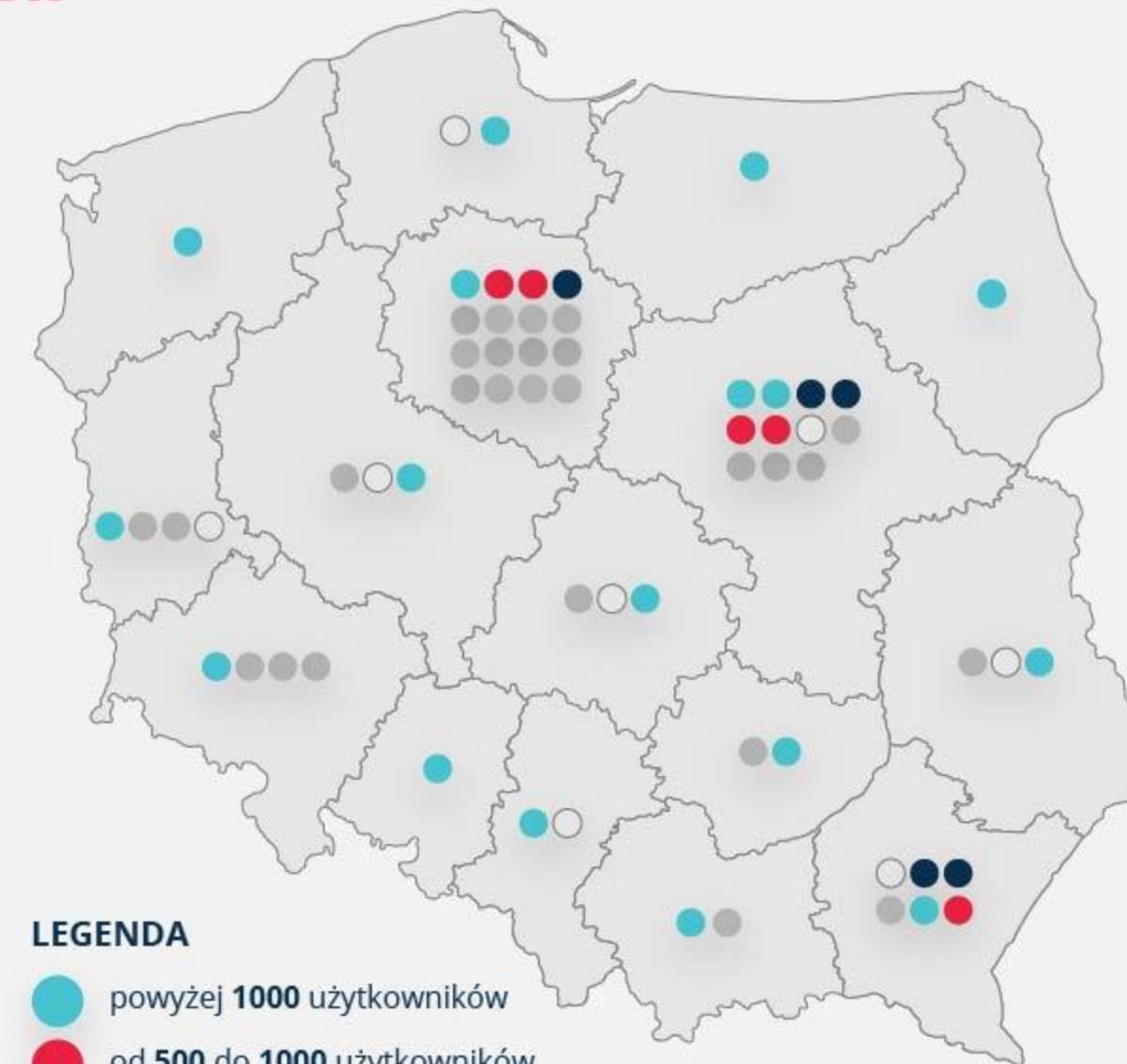
Liczba użytkowników EDZ PUW



LEGENDA

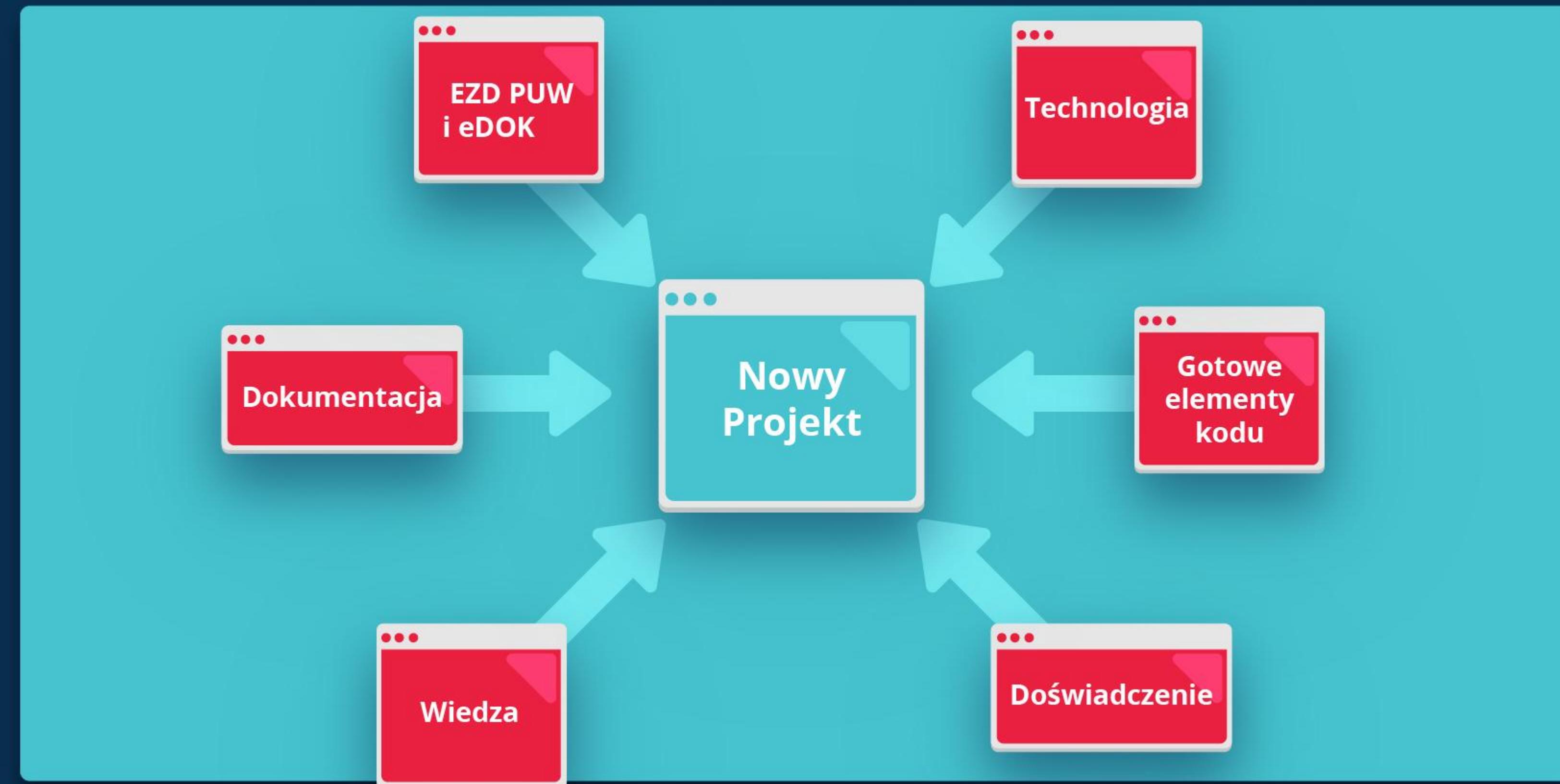
- 1 liczba użytkowników
- system wdrożony jako podstawowy
- /○/○ system w trakcie wdrożenia
- inne systemy

Wielkość instalacji E-dok



LEGENDA

- powyżej 1000 użytkowników
- od 500 do 1000 użytkowników
- od 200 do 500 użytkowników
- poniżej 200 użytkowników
- jednostka posiada oddziały

