

Pour exécuter les applications il faut tout d'abord installer les applications nécessaires pour qu'il soit fonctionnelle.

L'élément indispensable est bien sur [Python](#). (Il est nécessaire d'ajouté le chemin dans l'environnement lors de l'installation).

Il faut ensuite les paquets suivants : psutil, PyQt5. (Il suffi de les installer dans PowerShell avec la commande « pip [application] »)

```
PowerShell 7 (x64) x PowerShell
PowerShell 7.3.1
PS C:\Users\danie> cd .\PycharmProjects\R309\SAE302\
PS C:\Users\danie\PycharmProjects\R309\SAE302> |
```

cd C:\le chemin des fichiers dans deux PowerShell différents

Après avoir exécuté le serveur nous pouvons lancer le GUI.

Possibilité de fermer l'application avec Ctrl + Q et changer en thème sombre avec Ctrl + N

Avec un fichier .txt où .csv nous avons la possibilité d'afficher toutes les adresses IP de nos serveurs. Pour la deuxième partie nous avons justement la liste des serveurs qui apparenteront.

Dans les deux champs il faut mettre l'IP (manuellement) et le port (qui par défaut est mis à 10014). Puis en suite appuyer sur « Connecte »

Cette partie correspond à la liste des commandes et les commandes ci-dessous.

Voici la boite de dialogue avec les messages et le retour des commandes, et le boutons envoyer pour valider le message

The main window is titled 'Gestionnaire de serveur' and has a menu bar with 'Plus' and 'Affichage'. Below the menu bar is a text input field labeled 'Ouvrir un fichier'. The main area contains two input fields: 'IP :' and 'PORT : 10014'. Below these is a 'Connecte' button. Underneath is a dropdown menu labeled 'CMD :' with the text 'Choisir une commande'. Below the dropdown is a text area labeled 'Déconnecté'. At the bottom left is an 'Envoyer' button. At the bottom right is a button with a question mark '?'. A separate 'Aide' dialog box is shown at the bottom, containing the text 'Cette application permet d'envoyer des commandes à un serveur' and an 'OK' button.