

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

03 juin 2023

annexe

Changer le port

julien sueur

Castel Frere

Table des matières

# Raison

Durant la tentative de connexion avec la BDD grâce au scripte python, Automation Studio ne relève aucun problème mais la connexion n’a quand même pas lieu. Une raison qui pourrait causer ce problème, est le port qui, initialement, est de 80 qui est utiliser pour autre chose que pour LAMP ce qui peut créer un conflit. Il serait donc judicieux de changer le port 80 par un autre port non utiliser comme le port 90.

# Changer le port

Tout d’abord, sur Linux, il faut se rendre dans le dossier « apache2 » se trouvant sur le chemin suivant :

**Ubuntu/etc/apache2**

Là, nous trouverons le fichier nommé « ports.conf » qui nous intéresse

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Icône d’ordinateur

Description générée automatiquement

Dans ce fichier, à la 5eme ligne, est écrit « Listen 80 » qui définit le port d’écoute

Une image contenant texte, capture d’écran

Description générée automatiquement

Il suffit donc de remplacer 80 par 90.

Cependant, il faut d’abord s’octroyer les droits à la modification sur ce fichier. Pour cela, dans l’invite de commande Linux, on tape la commande suivante :

Une image contenant texte, Appareils électroniques, capture d’écran, affichage

Description générée automatiquement

Il est maintenant possible de modifier le port et de sauvegarder les modifications

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel

Description générée automatiquement

Ensuite, comme il est précisé au début du fichier, il faut aussi changer la déclaration du VirtualHost dans le fichier suivant :

**/etc/apache2/sites-enabled/000-default.conf**

Pour pouvoir modifier le port dans ce fichier, il faudra faire dans l’invite de commande Linux la commande suivante pour pouvoir modifier son contenu :

**sudo nano /etc/apache2/site-enabled/000-default.conf**

Il ne reste plus qu’a modifier la donnée, a sauvegarder avec un « ctrl+s » et de quitter la modification du fichier avec un « ctrl+x »