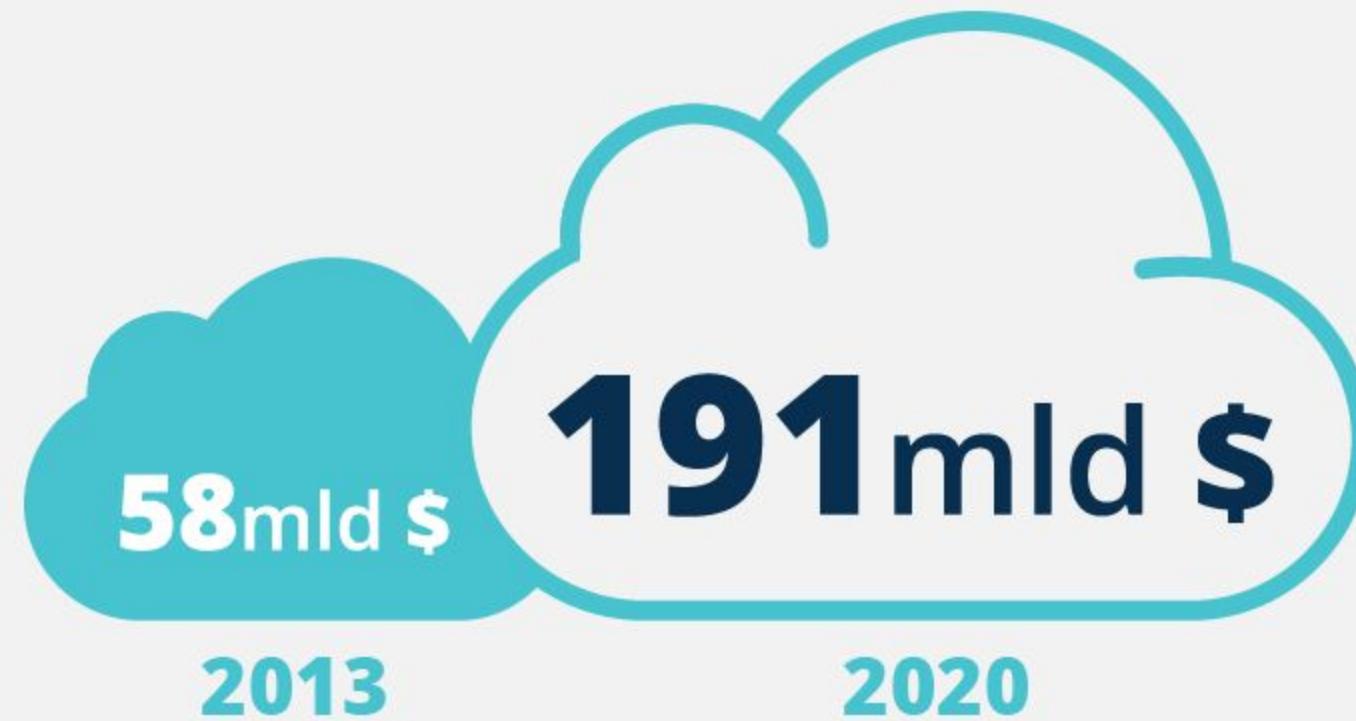


OPEN SOURCE / otwartość

- **Niezależność** od dostawców
- **Niższe koszty** tworzenia oprogramowania
- Zwiększenie **bezpieczeństwa**
- Przejrzystość, transparentność, dostępny do audytowania

CHMURA

Do roku **2025 85%** aplikacji
będzie w "**Chmurze**", obecnie **20%**,



UK Government G-Cloude,
Digital Marketplace: 25600 produktów,
w tym 7100 SaaS, Framework
agreements, koncept techniczny,

AWS GovCloud (USA.gov, DATA.gov),
100 mln op., koszty 3,6x,
NemHandel, e-faktury, realizacja AWS,
redukcja koszty 4x.

CHMURA korzyści

Finansowe (*4x taniej*)

