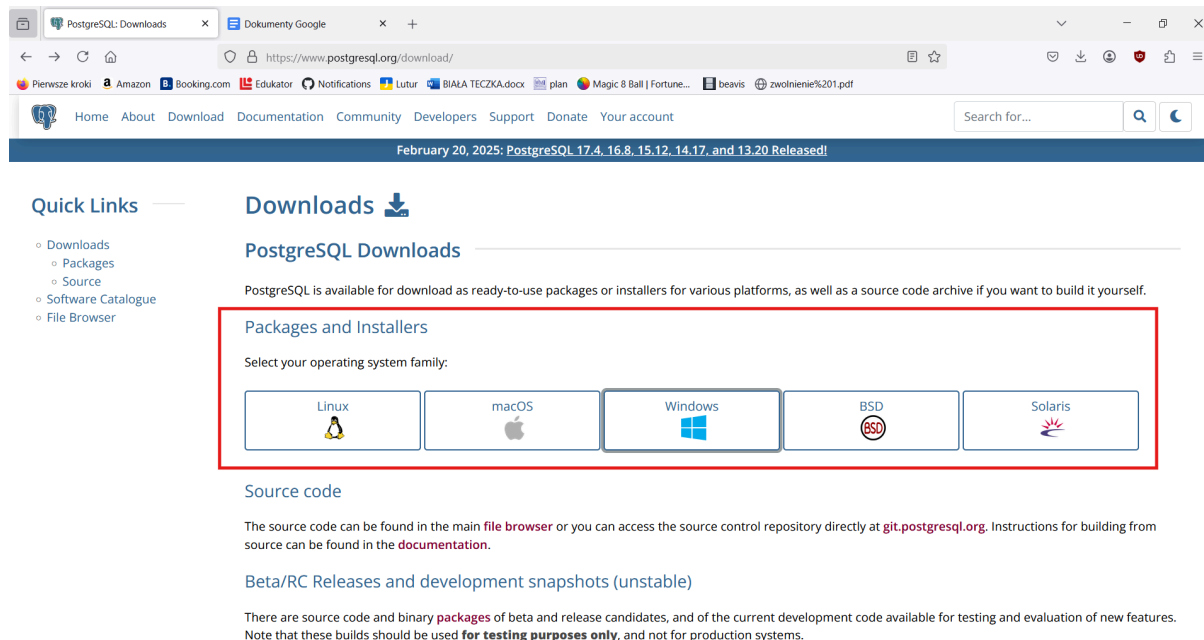


# Instrukcja przywracania bazy danych postgresQL

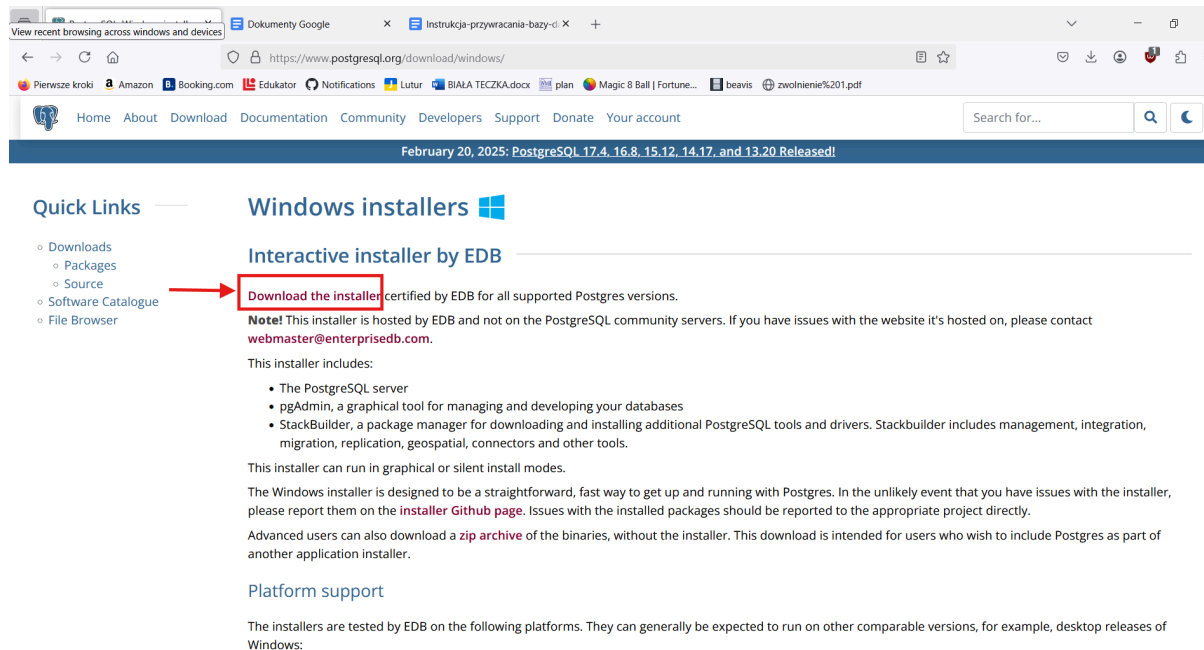
Krok 1:

Wchodzimy na stronę <https://www.postgresql.org/download/> i rodzaj systemu na którym chcemy zainstalować.



