

Czy produktowe podejście
do danych ma sens?

Bajka dziadka GePeTto

...w średniowiecznym miasteczku Dataville, mieszkańcy polegali na **jednej grupie piekarzy**, którzy dostarczali chleb do wszystkich domów. Jednak z czasem, liczba ludzi rosta i piekarze **nie nadążali z dostawami**, a **jakość chleba zaczęła spadać**. Mieszkańcy **narzekali** na brak chleba, a piekarze byli wyczerpani.

Burmistrz zaproponował nowy plan: każda część miasteczka miała mieć **własny piec do pieczenia** chleba i zapas mąki. Piekarze zostali przydzieleni do różnych dzielnic, gdzie **we współpracy z mieszkańcami** tworzyli **nowe rodzaje wypieków** zgodne z ich gustami.

Mieszczanie **wymieniali się wyrobami na targu**, co sprawiało, że każdy mógł spróbować różnych rodzajów chleba.

Dataville kwitło, a mieszkańcy byli szczęśliwi, że nie muszą już czekać na dostawy chleba. Dzięki mądrości burmistrza i współpracy wszystkich, Dataville stało się przykładem **efektywnego zarządzania zasobami**, przypominając nam o zaletach **modelu dystrybuowanego**.

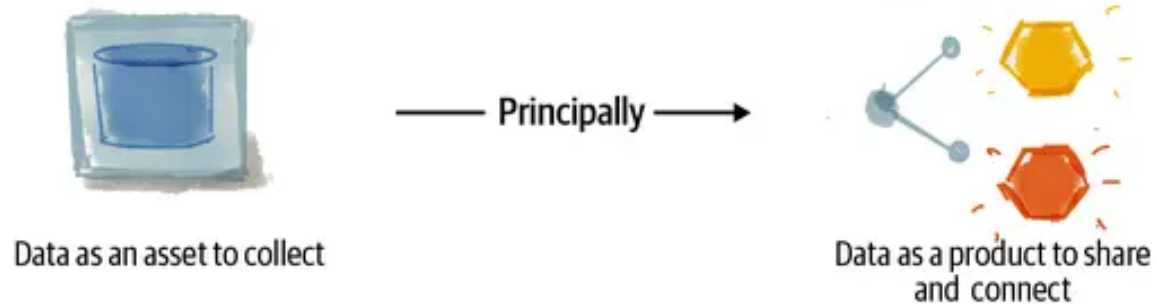
Zmiana na produktowe podejście do danych

