

## SQL

# Как скачать и установить СУБД PostgreSQL

PostgreSQL — объектно-реляционная система управления базами данных, исходный код которой доступен бесплатно. Чтобы начать работать в ПО, установите его на компьютер. В инструкции описан процесс установки PostgreSQL для Windows.

## Шаг 1. Скачайте установщик PostgreSQL:

- перейдите на сайт [www.enterprisedb.com](http://www.enterprisedb.com);
- выберите свою операционную систему и скачайте файл;

### Download PostgreSQL

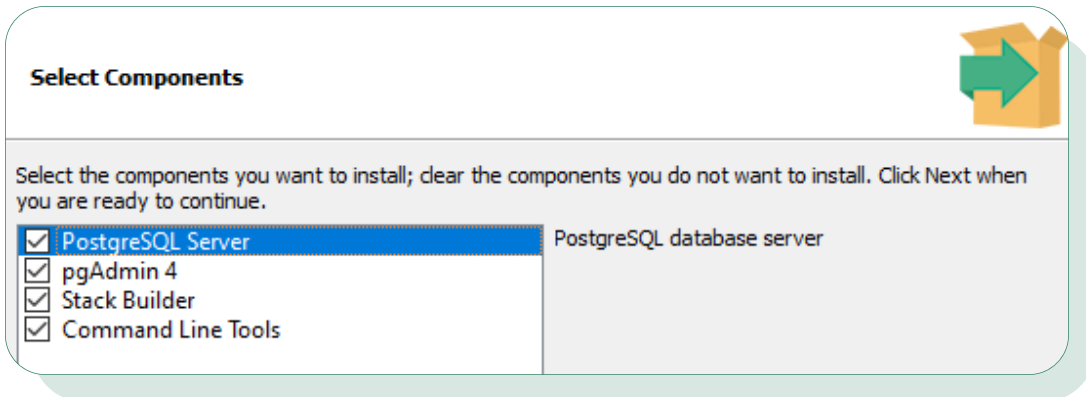
Open source PostgreSQL packages and installers from EDB

PostgreSQL Version	Linux x86-64	Linux x86-32	Mac OS X	Windows x86-64	Windows x86-32
14.2	<a href="#">postgresql.org</a>	<a href="#">postgresql.org</a>	<a href="#">Click here</a>	<a href="#">Click here</a>	Not supported
13.6	<a href="#">postgresql.org</a>	<a href="#">postgresql.org</a>	<a href="#">Click here</a>	<a href="#">Click here</a>	Not supported
12.10	<a href="#">postgresql.org</a>	<a href="#">postgresql.org</a>	<a href="#">Click here</a>	<a href="#">Click here</a>	Not supported
11.15	<a href="#">postgresql.org</a>	<a href="#">postgresql.org</a>	<a href="#">Click here</a>	<a href="#">Click here</a>	Not supported
10.20	<a href="#">Click here</a>	<a href="#">Click here</a>	<a href="#">Click here</a>	<a href="#">Click here</a>	<a href="#">Click here</a>

- подождите, пока загрузка установщика PostgreSQL начнется автоматически, или нажмите на кнопку "Click here";
- в системном окне выберите папку, куда сохранить установщик ПО.

## Шаг 2. Установите PostgreSQL на свой ПК:

- откройте установочный файл postgresql-14.2-2-windows-x64.exe;
- выберите папку для установки PostgreSQL;
- выберите все компоненты программы для установки;

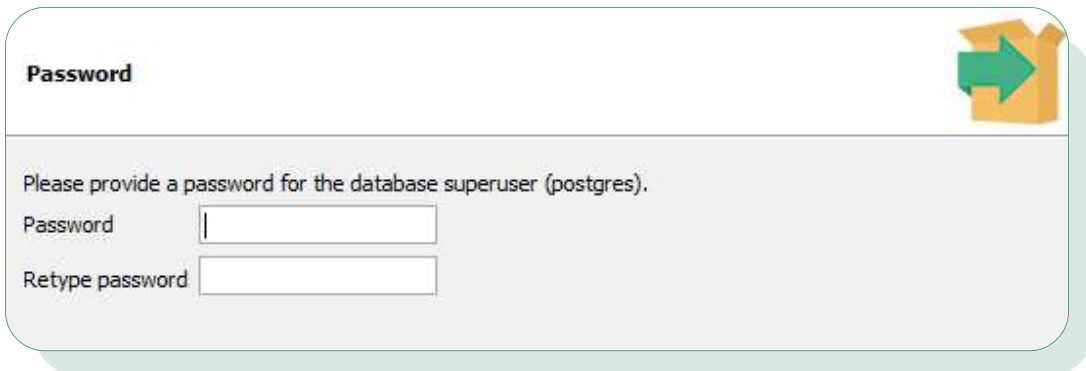


**Select Components**

Select the components you want to install; clear the components you do not want to install. Click Next when you are ready to continue.

<input checked="" type="checkbox"/> PostgreSQL Server	PostgreSQL database server
<input checked="" type="checkbox"/> pgAdmin 4	
<input checked="" type="checkbox"/> Stack Builder	
<input checked="" type="checkbox"/> Command Line Tools	

- установите пароль для доступа к данным СУБД;



**Password**

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

Password

Retype password

- оставьте порт по умолчанию или задайте новый;
- выберите регион;
- нажмите на кнопку "Next";
- дождитесь окончания процесса установки;
- нажмите на кнопку "Finish".

**PostgreSQL установлен!** О том, как подключиться к базе данных, вы узнаете в следующих уроках.