



Installation & configuration de MariaDB / DBeaver

Sommaire

- **Installation & configuration de MariaDB / DBeaver**
 - [Sommaire](#)
 - [Installation de MariaDB](#)
 - [Linux / MacOS](#)
 - [Créer la base de donnée](#)
 - [DBeaver](#)
 - [Installation](#)
 - [Connexion à une BDD](#)

Installation de MariaDB

Installer MariaDB

Après avoir choisis votre mot_de_passe, exemple : **root** ou encore **password** cochez **Use UTF8 as default server's character set**

mot de passe

vous allez devoir choisir un mot de passe pour votre administrateur **root**. même si ce n'est pas très sécurisé, ne mettez pas quelques chose de trop long et embétant. vous pourrez le changer à tout moment avec les requetes adéquats.

Linux / MacOS

```
sudo apt update  
sudo apt install mariadb-server  
sudo mysql_secure_installation
```

Créer la base de donnée

votre_utilisateur et **chemin/vers/votre/script/** sont à remplacer avec votre configuration.

- depuis un terminal

```
mysql -u votre_utilisateur -p < chemin/vers/votre/script/librairie.sql
```

Chemin script sql

Si vous vous déplacez avec votre terminal dans le dossier de votre script, alors il n'y aura pas de chemin à renseigner.

Vous pourrez faire uniquement **mysql -u votre_utilisateur -p < librairie.sql**

- depuis le terminal mariaDB

```
source chemin\librairie.sql
```

DBeaver

Installation

[Télécharger dbeaver](#)

Lancer l'installation en tant qu'administrateur

- Composant à installer (par défaut) : suivant

Connexion à une BDD

Lancer DBeaver en tant qu'administrateur

- Ajouter connexion (le '+' en haut à gauche)
- Choisir MariaDB
- Remplissez correctement les champs pour : **database, nom d'utilisateur et mot de passe**
- Test de la connexion, puis télécharger les pilotes si besoin.
- Après, cliquez sur OK