Biznes

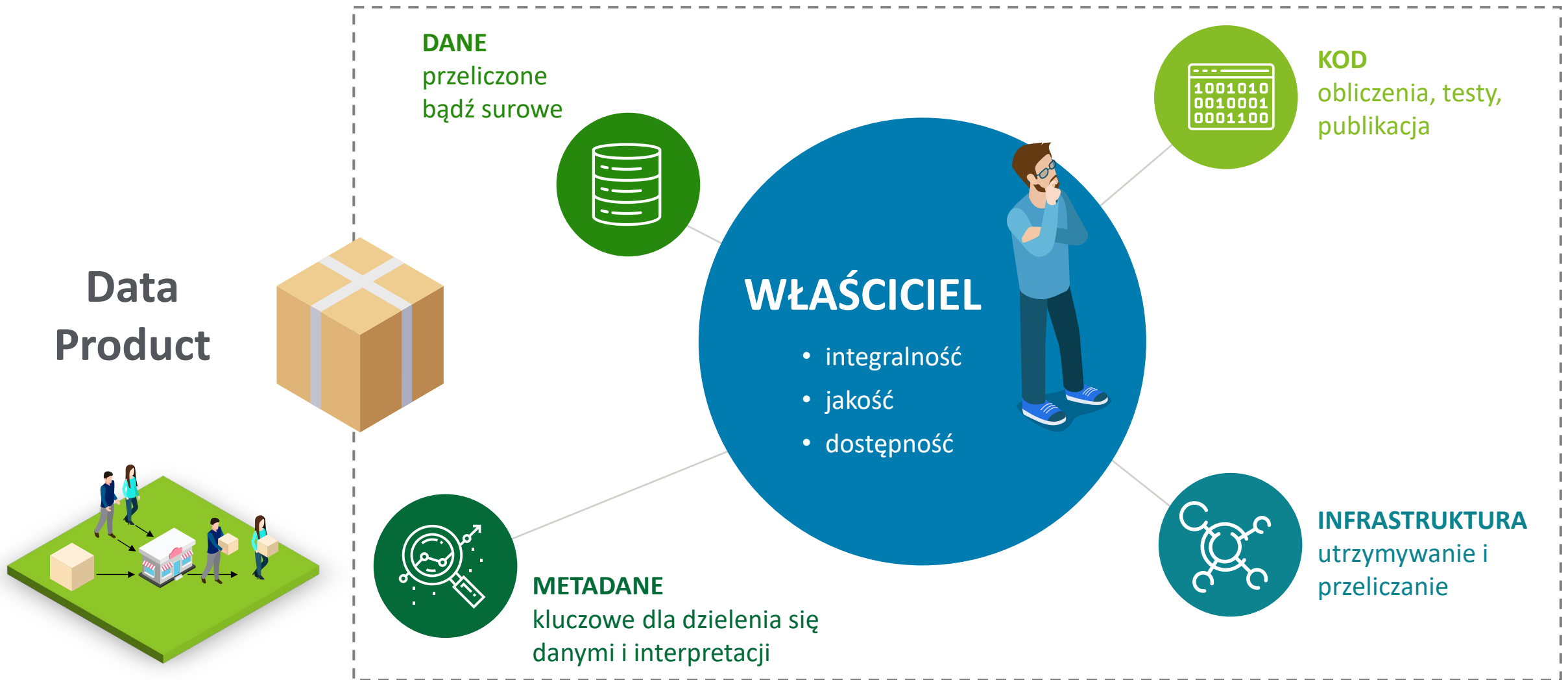
- **zmiana** kultury organizacji
- **zmiana** organizacji zespołów

Technologia

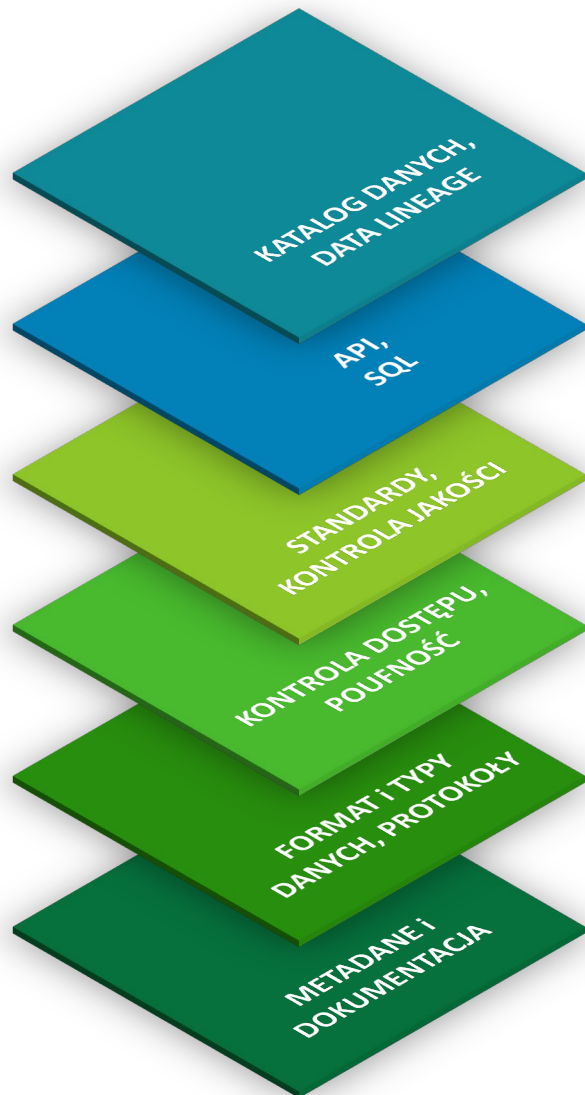
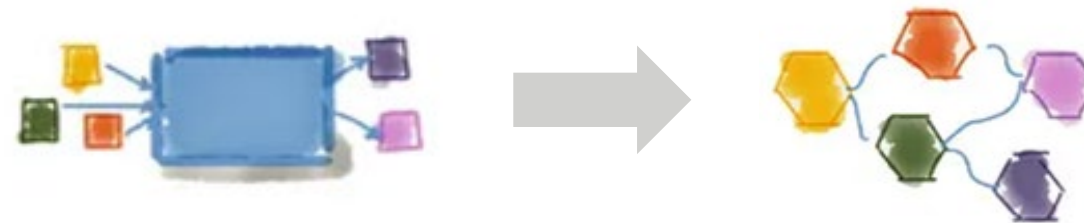
- **zmiana** architektoniczna
- **zmiana** technologiczna



