- 1、Postgre SQLのダウンロード
- 2、Postgre SQL のインストール
- 3、ManicTime サーバー のインストールと設定

Postgre SQL のダウンロード

下記サイトにアクセスし、「 Download 」をクリックしてください。 https://www.postgresql.org/



この例では Windows11 にインストールしますので、Windows を選択します。



「Download the installer 」をクリックします。

Home About	Download Documentation Community Developers Support Donate Your account
10th	August 2023: PostgreSQL 15.4, 14.9, 13.12, 12.16, 11.21, and PostgreSQL 16 Beta 3 Released!
Quick Links	Windows installers 🖶
. Devuelanda	Interactive installer by EDB
Downloads Packages Source	Download the installer certified by EDB for all supported PostgreSQL versions.
 Software Catalogue 	Note: This installer is hosted by EDB and not on the PostgreSQL community servers. If you have issues with the website it's hosted on, please contact webmaster@enterprisedb.com .
• File Browser	This installer includes the PostgreSQL server, pgAdmin; a graphical tool for managing and developing your databases, and StackBuilder; a package manager that can be used to download and install additional PostgreSQL tools and drivers. Stackbuilder includes management, integration, migration, replication, geospatial, connectors and other tools.

Windows 用の最新プログラムを選択します。

Download F Open source PostgreSQL packag	POSTGRES es and installers from E	QL			
PostgreSQL Version	Linux x86-64	Linux x86-32	Mac OS X	Windows x86-6	4Windows x86-32
15.4	postgresql.org 岱	postgresql.org 岱	Ú.		Not supported
14.9	postgresql.org 岱	postgresql.org 岱	Ú	<u>Ú</u>	Not supported
13.12	postgresql.org 戊	postgresql.org 岱	Ù	<u>i</u>	Not supported

自動的にダウンロードが開始されます。



ダウンロードしたプログラムを実行してください。

ご利用環境によっては VisualC++ がインストールされます。



PostgreSQL のセットアップウィザードが起動します。「Next」をクリックし進みます。

🐳 Setup		-		×
PACKAGED BY	Setup – PostgreSQL			
EDB	Welcome to the PostgreSQL Setup Wizard.			
(C)				
LA K				
PostgreSQL				
	< Back Ne	ext ≻	Cano	cel

通常は特に変更せず、「 Next 」でお進みください。

<table-of-contents></table-of-contents>	_		×
Installation Directory			
Please specify the directory where PostgreSQL will be installed.			
Installation Directory C:¥Program Files¥PostgreSQL¥15 💦 😰			
VMware InstallBuilder Kack	ext >	Can	cel

	5
Select Components	
Select the components you want to install; clear the components you do not want to install. Click when you are ready to continue.	. Next
 PostgreSQL Server pgAdmin 4 Stack Builder Command Line Tools Click on a component to get a detailed description 	
VMware InstallBuilder Kext > Can	cel

Setup	-		×
Data Directory			
Please select a directory under which to store your data. Data Directory P¥Program Files¥PostgreSQL¥15¥data			
VMware InstallBuilder Kark	Next >	Cano	el

PostgreSQL を開く際のパスワードを設定してください。

🧃 Setup	_		×
Password			
Please provide a password for the database superuser (postgres). Password Retype password			
VMware InstallBuilder	ext >	Cance	el

使用するポートを指定します。通常は変更せずそのまま「 Next 」でお進みください。

<table-of-contents></table-of-contents>	-		×
Port			
Please select the port number the server should listen on. Port [5432]			
VMware InstallBuilder			
< Back N	ext >	Cano	el

「 Japan 」を選択します。

Setup	-		×
Advanced Options			
Select the locale to be used by the new database cluster. Locale [Default locale] Italian, Italy Italian, Switzerland Japanese, Japan Kalaallisut, Greenland Kanuri (Latin), Nigeria Kashmiri (Devanagari), India Kazakh, Kazakhstan Khmer, Cambodia Kinyarwanda, Rwanda			
VMware InstallBuilder	×t ≻	Cano	el

	_		×
Pre Installation Summary		1	
The following settings will be used for the installation:			
Installation Directory: C:¥Program Files¥PostgreSQL¥15 Server Installation Directory: C:¥Program Files¥PostgreSQL¥15 Data Directory: C:¥Program Files¥PostgreSQL¥15¥data Database Port: 5432 Database Superuser: postgres Operating System Account: NT AUTHORITY¥NetworkService Database Service: postgresql~x64~15 Command Line Tools Installation Directory: C:¥Program Files¥PostgreSQL¥15 pgAdmin4 Installation Directory: C:¥Program Files¥PostgreSQL¥15 Installation Directory: C:¥Program Files¥PostgreSQL¥15 Installation Log: C:¥Users¥Ibtes¥AppData¥Local¥Temp¥install-postgresql.log			
VMware InstallBuilder Kack	at ≻	Cano	cel

<table-of-contents></table-of-contents>	_	-	×
Ready to Install			
Setup is now ready to begin installing PostgreSQL on your compute	er.		
VMware InstallBuilder	Next >		Dancel

Setup		_		×
Installing				
Please wait while Setup installs PostgreSQL on your com	puter.			
Installing				
Creating directory C:[] 4¥python¥Lib¥site-packages¥wtf	orms¥locale¥ja			
VMware InstallBuilder	< Back	Next >	Can	cel

インストールが完了すると、下記の画面になります。「Stack Builder」は使用しませんのでチェックを外して Finish を クリックしてください。 以上で Postgre SQL のインストールは 終了 です。

🐳 Setup	– 🗆 X
	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.
PostgreSQL	チェックを外します。
	K Back Finish Cancel

ManicTime サーバー のインストール、設定

ManicTime サーバー インストールプログラムはこちらからダウンロードいただけます。 https://www.lifeboat.jp/products/mtp/server.php

ManicTime サーバー のインストールは、セットアップガイドの『1-2』をご参照ください。 https://support.lifeboat.jp/docs/mts/MTS 2023.2 guide.pdf

『1-2』(9)では、下記をご参考にセットアップをすすめてください。

「Postgre SQL」、「Create new database」を選択し「Next 」をクリックします。

The Wh	first thing ManicTime Server needs is a database. <u>Help me choose</u> ich database would you like to use?
Po	ostgreSql 🗸
Bef	ore you can continue, you must have PostgreSql installed.
•	Create new database Setup will create the database and database user who will have access to ManicTime Server databases.
01	have already created the database
	If you want to control where the database files are located or set other database options you can first create the databases manually, then continue with setup.
	You need to create two databases:
	ManicTimeCore ManicTimeReports
	And a user who will have owner access to these two databases.

PostgreSQLインストール時に設定したパスワードを入力し「Next」をクリックします。

Database	administrator credentials
Server r	ame localhost:5432
Setup will use ONLY be used	dministrator credentials to create two databases. These credentials will luring setup.
Administ userr	postgres
Administ	ator rord
	□ Show password
	Back Next

Postgre SQL が ManicTime のデータベースに アクセスするためのユーザー名とパスワードを指定して ください。よろしければ「Finish」をクリックしお進みください。

)atabase se	ettings
Server name	localhost:5432
Core database name	ManicTimeCore
Reports database name	ManicTimeReports
This user will be used	I in connection string
Username	manictimeuser
Password	
	Show password
ManicTime Server us We suggest you creat be generated from co	es two databases, one for core data, the other for reports. te a backup plan only for the core database. Reports database can re database.
	Back Finish
	Back Finis

以降の操作は、

ManicTime Server セットアップガイド『1-2』(10) ~ をご参考にすすめてください。