

## 1. Pobieranie i nazywanie plików <https://youtu.be/sFOcoewRHIU>

Pliki z szablonami pobierasz ze strony internetowej [https://www.pse.pl/Obszary działalności/OIRE/Proces migracji danych CSIRE/Model i Zakres Danych Migracji](https://www.pse.pl/Obszary_dzialalnosci/OIRE/Proces_migracji_danych_CSIRE/Model_i_Zakres_Danych_Migracji).

Nazwy plików szablonowych omawianych w filmie:

- ✓ **Szablon formatów danych.xlsx (18.01.2023).**  
Poprawna nazwa: EX\_2023-12-14T10-28-00\_kodEicUczestnikaMigracji\_rolaLubWersjaPliku.xlsx.
- ✓ aktualna wersja: **Zakres danych migracji CSIRE (18 01 2023).**

## 2. Klucz Główny Primary KeyL <https://youtu.be/T5TjEGoVN04>

Łączy zakładki, jest podany w zakładce głównej oraz zakładkach obsługujących sekcjach wielokrotnych. Może nim być atrybut charakterystyki, czyli PL001kod PP albo atrybut obiektu - identyfikator obiektu.

Każdy typ zakładek ma własny klucz główny.

Dla konfiguracji rynku nie ma klucza głównego.

## 3. Przykład 1 (wprowadzanie danych w szablonie excel)

[https://youtu.be/DMxg7eZ\\_AY4](https://youtu.be/DMxg7eZ_AY4)

Pamiętaj o definicji atrybutu – wybór z podanej w pliku definicji (kolumna R - Definicja, zakładka Atrybuty Charakterystyki, w pliku: Zakres Danych Migracji CSIRE)

## 4. TERYT (sprawdzanie danych w GUS)

<https://youtu.be/QQNclBKRzWo>

Dane TERYT znajdują się na stronie internetowej GUS:

[https://eteryt.stat.gov.pl/eTeryt/udostepnianie\\_danych/baza\\_teryt/baza\\_teryt.aspx?contrast=default](https://eteryt.stat.gov.pl/eTeryt/udostepnianie_danych/baza_teryt/baza_teryt.aspx?contrast=default) (Baza TERYT – Główny Urząd Statystyczny)

Przykład: dane dla wpisywanej ulicy pobieramy w zakładce: Pobieranie, wybierając w tabeli plik z komórki: adresowa. W pobranym pliku (zip) zawierającym rejestr ulic należy wyszukać TERYT przypisany do wpisywanej nazwy ulicy.

5. Przykład 1 cz. 2 (wprowadzanie danych w sekcjach 1.2 do 1.6 oraz 2.1.1) <https://youtu.be/AoBFwNrX1ek>

Gdzie wyszukiwać kod EIC? Sprawdź dane na stronie internetowej ENTSOE (po numerze NIP spółki): <https://www.entsoe.eu/data/energy-identification-codes-eic/>

Jak obsługiwać zakładki wielokrotne przy pomocy mechanizmu klucza głównego (np. Kodu PP)? Klucz główny – patrz <https://youtu.be/T5TjEGoVN04>

6. Przykład 2 (uzupełnianie zakładek konfiguracji taryf) <https://youtu.be/i3ZF5KL7074>

Kolejny przykład uzupełniania danych przy użyciu klucza głównego. Klucz główny – patrz <https://youtu.be/T5TjEGoVN04>