

Tadeusz Osowski

Dyrektor Biura Cyfryzacji Miasta
Urząd m.st. Warszawy

Z głową w chmurach

Implementacja chmury prywatnej dla dostarczania e-usług mieszkańcom
Warszawy

Skala wyzwań

1,7 mln

zameldowanych
mieszkańców – jak
Wiedeń, Hamburg,
Barcelona

3 mln

klientów usług
dziennie – tyle, ile
klientów ma Alior
Bank (3,2 mln)

11 tys

pracowników w
domenie – tylu
pracowników ma
PZU czy Eurocash

3,7 mld

euro w budżecie
Warszawy – łączna
wartość CD Project
i Asseco Poland

Miasto jako platforma

Platformy jako narzędzie transformacji cyfrowej i platforma do integracji z partnerami

Ograniczenie silosów – rzeczywista możliwość współpracy i wymiany danych między systemami

Przetwarzanie w chmurze czyli jako szansa na przyspieszenie transformacji cyfrowej

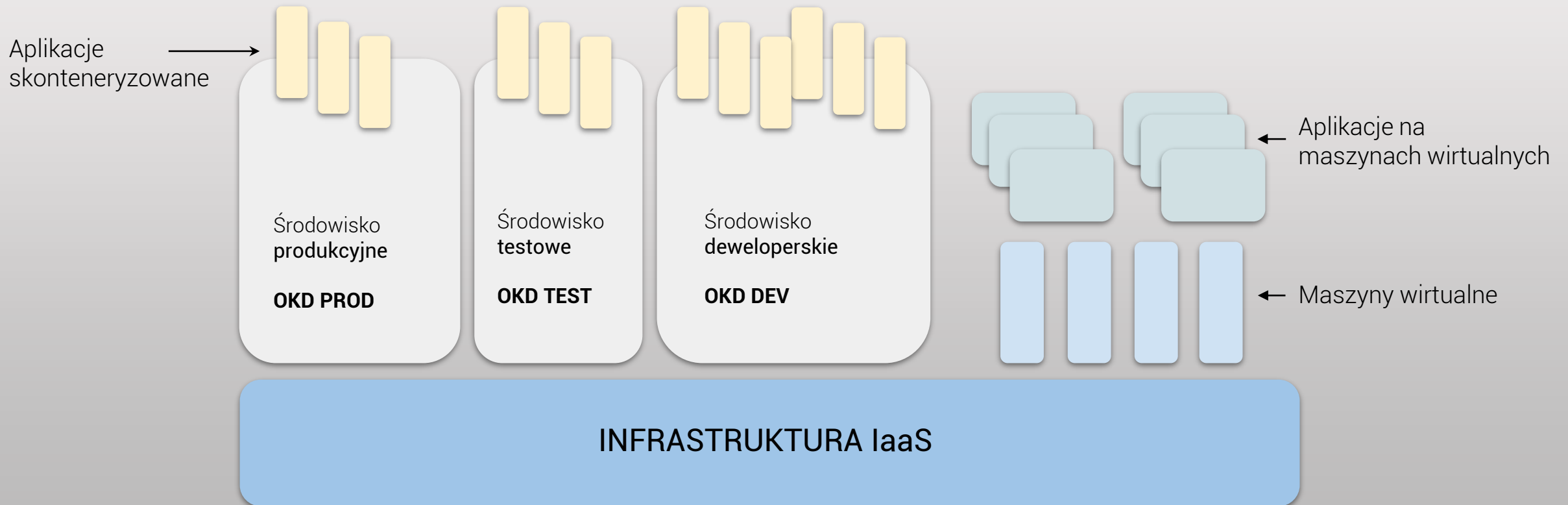
Budowa platform dostępnych do usług miasta świadczonych w systemach dziedzicznych Miasta i jednostek

