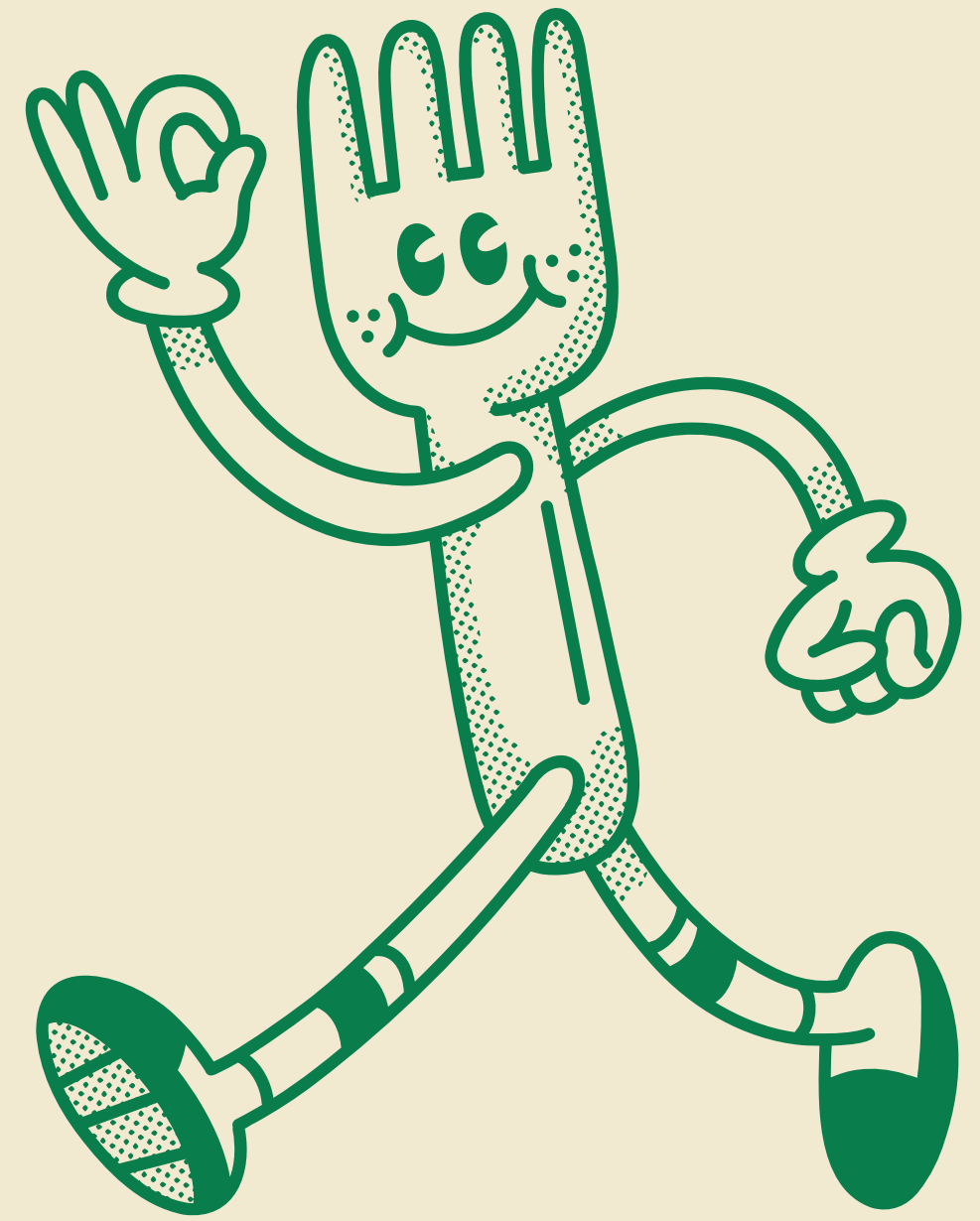


MARCH

BAZY DANYCH & CO.

