



Documentation d'Installation et de Configuration du Serveur

Kilian ROHFRITSCH

Table des matières

Introduction.....	2
1. Prérequis.....	2
2. Téléchargement et Configuration du Code Source.....	2
a) Téléchargement du Code Source.....	2
b) Configuration de la Base de Données.....	2
3. Installation des Dépendances Python	2
4. Lancement du Serveur.....	3

Introduction

Cette documentation fournit un guide détaillé pour l'installation et la configuration du serveur de l'application de discussion interne. Suivez attentivement les étapes ci-dessous pour mettre en place le serveur sur votre système.

1. Prérequis

Avant de commencer l'installation du serveur, assurez-vous d'avoir les éléments suivants installés sur votre machine :

Python 3.12.0 : [Télécharger Python](#)

MySQL Server : [Télécharger MySQL Server](#)

2. Téléchargement et Configuration du Code Source

a) Téléchargement du Code Source

Téléchargez le code source du serveur à partir du référentiel [GitHub](#).

b) Configuration de la Base de Données

Récupérer le script SQL dans le référentiel [GitHub](#) dans le dossier « 3-BDD » et récupérer tous les fichiers.

3. Installation des Dépendances Python

Récupérer le document txt dans le référentiel [GitHub](#) dans le dossier « Documents_divers » et récupérer le fichier « requirements.txt ».

- Ouvrez un terminal dans le dossier du serveur.

- Installez les dépendances requises en exécutant la commande suivante :

```
pip install -r requirements.txt
```

4. Lancement du Serveur

Exécutez le script `serveur.py` pour démarrer le serveur dans le terminal à l'aide de cette commande :

```
python serveur.py
```

Merci d'avoir choisi Discussion, votre serveur de discussion interne