Dane jako zasób całej organizacji do inteligentnej ich analizy

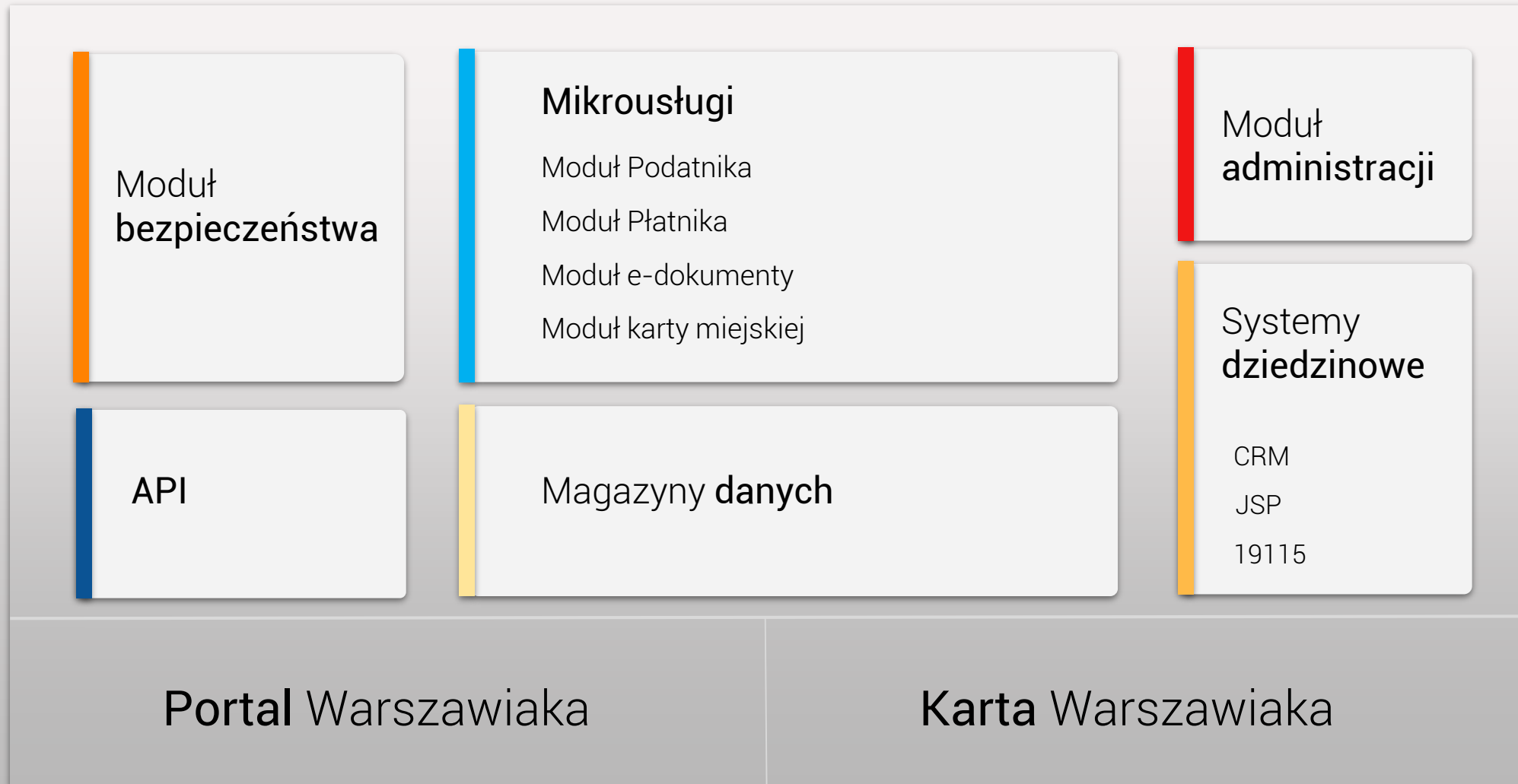


Jaki pomysł realizujemy?

➤ **Zróźnicowane, zautomatyzowane, chmurowe środowisko,**
niezależne od sprzętu i **gotowe na każde oprogramowanie** działające jako usługa



Platforma Usługowa Warszawy - z czego się składa?



Platforma Usługowa Warszawy - co potrafi?

- **Dla obywatela** - Portal i Karta Warszawiaka
- **Skonsolidowany profil** obywatela
- Zarządzanie **tożsamością** i **bezpieczeństwem**
- Warstwa **logiki** oparta na **mikrouslugach**
- **Szyna integracyjna** dla systemów dziedzinowych
- Warstwa **API** usługowego

Portal Warszawiaka

MENU

- Dashboard
- Usługi
- Wiadomości
- Moje Punkty
- Procesy

MÓJ
POZIOM DOSTĘPU

Pełen poziom dostępu
zapewnie logowanie

Kartą Warszawiaka
lub
Profiłem Zaufanym

Portal Warszawiaka

Moje konto

Usługi Publiczne

- Zgłoś problem
- Zgłoś petycję
- Budżet partycypacyjny

Usługi Nieruchomości

- Sprzedaż
- Najmy
- Pozwolenia na budowę

Usługi Podatkowe

- Moje podatki
- Wysokości opłat
- Deklaracje

Moje punkty


780^{pkt}

Ostatnie aktywności

- +25 pkt** Przejazdy
Za zakup biletu ZTM
6 LUT 2019
- +120 pkt** Baseny
Basen Inflancka, zakup biletu
5 LUT 2019
- +15 pkt** Biblioteka
Zwrot książek przed terminem
1 LUT 2019

ZAŁÓŻ KARTĘ WARSZAWIAKA

KLIKNIJ, TO POTRWA TYLKO KILKA SEKUND!






Karta Warszawiaka

Portal Warszawiaka

Moja karta WARSZAWIAKA

WYPEŁNIJ
TĄ
PUSTĄ PRZESTRZEŃ!

DODAJ USŁUGI,
ZBIERAJ PUNKTY,
ODBIERAJ NAGRODY!



+ DODAJĘ USŁUGĘ

Portal Warszawiaka

Moja karta WARSZAWIAKA

Szukam ...

