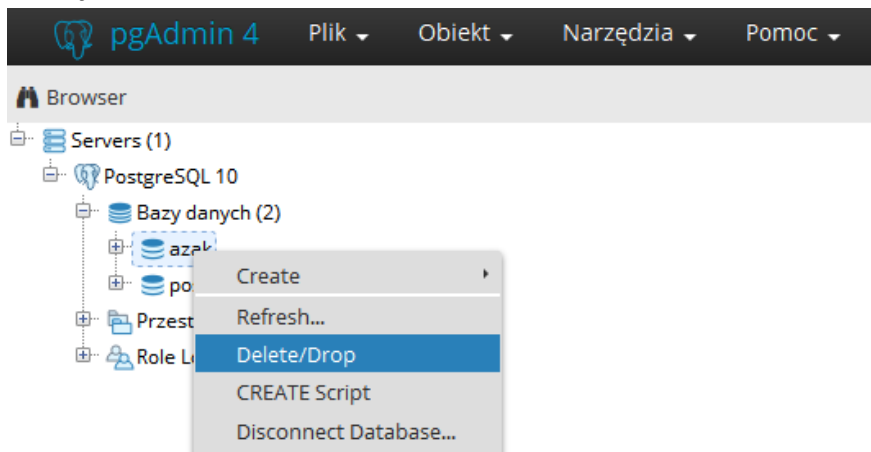


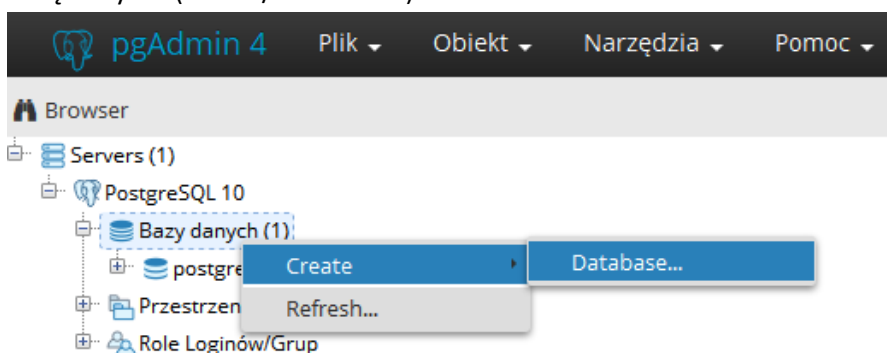
## Wczytywanie danych z backupu – postgresql-10-1

Po poprawnej instalacji serwera postgresql i jego konfiguracji oraz aplikacji AZAK (łącznie z jej pierwszym uruchomieniem i utworzeniem bazy w serwerze bazodanowym) należy wykonać poniższe czynności:

1. Uruchomić program pgAdmin IV (do zarządzania serwerem bazodanowym postgresql)
2. Przejść w „drzewku nawigacji” obiektów do bazy danych i zaznaczyć bazę azak
3. Kliknąć prawym przyciskiem na bazę azak i wybrać polecenie Usuń/skasuj (Delete/Drop) - baza zostanie usunięta

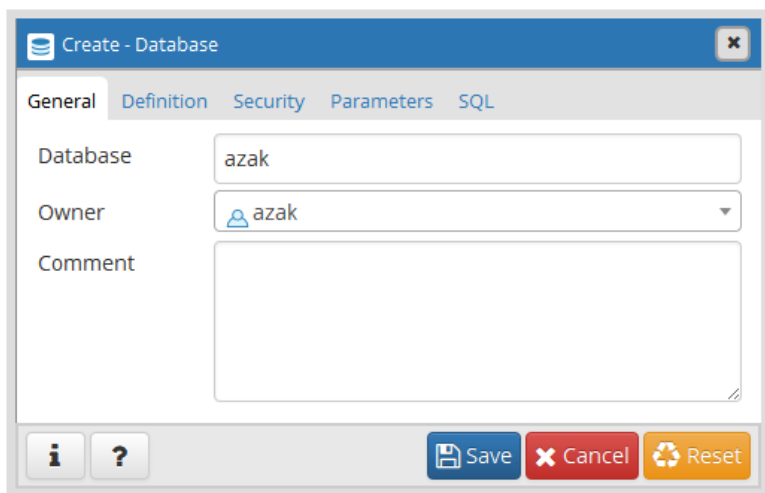


4. Kliknąć w „drzewku nawigacji” prawym przyciskiem myszy na „Bazy danych” i wybrać polecenie „Utwórz bazę danych” (Create/Database...)

