

LE PROJET FTP

Job 1

Job 2

Les différents éléments des deux réseaux sont : Deux switch reliés à chaque réseau respectif, 1 serveur, un routeur, des câbles droits et des ordinateurs connectés sur les réseaux.

Job 3

Job 4

Job 5

Job 6

Job 7

Job 8

Job 9

Job 10

Rendu :

Les étapes de la création d'un serveur FTP sont :

- Installation d'une VM debian sans interface graphique (Activer le serveur SSH lors de l'installation)
- Installer le serveur proftpd avec la commande : **sudo apt-get install proftpd**
- Mettre en marche le serveur FTP avec la commande : **sudo systemctl start proftpd**
- Se mettre en **root** pour chercher l'adresse IP de la VM.

- Entrer ensuite la commande : **ipconfig** ou **sudo addr** pour retrouver l'adresse IP de la VM.
- Faire un ping depuis le terminal de l'hôte pour voir si la VM est connectée au serveur
- Ensuite faire exécuter la commande : **ftp**
- Par la suite exécuter la commande : **ftp "adresse IP de la VM"** afin de se connecter à la VM depuis le Terminal linux de l'hôte.
- Ensuite faire exécuter la commande : **user**
- Entrer le nom d'utilisateur et le Mot de passe du debian de la VM.
- Une fois dedans, il suffit de faire : **put "le nom du fichier"** que l'on souhaite envoyer à la VM debian.