2025

# UŻYTKOWNICY



# GALAKTYCZNY\_ADMIN



## UPRAWNIENIA:

- **ALL PRIVILEGES** NA BAZIE DANYCH CZARNEDZIURYDB1, CO OZNACZA PEŁNY DOSTĘP DO WSZYSTKICH TABEL I OBIEKTÓW W TEJ BAZIE, W TYM MOŻLIWOŚĆ TWORZENIA, MODYFIKOWANIA, USUWANIA TABEL, WIDOKÓW I INNYCH OBIEKTÓW.
- **WITH GRANT OPTION** - UŻYTKOWNIK MOŻE NADAWAĆ SVOJE UPRAWNIENIA INNYM UŻYTKOWNIKOM.C
- **OPIS:** UŻYTKOWNIK PEŁNIĄCY ROLĘ ADMINISTRATORA, Z PEŁNYM DOSTĘPEM DO WSZYSTKICH ZASOBÓW BAZY DANYCH I MOŻLIWOŚCIĄ PRZEKAZYWANIA SWOICH UPRAWNIENÍ.



hasło: SuperTajneHaslo1

# OBSERWATOR



## UPRAWNIENIA:

- **SELECT, SHOW VIEW** NA CAŁEJ BAZIE CZARNEDZIURYDB1, UMOŻLIWIAJĄCE ODCZYT DANYCH Z TABEL I WIDOKÓW.
- **SELECT NA DWÓCH WIDOKACH:**
  - WIDOK\_OBSERWACJE
  - WIDOK\_ZJAWISKA
- **OPIS:** UŻYTKOWNIK ODPOWIEDZIALNY ZA OBSERWACJĘ DANYCH, MAJĄCY DOSTĘP TYLKO DO ODCZYTU W BAZIE ORAZ SPECYFICZNYCH WIDOKÓW. NIE MOŻE WPROWADZAĆ ZMIAN W DANYCH.

hasło: BezpieczneHaslo2

# EKSPERYMENTATOR



## UPRAWNIENIA:

- **INSERT, UPDATE, DELETE** NA BAZIE DANYCH CZARNEDZIURYDB1, CO POZWALA NA WPROWADZANIE, MODYFIKOWANIE ORAZ USUWANIE DANYCH W TABELACH BAZY DANYCH.
- **OPIS:** UŻYTKOWNIK ZAJMUJĄCY SIĘ EKSPERYMENTAMI, KTÓRY MA DOSTĘP DO MODYFIKACJI DANYCH W BAZIE, ALE NIE MA PEŁNEJ KONTROLI NAD STRUKTURĄ BAZY.

hasło: MocneHaslo3



# ANALITYK



## UPRAWNIENIA:

- **SELECT, EXECUTE, SHOW VIEW, CREATE TEMPORARY TABLES** NA BAZIE CZARNEDZIURYDB1, UMOŻLIWIAJĄCE ANALIZOWANIE DANYCH, WYKONYWANIE PROCEDUR, TWORZENIE TYMCZASOWYCH TABEL ORAZ WYŚWIETLANIE WIDOKÓW.
- **SELECT NA DWÓCH WIDOKACH:**
  - WIDOK\_OBSERWACJE
  - WIDOK\_ZJAWISKA
- **OPIS:** UŻYTKOWNIK ZAJMUJĄCY SIĘ ANALIZĄ DANYCH, KTÓRY MOŻE WYKONYWAĆ ZAPYTANIA SELECT ORAZ OPERACJE NA PROCEDURACH I TWORZYĆ TYMCZASOWE TABELĘ W CELU PRZEPROWADZANIA ANALIZ.

hasło: SilneHaslo4

# ARCHIWISTA



## UPRAWNIENIA:

- **SELECT, CREATE VIEW, SHOW VIEW, LOCK TABLES** NA BAZIE CZARNEDZIURYDB1, CO UMOŻLIWIA PRZEGLĄDANIE DANYCH, TWORZENIE WIDOKÓW, BLOKOWANIE TABEL I WYŚWIETLANIE ISTNIEJĄCYCH WIDOKÓW.
- **SELECT NA DWÓCH WIDOKACH:**
  - WIDOK\_OBSERWACJE
  - WIDOK\_ZJAWISKA
- **OPIS:** UŻYTKOWNIK ODPOWIEDZIALNY ZA ARCHIWIZOWANIE DANYCH, KTÓRY MOŻE TWORZYĆ WIDOKI I ZARZĄDZAĆ BLOKADAMI TABEL, ALE NIE MA UPRAWNIENÍ DO MODYFIKACJI DANYCH.

hasło: TrudneHaslo5