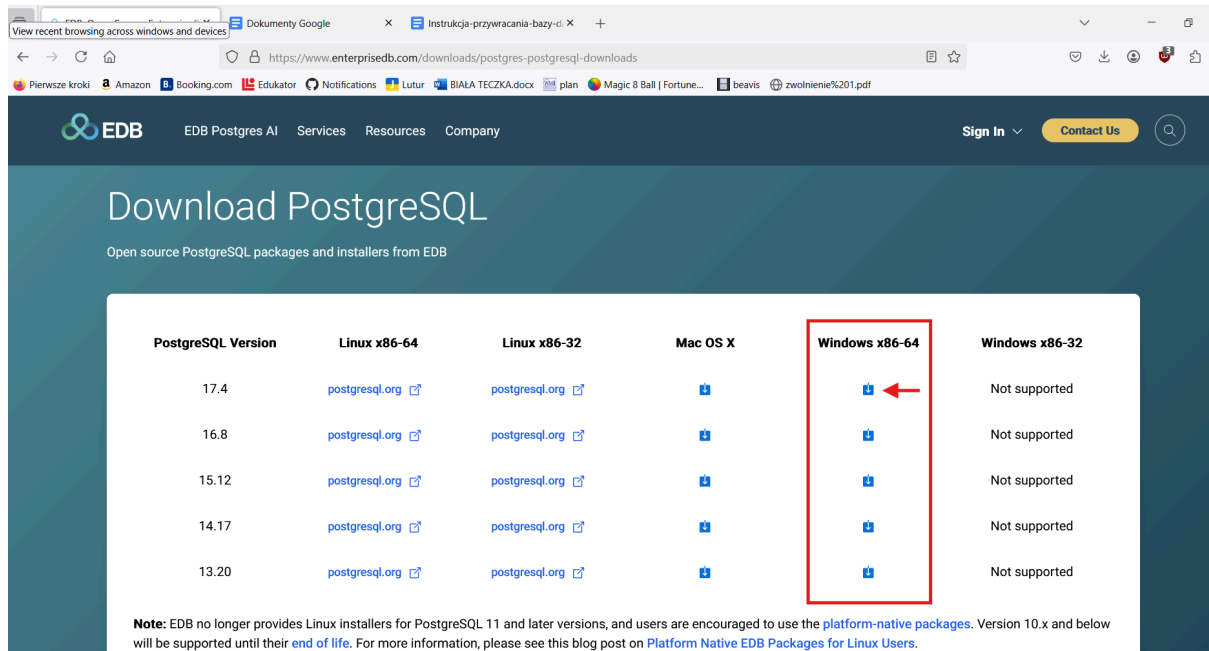
Krok 2:

Klikamy w przycisk “Download the installer”. Następnie przeniesie nas do listy wersji dostępnych do zainstalowania



Krok 3:

Wybieramy najnowszą wersję aplikacji



Download PostgreSQL

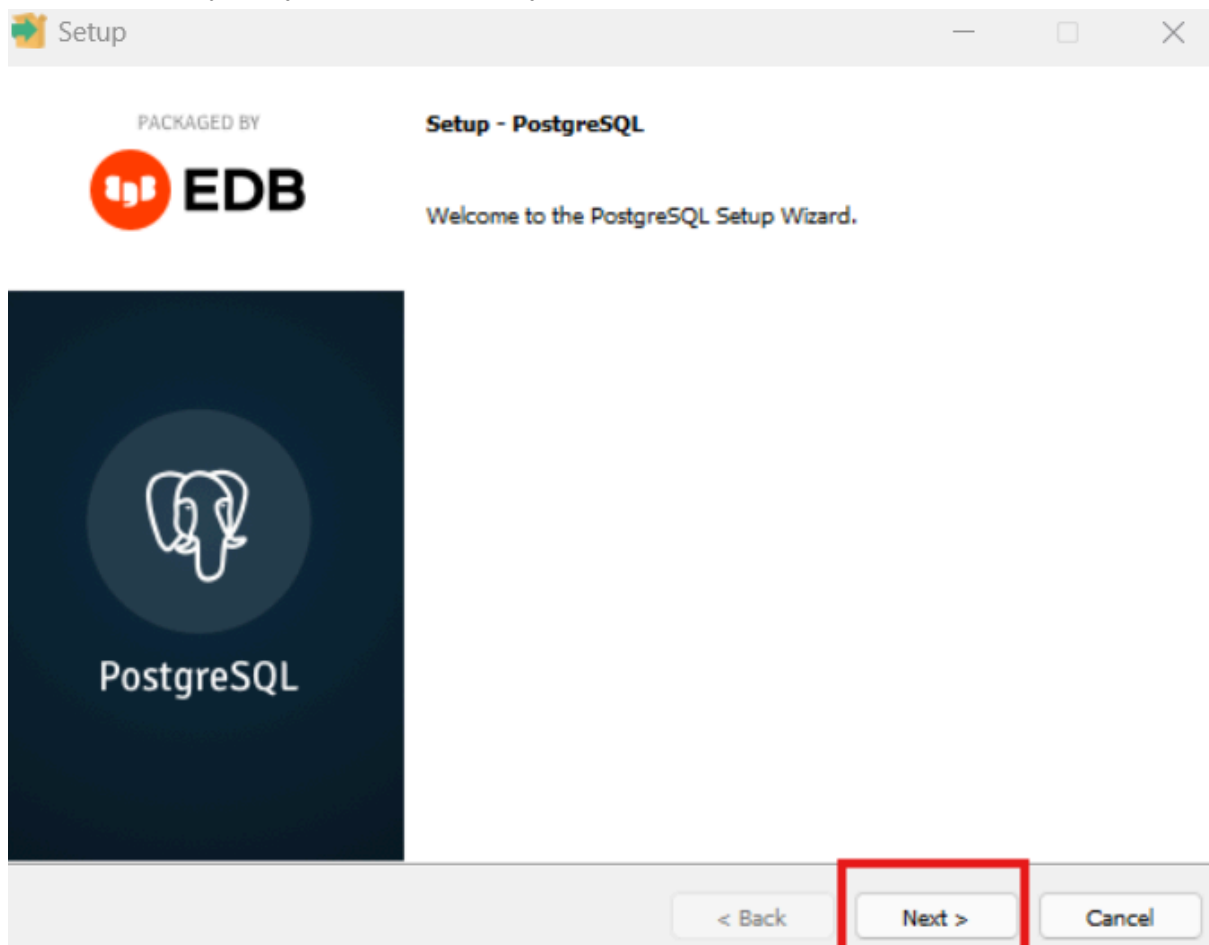
Open source PostgreSQL packages and installers from EDB

