

Installation & configuration Samba

La Procédures

Toutes les commandes doivent être effectués en mode root

Installation de Samba :

1. `sudo apt-get update`
2. `sudo apt-get install samba`

1. Définir un mot de passe pour votre utilisateur dans Samba

3. `sudo smbpasswd -a <nom_utilisateur>`

2. Créer un répertoire à partager

```
mkdir /home/<nom_utilisateur>/<nom_dossier>
```

3. Faire une copie de sauvegarde du fichier smb.conf d'origine dans votre dossier personnel, en cas d'erreur

```
sudo cp /etc/samba/smb.conf
```

4. