



Installation Server

Lilian Noacco

Installation Server

Étape	Action	Commande	Commentaire
1	Utilisez wget pour télécharger le dépôt GitHub.	wget https://github.com/Lilian-Noacco/SAE-3.02.git	Cela télécharge l'intégralité du dépôt GitHub.
2	Installez Python 3	apt install python3.12	Assurez-vous que Python est mis à jour à la version 3.12 ou supérieure.
3	Créez un environnement virtuel Python.	python3 -m venv /chemin/vers/env/nom_env	Remplacez /chemin/vers/env/nom_env par le chemin et le nom souhaité pour l'environnement.
4	Activez l'environnement virtuel Python.	Source chemin/vers/env/nom_env/bin/activate	Remplacez /chemin/vers/env/nom_env par votre chemin d'accès pour activer l'environnement.
5	Installez les dépendances requises via pip.	pip install PyQt5 mysql-connector	Assurez-vous d'être dans l'environnement virtuel avant d'exécuter cette commande.
6	Créez une base de données MySQL.	mysql -u utilisateur_mysql -p -e "CREATE DATABASE sae301;"	Remplacez utilisateur_mysql par le nom d'utilisateur de votre serveur MySQL.
7	Importez le fichier SQL dans la base de données.	mysql -u utilisateur_mysql -p sae301 < chemin/vers/bdd.sql	Remplacez utilisateur_mysql par votre nom d'utilisateur MySQL et chemin/vers/bdd.sql par le chemin d'accès au fichier SQL.
8	Lancez le script serveur.	python server.py	Assurez-vous d'être dans le répertoire Server avant de démarrer le serveur.