Brak capex, volumen zakupów, logistyka, skalowalność, współdzielenie zasobów

Bezpieczeństwo, najważniejsze dla 80% respondentów raportu KPMG

24/7 Security Operation Center (*before, during, after*), ludzie i autosystemy

Implementacja poprawek, reakcja na skompromitowane technologie

Wymiana informacji (**CERT/NCCYBR**), Forensics

Dostępność usługi, Disaster Recovery i ochrona fizyczna

Nowe funkcjonalności

Unifikacja rozwiązań i więcej usług, lepszy wizerunek

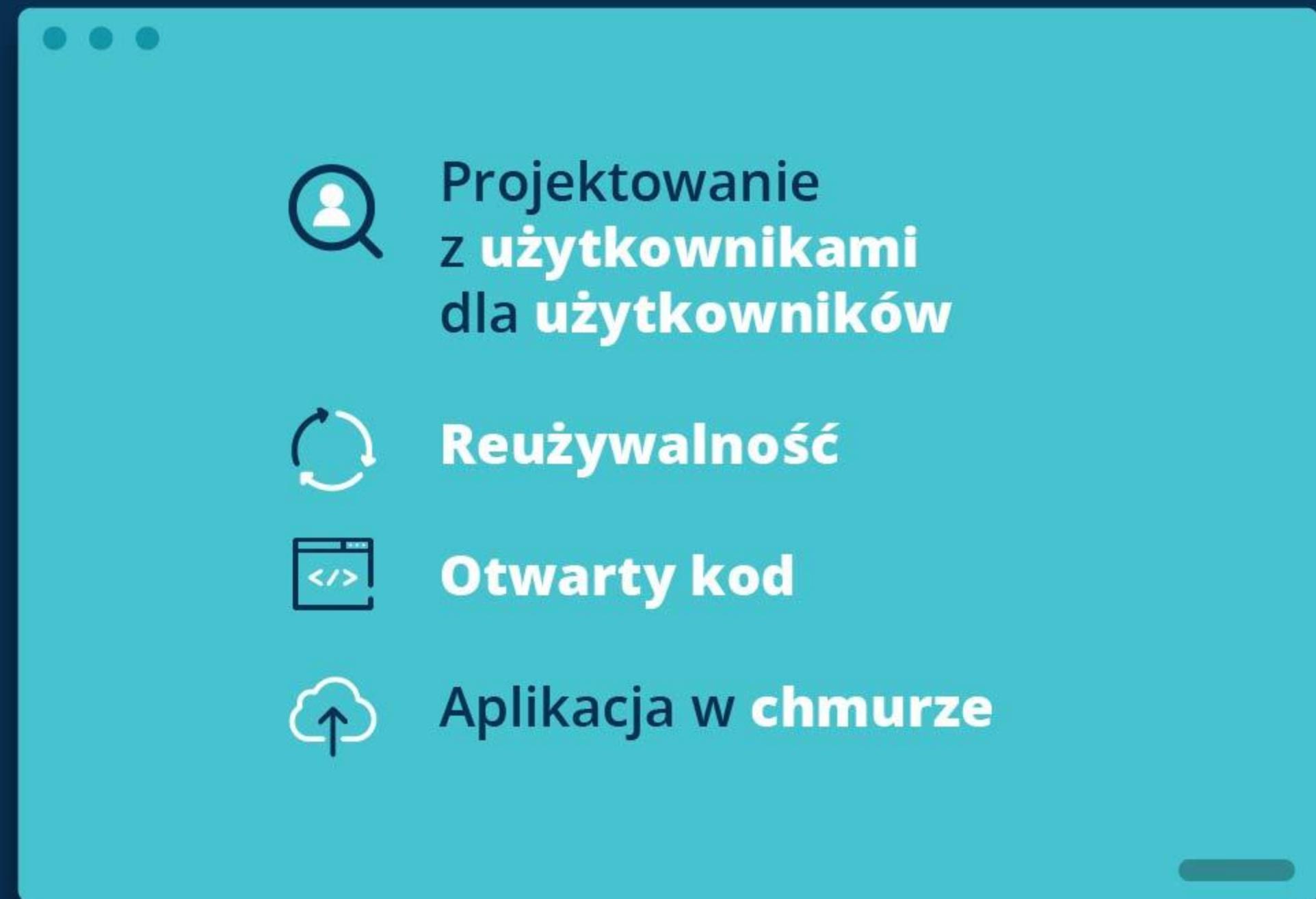
Wyrównanie szans pomiędzy jednostkami

Dostęp do najnowszych technologii IT

Krótki czas wdrożenia aplikacji, **Obecnie w EZD to 9 miesięcy**

PLANOWANIE CHMURY dla EZD RP

Architektura/Aplikacja/IlośćPC/Traffic/CPU/Storage/DataCenter/NOC/SOC/Sklep/...