Produkt Danych, a może Produkt Danowy?



Data Product – CECHY



ŁATWY DO ZNALEZIENIA



ADRESOWALNY



WIARYGODNY



BEZPIECZNY



KOMPATYBILNY



ZROZUMIAŁY

Oczekiwane efekty

Elastyczność

Skalowalność

Wysoka **jakość danych**

~~Wąskie gardło~~

Odpowiedzialność

Monetyzacja

Umiejętność **pracy z danymi**

Wykorzystanie **potencjału** danych

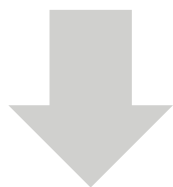
Współpraca

Przejrzystość

Innowacyjność

Wyzwanie: Zmiana kultury organizacyjnej

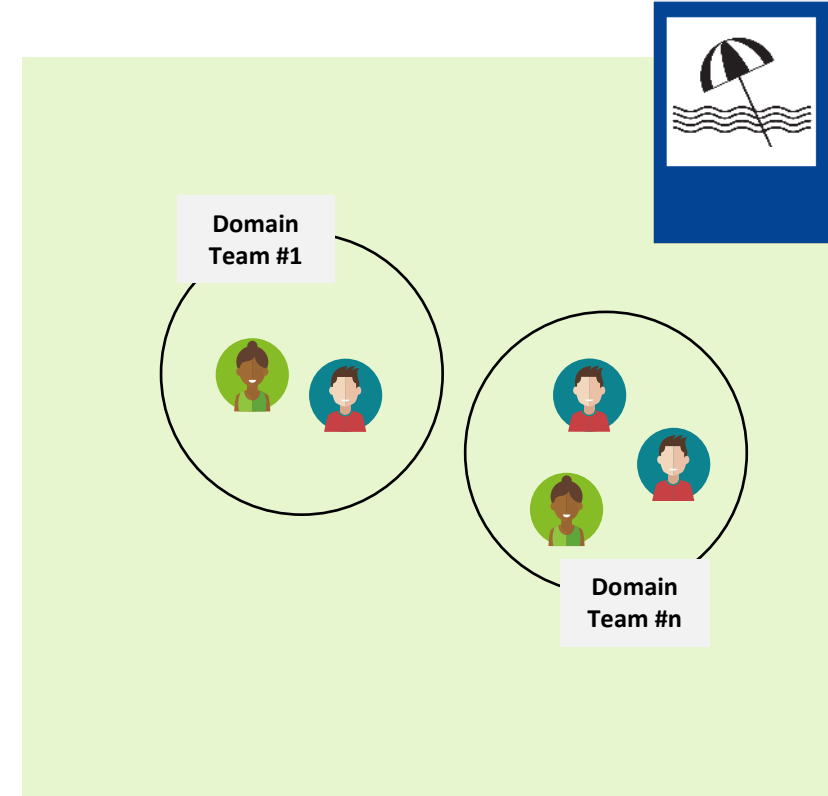
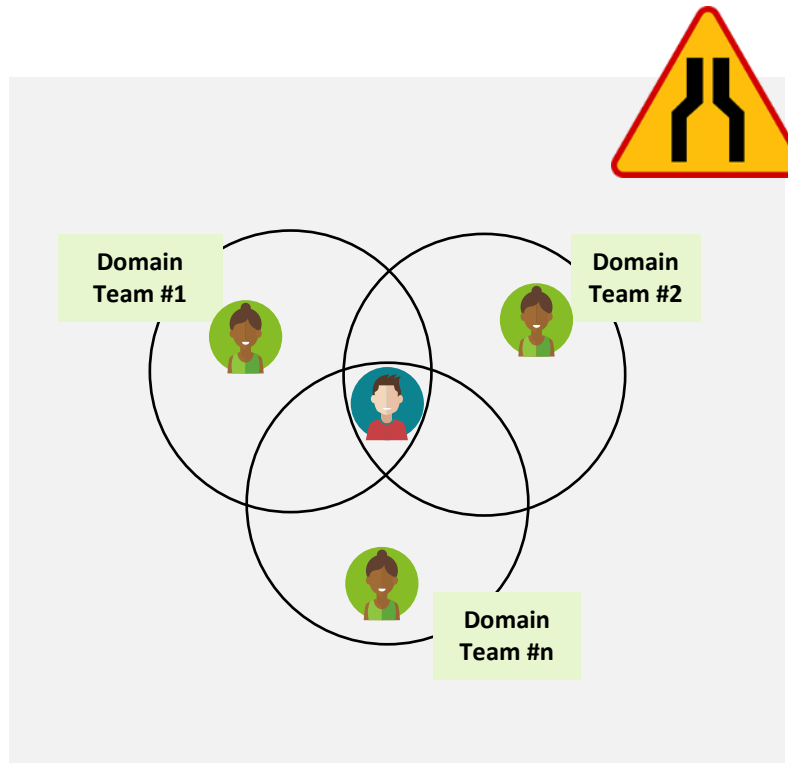
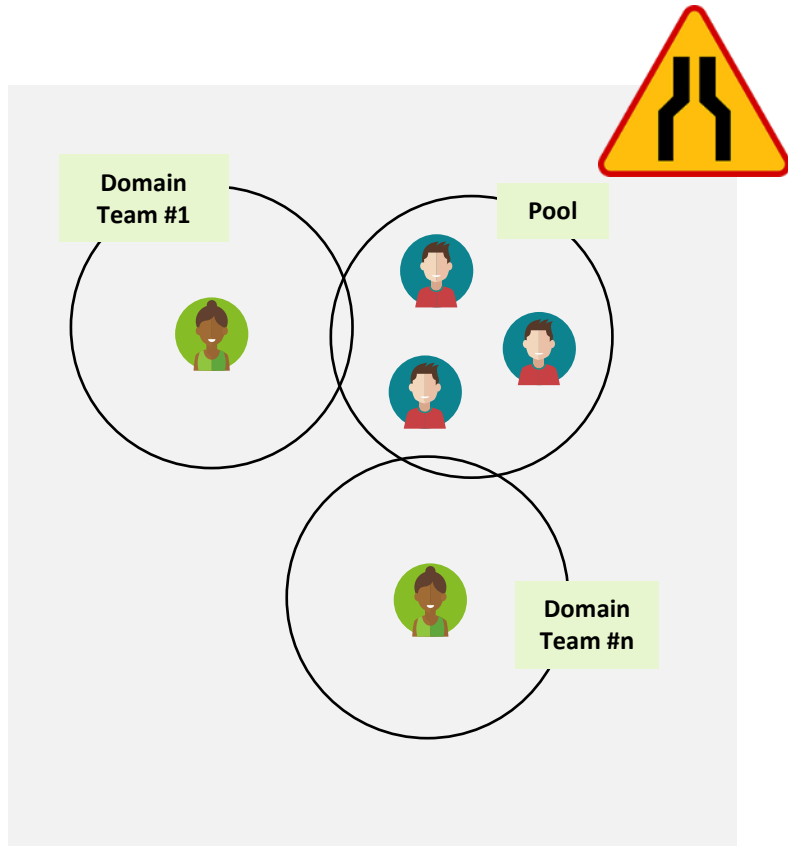
- Przyjęcie odpowiedzialności
- Działanie lokalne, myślenie globalne
- Dzielenie się danymi



- “Co ja z tego mam?”