PostgreSQL Version	Linux x86-64	Linux x86-32	Mac OS X	Windows x86-64	Windows x86-32
17.4	<a href="https://www.postgresql.org">postgresql.org</a>	<a href="https://www.postgresql.org">postgresql.org</a>			Not supported
16.8	<a href="https://www.postgresql.org">postgresql.org</a>	<a href="https://www.postgresql.org">postgresql.org</a>			Not supported
15.12	<a href="https://www.postgresql.org">postgresql.org</a>	<a href="https://www.postgresql.org">postgresql.org</a>			Not supported
14.17	<a href="https://www.postgresql.org">postgresql.org</a>	<a href="https://www.postgresql.org">postgresql.org</a>			Not supported
13.20	<a href="https://www.postgresql.org">postgresql.org</a>	<a href="https://www.postgresql.org">postgresql.org</a>			Not supported

**Note:** EDB no longer provides Linux installers for PostgreSQL 11 and later versions, and users are encouraged to use the [platform-native packages](#). Version 10.x and below will be supported until their [end of life](#). For more information, please see this blog post on [Platform Native EDB Packages for Linux Users](#).

Krok 4:

Po pobraniu włączamy instalator. Klikamy "Next >"



PACKAGED BY

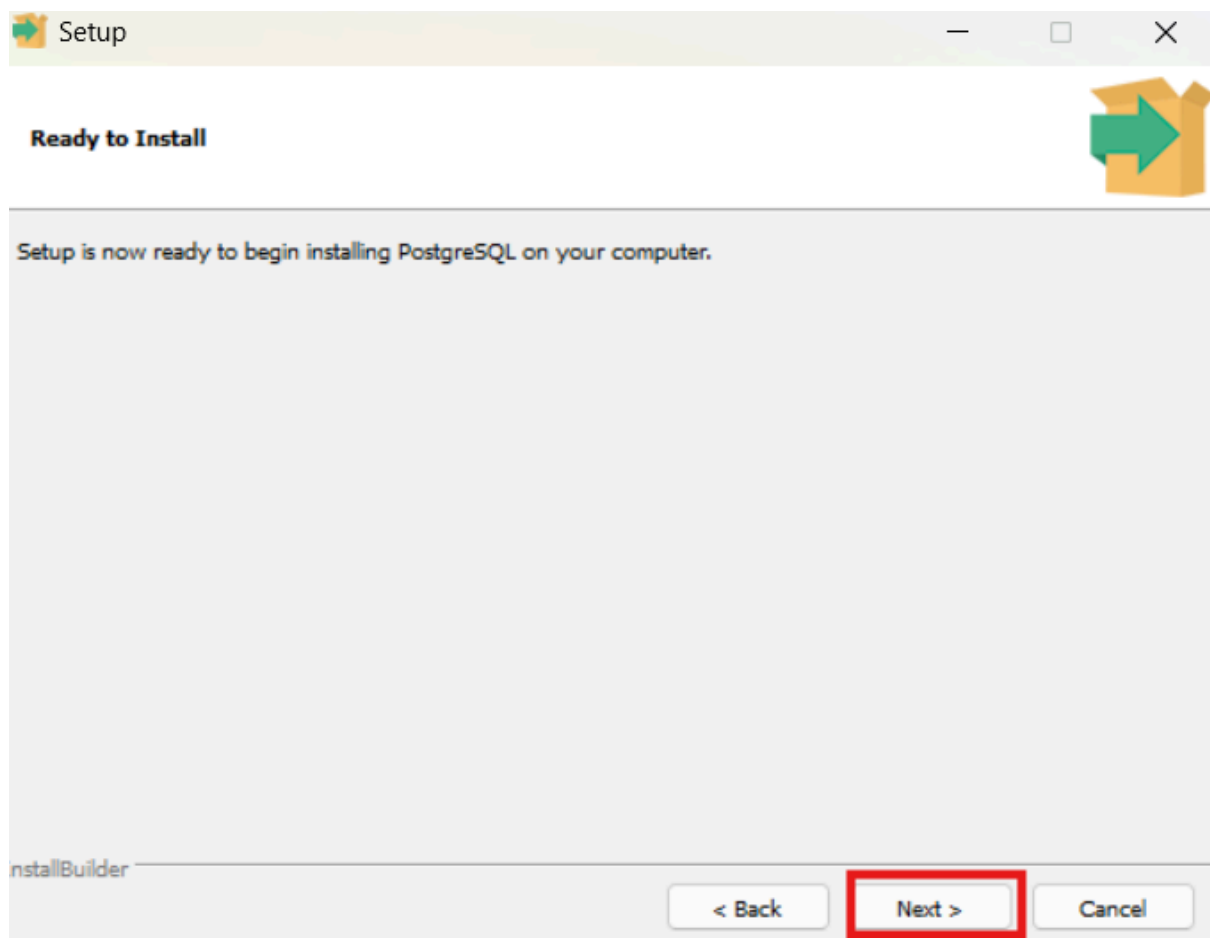
EDB

Setup - PostgreSQL

Welcome to the PostgreSQL Setup Wizard.

