

Document d'installation

Coté Serveur

Librairie :

Pour ce qui est des librairies coté serveur, il ne vous faudra que mysql.connector, pour l'installer utiliser la commande suivante :

```
pip install mysql-connector-python
```

Base de données :

Veillez en premier lieu installer MySQL server en suivant le lien suivant puis la procédure d'installation : <https://dev.mysql.com/downloads/installer/>

Lancez ensuite l'application MySQL command line 8.0 puis tapez-y les commandes suivantes :

```
CREATE DATABASE [Nom de votre base de données]
```

```
USE [Nom de votre base de données]
```

Télécharger ensuite la base de données nommée dump.sql sur le lien suivant :

<https://github.com/hell-noa/R309/tree/main/sae/final>

Pour finir lancez un CMD et tapez-y la commande suivante :

```
mysql -u [user] -p[pass] [db] < file.sql
```

remplacez les informations par les vôtres.

Installation du serveur :

Pour installer le serveur rendez-vous sur ce lien et télécharger le fichier nommé Serveur.py : <https://github.com/hell-noa/R309/tree/main/sae/final>

Lancement du serveur :

Pour lancer le serveur rendez-vous dans le répertoire où se trouve votre serveur avec la commande suivante : `CD Votre-Chemin`

lorsque vous vous trouvez dans le bon répertoire il vous suffit alors de lancer le serveur avec la commande : `python serveur.py`

Coté Client

Librairie :

Pour ce qui est des librairies coté client, il faudra télécharger PyQt5, pour l'installer utiliser la commande suivante :

```
pip install PyQt5
```

Installation du client :

Pour installer le client rendez-vous sur ce lien et téléchargez le fichier nommé client.py :

<https://github.com/hell-noa/R309/tree/main/sae/final>

Lancement d'un client :

Pour lancer un client rendez-vous dans le répertoire où se trouve votre fichier avec la commande suivante : `CD Votre-Chemin`

lorsque vous vous trouvez dans le bon répertoire il vous suffit alors de lancer le serveur avec la commande : `python client.py`