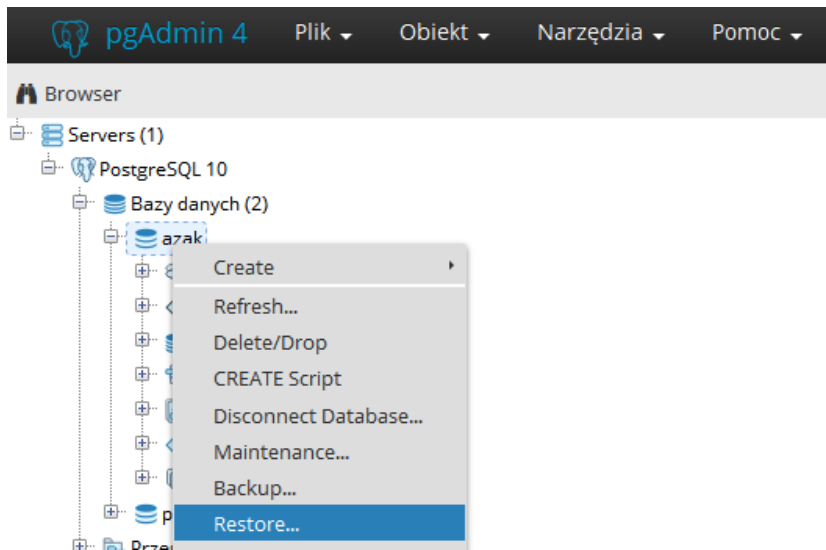


5. W zakładce „Ogólne” (General): w polu „Baza danych” (Database) wpisać: azak, w polu „Właściciel” (Owner) wpisać (wybrać listy): azak, i wybrać przycisk OK

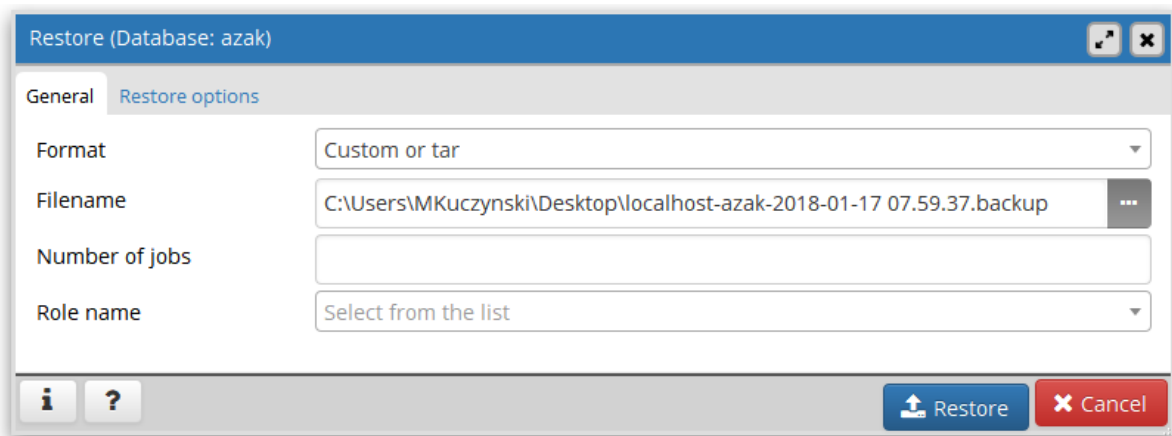
**Uwaga: serwer postgresql rozróżnia wielkość liter – należy wszystko wpisać małymi literkami**



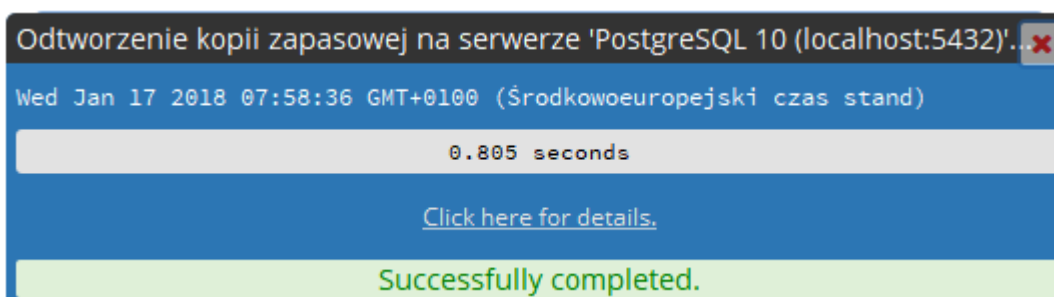
6. Utworzy się pusta baza danych o nazwie azak
7. W „drzewku nawigacji” obiektów kliknąć prawym przyciskiem myszy na bazę „azak” i wybrać polecenie: „Przywróć” (Restore)



8. W polu „Nazwa pliku” (Filename) należy wskazać plik, z którego mają zostać przywrócone dane oraz struktura (pliki backupu)



9. Wybrać przycisk „Przywróć” (Restore)
10. W zależności od ilości danych wczytywanie może potrwać od kilku sekund do kilku minut pojawi się poniższy komunikat:



11. Zamknąć pgAdmin IV
12. Uruchomić aplikację Azak (dane powinny zostać przywrócone)