Wyzwanie: Transformacja zespołów



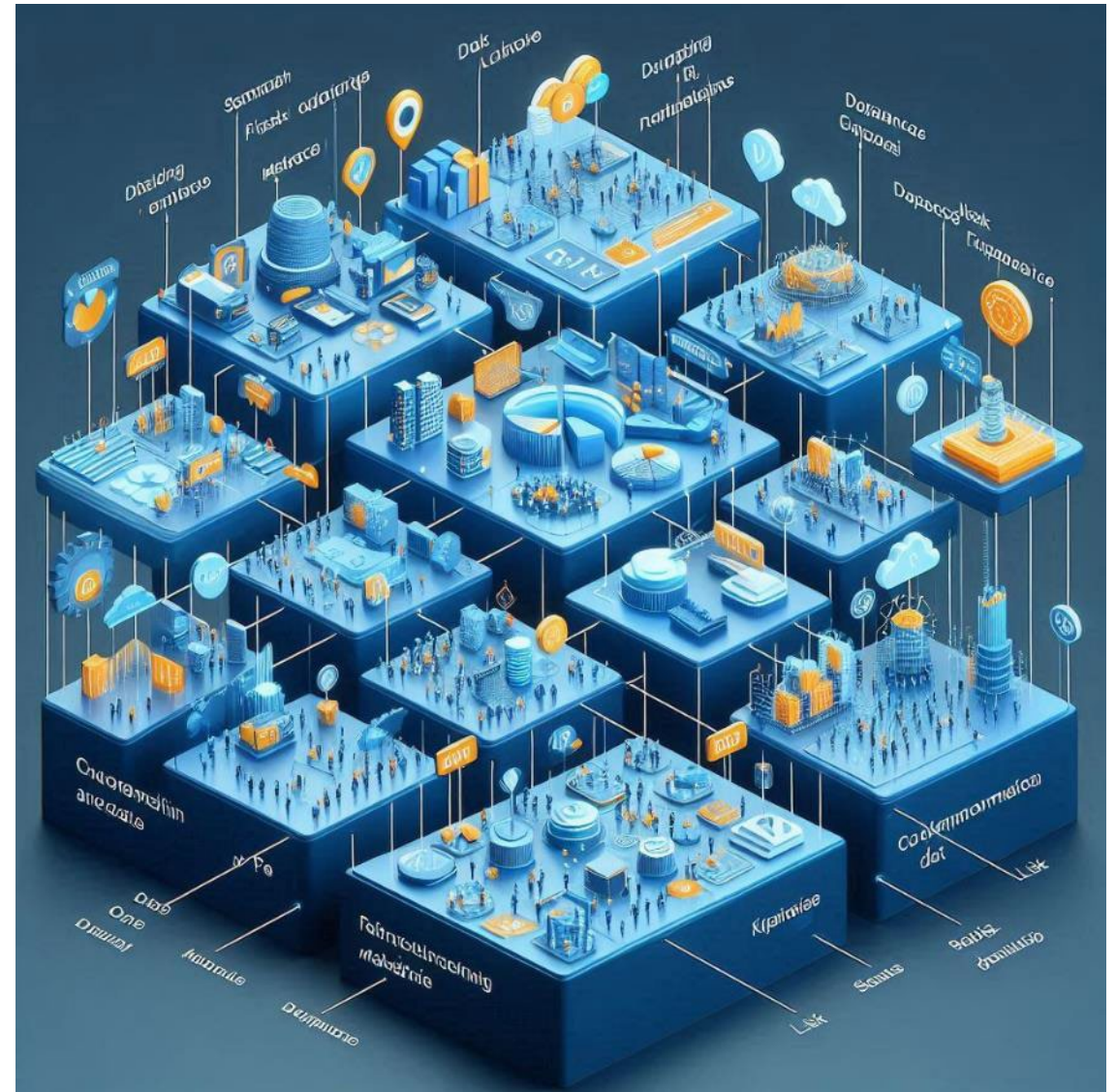
developer



business data SME

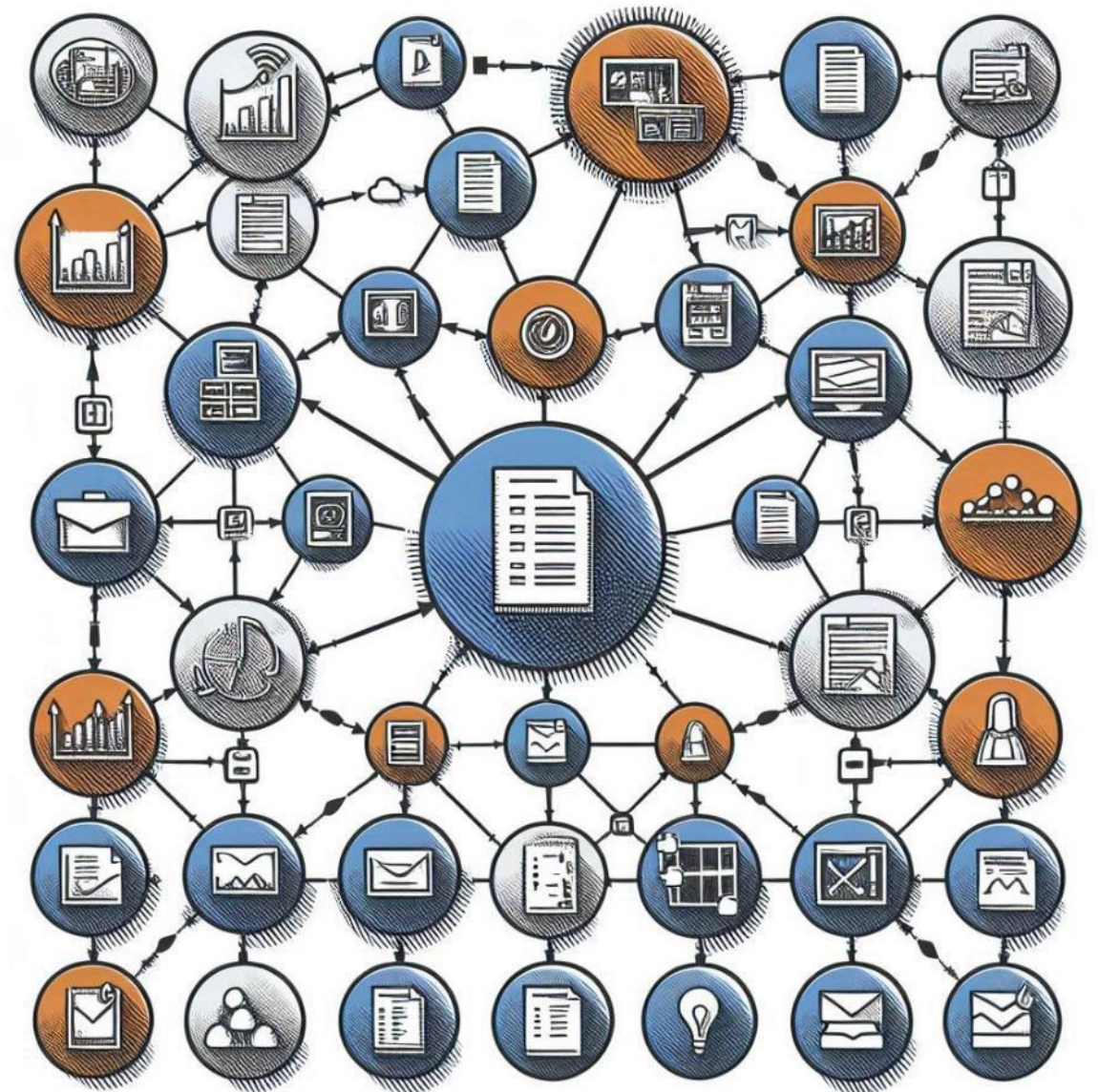
Wyzwanie: Zarządzanie zasobami technicznymi

- Wspólna platforma
 - samoobsługa
- Zarządzanie CPU / pamięcią
 - System lokalny vs. chmura
 - Czy jesteśmy gotowi na chmurę? (ryzyko)
 - Redundancja



Wyzwanie: Złożoność

- Wpływ zmian na zależne produkty
- Orkiestracja
- Jak zapewnić „dotrzymanie obietnicy” przez właścicieli produktów?



Wyzwanie: Wspólne standardy

- Metadane
- Interoperacyjność / Kompatybilność
- Bezpieczeństwo
- Zgodność z regulacjami (np. RODO)
- Monitorowanie / Orkiestracja
- Użycie zasobów / infrastruktury samoobsługowej



— Operationally —>





Piotr Szefemej
Deloitte.

← LinkedIn

Dziękuję :)

