# Eurostat Dane otwarte – drzwi zamknięte

27 maja 2025 Miłosz Rolewski i Jakub Paszke

## Wprowadzenie

- Brak centralnego źródła danych o krajach UE w przyjaznej formie.
- Potrzeba szybkiego porównywania wskaźników: PKB, zatrudnienie, energia, demografia.
- Otwarte dane Eurostatu
   → doskonałe źródło do analiz

### Opis problemu

#### Rozproszone dane

- Dane są
   rozproszone w
   różnych zbiorach
   Eurostatu.
- Dostęp do nich jest utrudniony

#### Brak interaktywności

- Brak
   interaktywnej
   analizy i porównań
   w jednym miejscu.
- Większość danych wyłącznie tabelaryczne

#### Zniechęcający dostęp

- Przeciętny
   użytkownik nie
   umie sam ściągnąć
   i przefiltrować
   danych
- Nieatrakcyjny sposób prezentacji danych

### Cel projektu:

- 1. pokazać praktyczne korzyści płynące z otwartych danych
- 2. stworzyć rozwiązanie przyjazne użytkownikowi
- 3. przyspieszyć dostęp do danych

### Zakres danych

- Wstępna wizualizacja
- Finanse : PKB, konsumpcja
- Zatrudnienie i wynagrodzenia
- Energia odnawialna: udział OZE, struktura źródeł
- Emisje CO<sub>2</sub>: trendy,
   sektory, cele klimatyczne
- Demografia: populacja, dzietność, wiek mediana

### Live demo