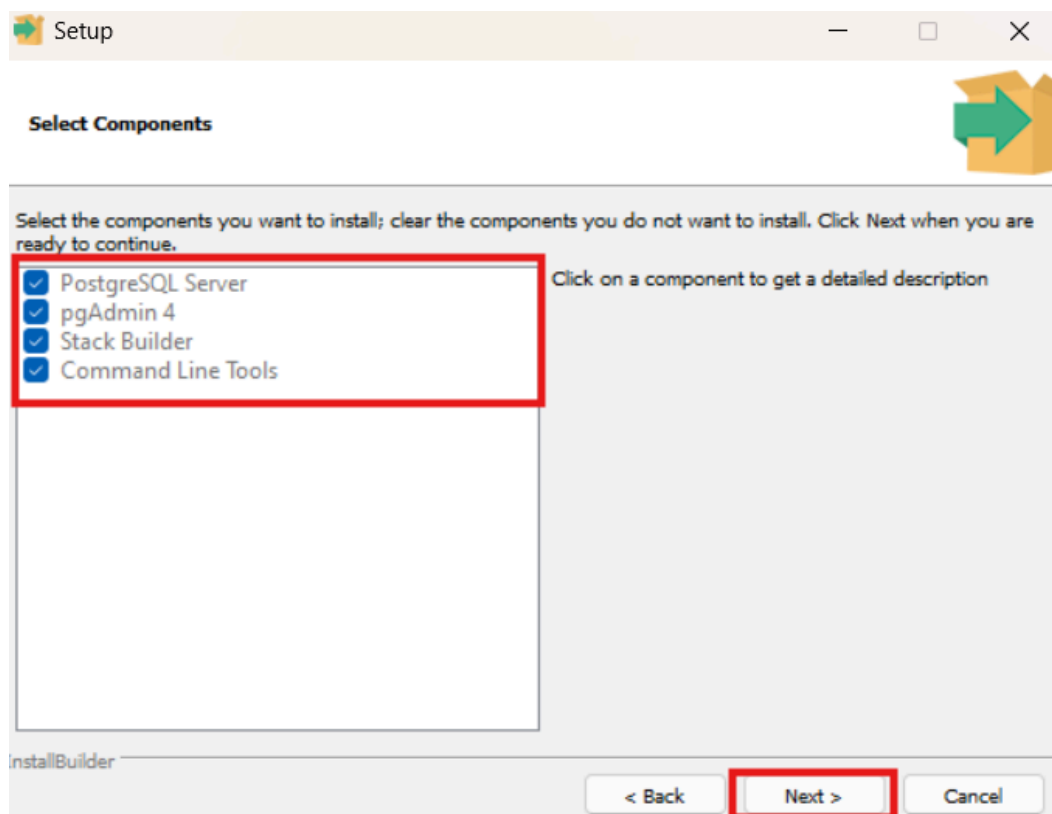
PostgreSQL

< Back Next > Cancel



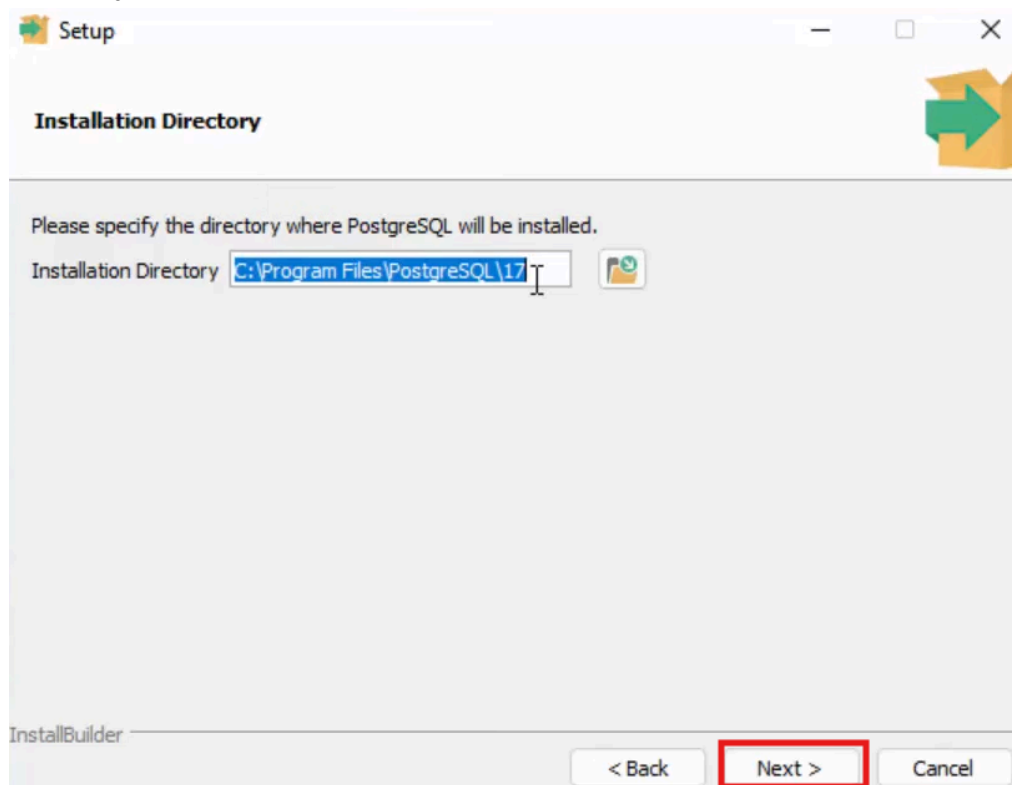
Krok 5:

Zaznaczamy wszystkie możliwe komponenty do zainstalowania i klikamy "Next >"



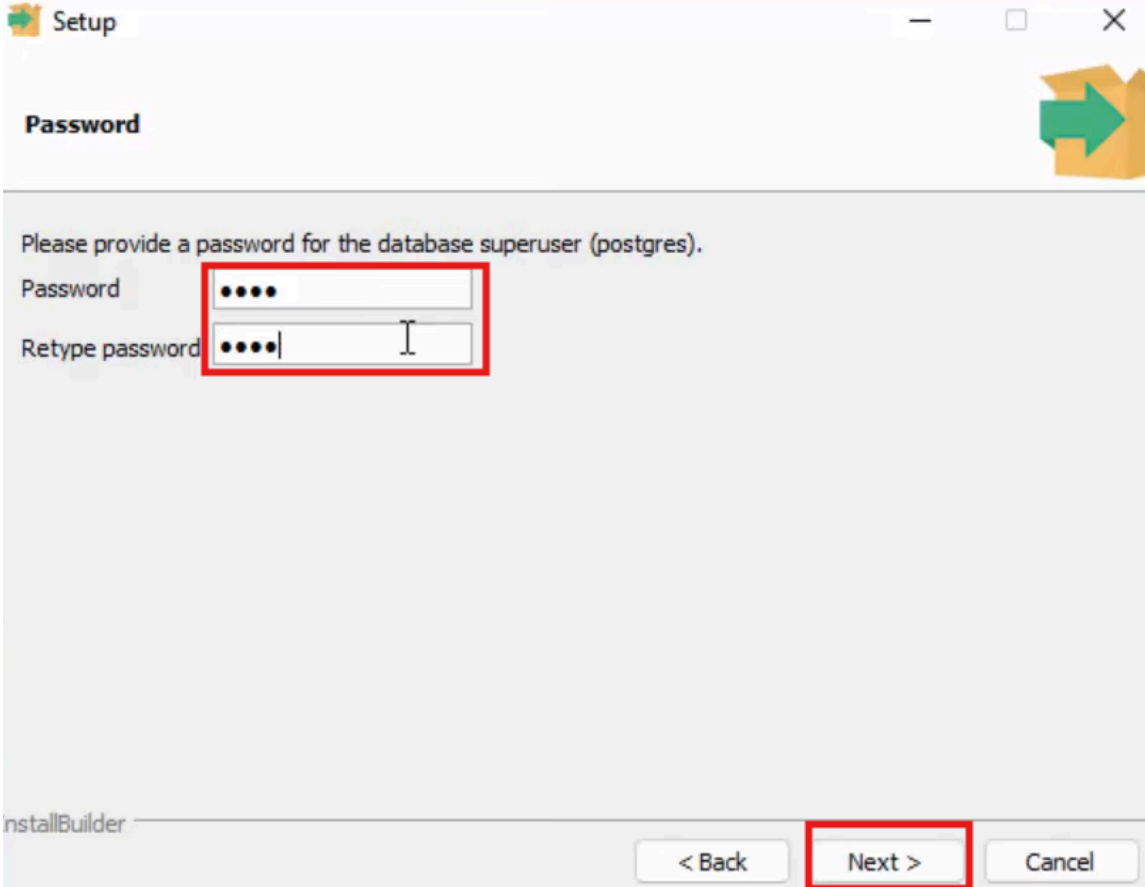
Krok 6:

Wybieramy miejsce na komputerze gdzie aplikacja ma być zainstalowana (poniżej domyślna lokalizacja)



Krok 7:

Podajemy hasło “superusera” - najwyższego administratora. Bez niego nie otworzymy konsoli Postgresql



Setup

**Password**

Please provide a password for the database superuser (postgres).

