

6

2024 GETIT 5기 SW 교육 6차시

MySQL 설치하기



GETIT 5기 운영진 김근희, 김근찬



참고사항

해당 강의자료는 **macOS**를 기준으로 제작되었습니다.
(설치 관련 부분은 **Windows**도 포함되어 있습니다.)

도움이 필요하거나 **질의사항**이 있으시다면
GET-IT 5기 질문방을 이용해주세요!

해당 강의자료는 [조현영-Node.js 교과서]를 참고하여 제작되었습니다.
5기 부원 외의 강의자료 및 영상 배포는 원칙적으로 금지합니다.



목차

1. **MySQL** 설치하기
2. **워크벤치** 설치하기



01_MySQL 설치하기



02_워크벤치 설치하기

01

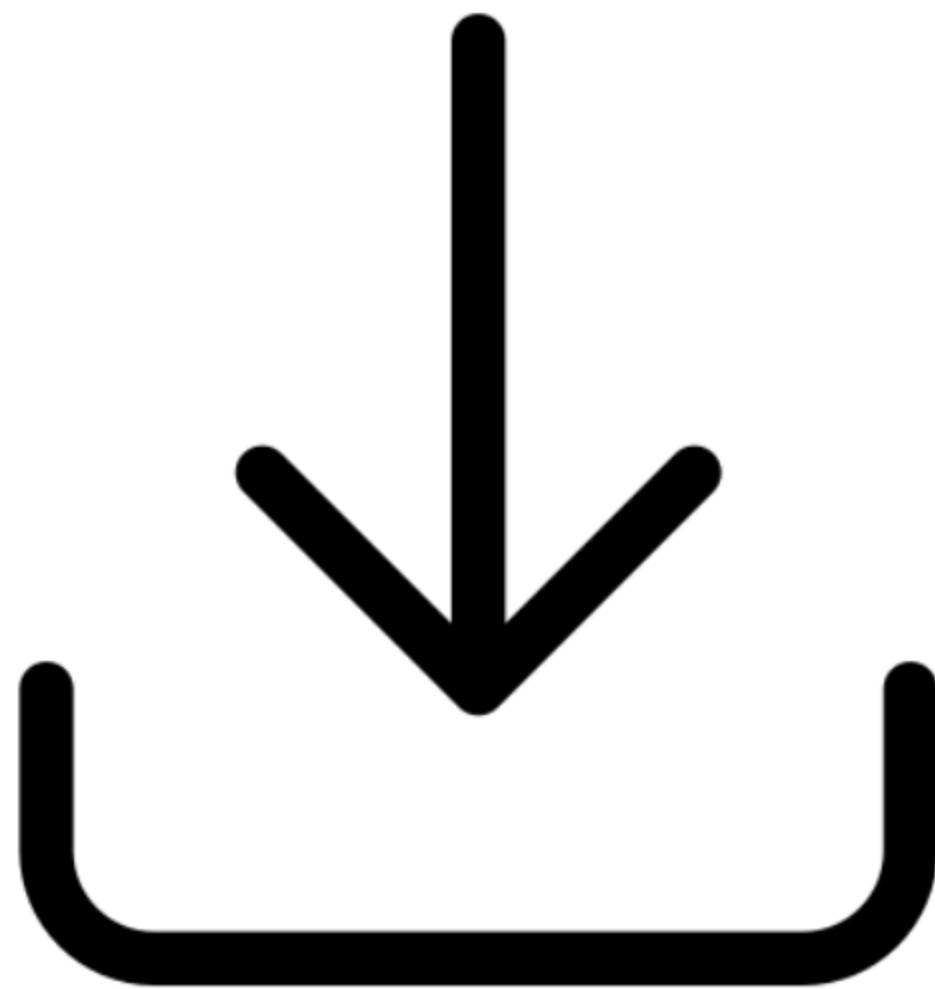
MySQL 설치하기



MySQL 설치

1

MySQL 설치하기





MySQL 설치하기_Windows

<https://dev.mysql.com/downloads/installer/>

[General Availability \(GA\) Releases](#) [Archives](#) [Info](#)

MySQL Installer 8.0.37

Note: MySQL 8.0 is the final series with MySQL Installer. As of MySQL 8.1, use a MySQL product's MSI or Zip archive for installation. MySQL Server 8.1 and higher also bundle MySQL Configurator, a tool that helps configure MySQL Server.

Select Version:

8.0.37

Select Operating System:

Microsoft Windows

Windows (x86, 32-bit), MSI Installer (mysql-installer-web-community-8.0.37.0.msi)	8.0.37	2.1M	Download
MD5: 398f1365f2bd43af9f6ece9add565c1b Signature			
Windows (x86, 32-bit), MSI Installer (mysql-installer-community-8.0.37.0.msi)	8.0.37	296.1M	Download
MD5: ae605e4f62aaf8bb1adef684d62a49f2 Signature			

We suggest that you use the MD5 checksums and GnuPG signatures to verify the integrity of the packages you download.



MySQL 접속하기_Windows

MySQL이 설치된 폴더로 이동 후, 접속합니다.

“

```
$ mysql -h localhost -u root -p
```

```
Enter password : [ 비밀번호 입력 ]
```

”



다시 콘솔로 돌아가기_Windows

“

mysql> **exit**

”



Homebrew 설치하기_macOS

“

```
$ /usr/bin/ruby -e "$(curl -fsSL  
https://raw.githubusercontent.com/Homebrew/  
install/master/install)"
```

”



MySQL 설치하기_macOS

“

\$ brew update

\$ brew install mysql

\$ brew services start mysql

\$ mysql_secure_installation

”



MySQL 접속하기_macOS

Window와 다르게 굳이 MySQL이 설치된 폴더로 이동하지 않아도 됨.

“

\$ mysql -h localhost -u root -p

Enter password : [비밀번호 입력]

”



01_MySQL 설치하기



02_워크벤치 설치하기

02

워크벤치 설치하기



워크벤치

1

데이터베이스 내부에 저장된 데이터를
시각적으로 관리할 수 있어 편리함





워크벤치 설치하기_Windows

앞에서 MySQL과 함께 워크벤치를 설치했으므로 넘어감



워크벤치 설치하기_macOS

<https://dev.mysql.com/downloads/workbench/>

[General Availability \(GA\) Releases](#) [Archives](#) [i](#)

MySQL Workbench 8.0.36

Select Operating System:

Select OS Version:

! Packages support latest version Sonoma (14) and deemed compatible with Ventura (13)

macOS (x86, 64-bit), DMG Archive <small>(mysql-workbench-community-8.0.36-macos-x86_64.dmg)</small>	8.0.36	115.1M	Download
<small>MD5: 8b7752e2dea33386d22878caff1172fb Signature</small>			
macOS (ARM, 64-bit), DMG Archive <small>(mysql-workbench-community-8.0.36-macos-arm64.dmg)</small>	8.0.36	114.2M	Download
<small>MD5: aaed1aa8b74f27749fde1b99ed0dc15e Signature</small>			

! We suggest that you use the [MD5 checksums](#) and [GnuPG signatures](#) to verify the integrity of the packages you download.



커넥션 생성하기

2

워크벤치를 실행하여 커넥션을 생성해 봅시다