BILETY	PARKING	BASEN
MUZEUM	BIBLIOTEKA	KINO

DODAJĘ!

Portal Warszawiaka

Moja karta WARSZAWIAKA

BILETY ZTM

BILET MIESIĘCZNY
STREFA 1 i 2

MÓJ WYBÓR

20-MINUTOWY
STREFA 1

20 min

JEDNORAZOWY PRZESIADKOWY
STREFA 1

90 min

KUPUJĘ


Portal Warszawiaka

Moja karta WARSZAWIAKA

BILET MIESIĘCZNY
STREFA 1 i 2

Wydany użytkownikowi:
Jan Kowalski

Ostatnie doładowanie:
30.01.2019



KONTROLA

Ważny do 30.02.2019

DOŁADOWANIE ONLINE

ZMIENIAM PLAN

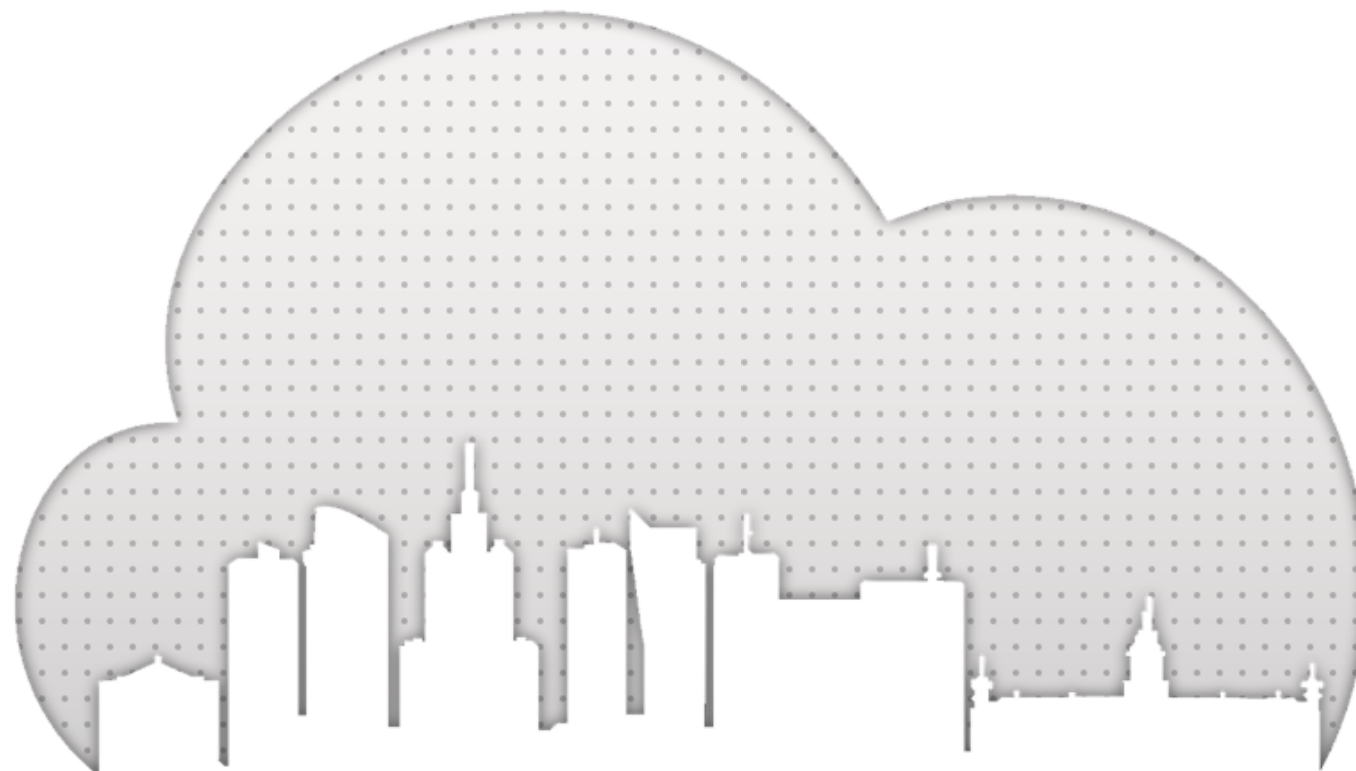


Jan Kowalski



Zastosowanie modelu DevOps do budowy Portalu

- Aplikacje jako **niezależne/autonomiczne/skalowalne** usługi
- Komunikacja poprzez niezależną warstwę **API**
- Wspólny model danych o mieszkańcu - **CKM**
- **Standaryzacja** procesów wytwórczych i utrzymaniowych
- Jednorodny sposób **autoryzacji/autentykacji** mieszkańca
- Realizacja kolejnych aplikacji/usług w **modelu zwinnym**



Dziękuję za uwagę



- <https://xd.adobe.com/view/b4eda6da-of7f-402d-56da-80d8f28affef-c2dc/>