Password

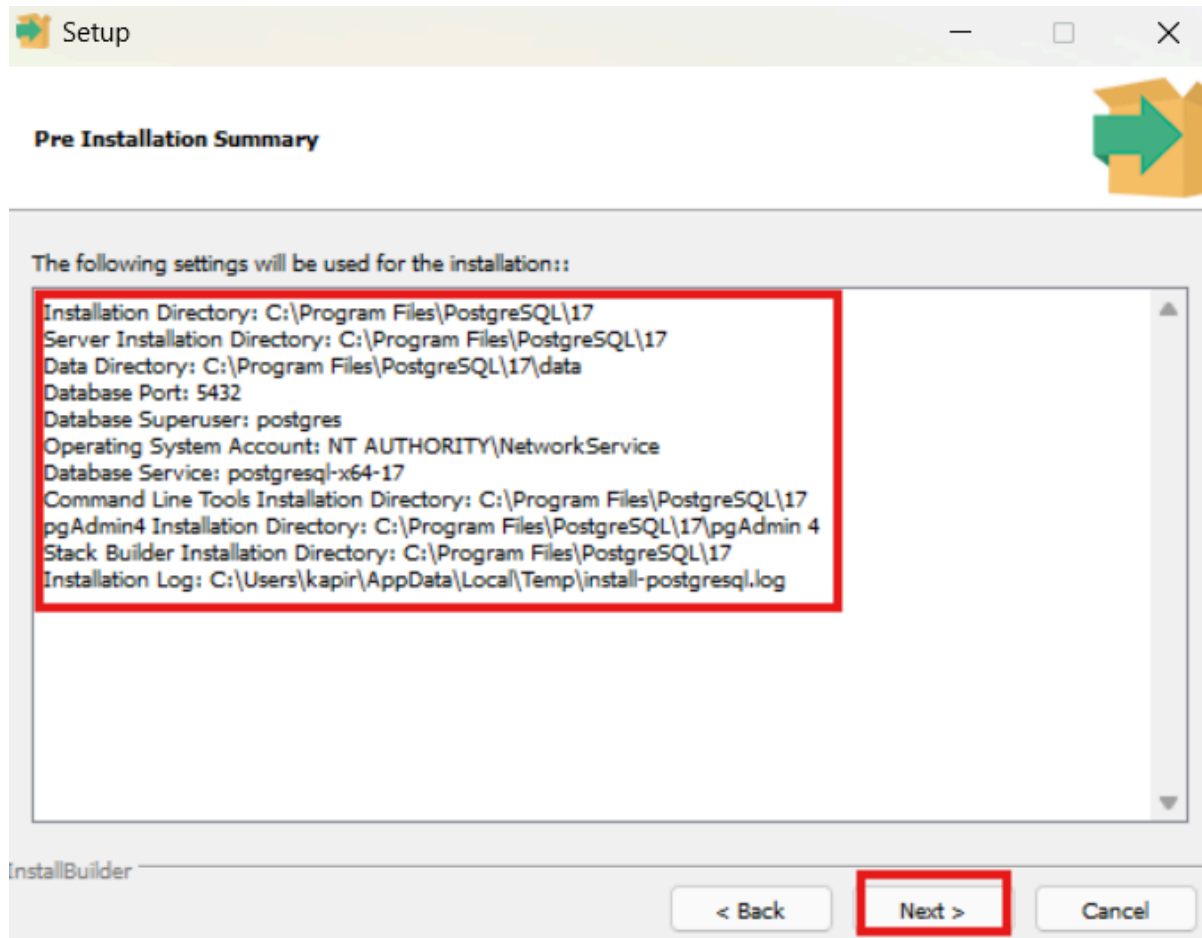
Retype password

installBuilder

< Back   **Next >**   Cancel

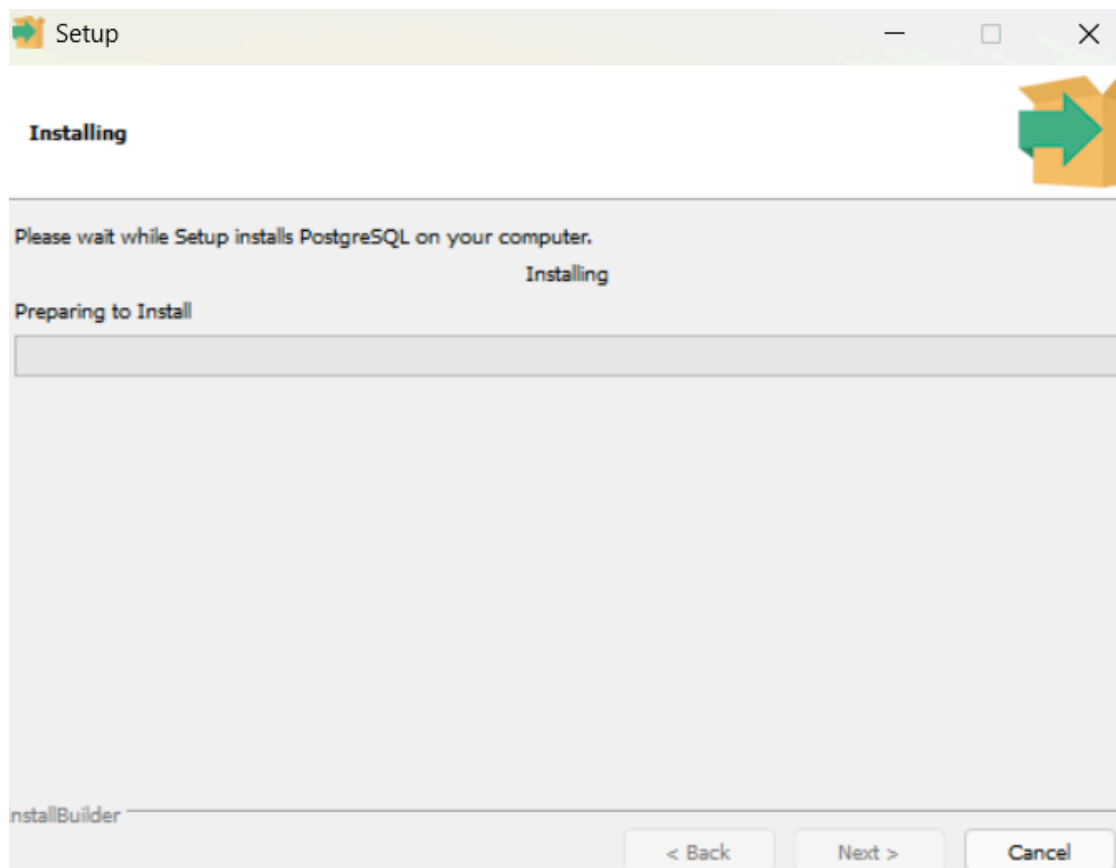