STRUMIENЬ 1

Analiza i projektowanie usługi cyfrowej

STRUMIENЬ 2

Projektowanie "Chmury"

STRUMIENЬ 3

Finansowanie Projektu EZD RP

STRUMIENЬ 4

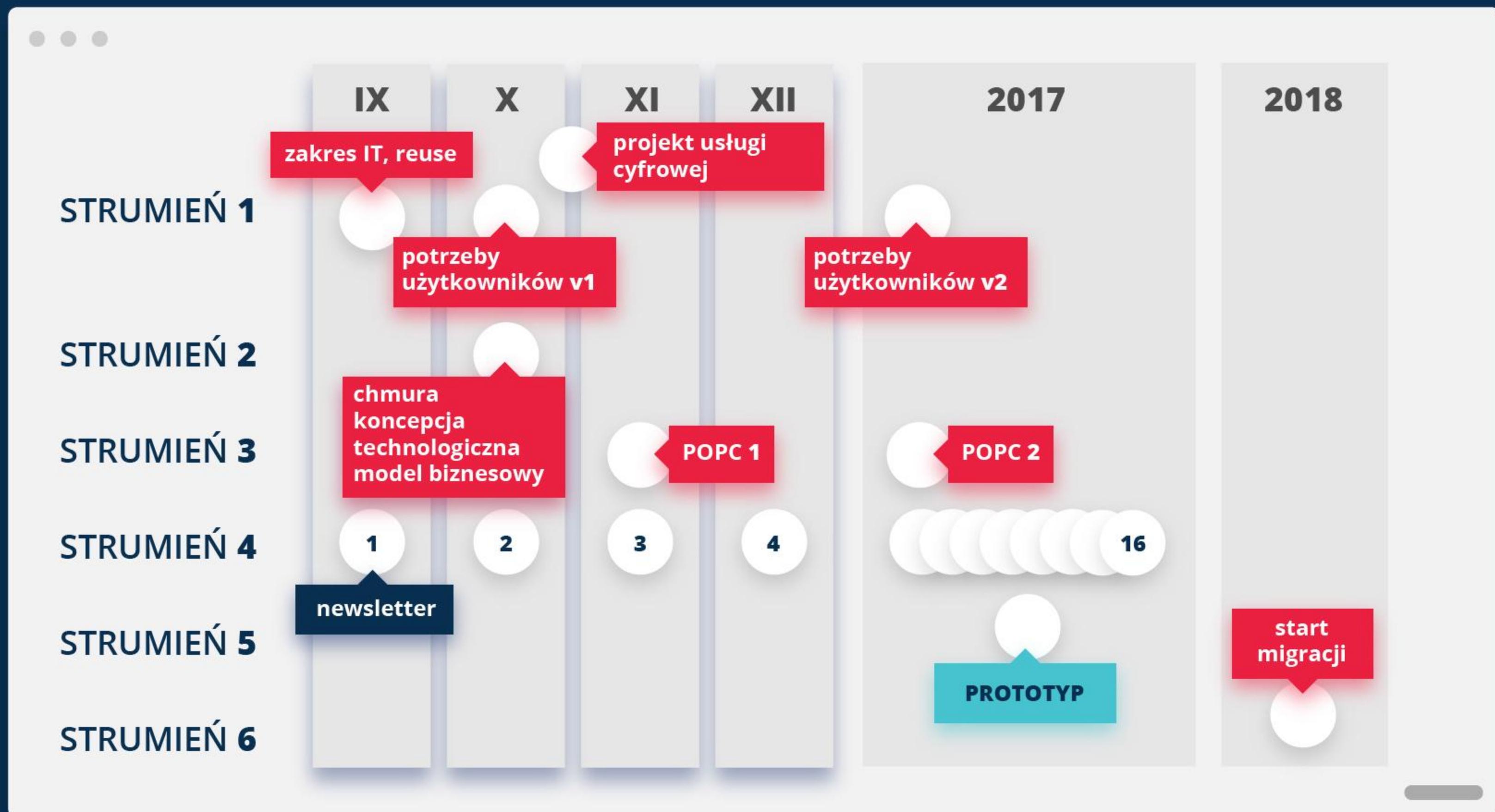
Komunikacja Projektu EZD RP

STRUMIENЬ 5

Prototyp Technologiczny

STRUMIENЬ 6

Migracja i wdrożenie



PRZEZ
CAŁY CZAS
TRWANIA
PROJEKTU



Wyniki prac **R&D**
publikowane na bieżąco
w repozytorium publicznym
Ministerstwa Cyfryzacji

• • •

ZAPISZ SIĘ NA **NEWSLETTER**



START ZAPISÓW: **12.09.16**

<https://mc.gov.pl/newsletter>