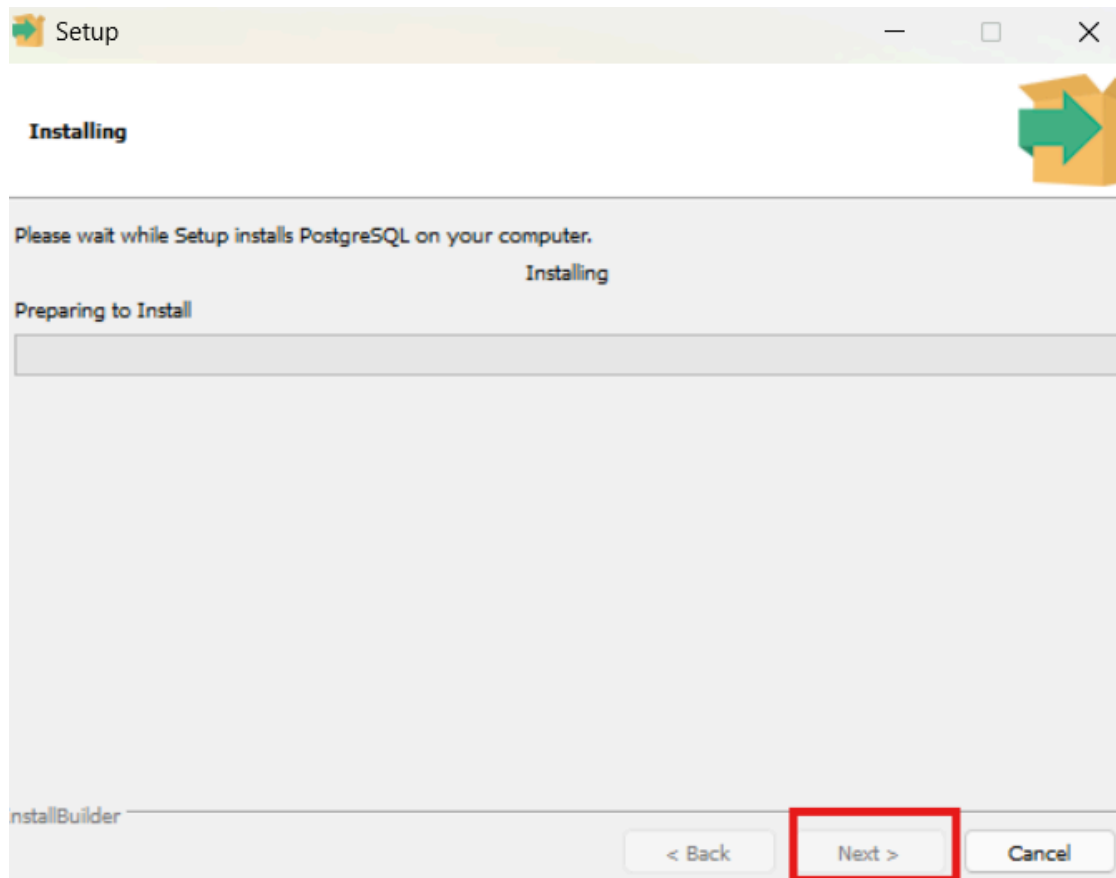
Krok 8:

Sprawdzamy czy podaliśmy poprawne dane i klikamy next



Krok 9:

Czekamy na instalację aplikacji i po pomyślnej instalacji klikamy next





Setup



PACKAGED BY



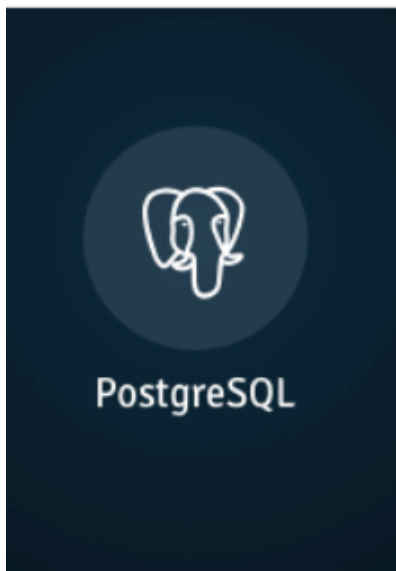
**EDB**

### Completing the PostgreSQL Setup Wizard

Setup has finished installing PostgreSQL on your computer.

Launch Stack Builder at exit?

- ☒ Stack Builder may be used to download and install additional tools, drivers and applications to complement your PostgreSQL installation.



< Back

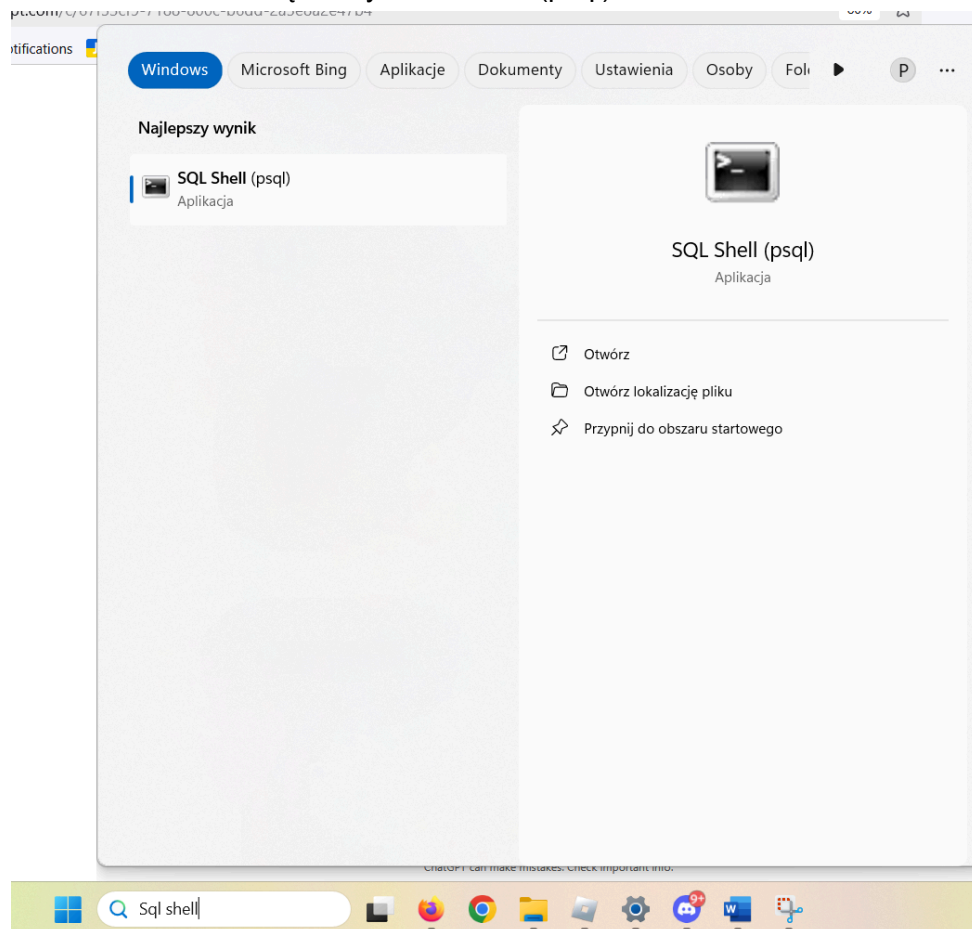
Finish

Cancel



Krok 10:

Po zainstalowaniu włączamy "SQL Shell (psql)"



Krok 11:

Aby przywrócić bazę danych, musimy najpierw zalogować się do postgresa. Wpisujemy odpowiedni serwer, bazę danych, port, nazwę użytkownika, i hasło. Tworzymy bazę instrukcją "CREATE DATABASE <nazwa bazy>". Potem aby przywrócić bazę, uruchamiamy plik "backup.sql" i cała baza przywróci się sama.

```
Server [localhost]:
Database [postgres]:
Port [5432]:
Username [postgres]:
Hasło użytkownika postgres:

psql (17.4)
OSTRZEŻENIE: strona kodowa konsoli (852) jest różna od kodowania Windows (1250)
8-bitowe znaki mogą nie wyglądać poprawnie. Przejrzyj jednostronną
stronę "Notes for Windows users" by poznać szczegóły.
Wpisz "help" by uzyskać pomoc.

postgres=# CREATE DATABASE moja_baza;
CREATE DATABASE
postgres=# C:/Users/User/Documents/postgres_backups/backup.sql|
```

Podajemy dane (aby wybrać domyślne klikamy enter)

Podajemy hasło wybrane przy instalacji

Tworzymy bazę danych

Wczytujemy backup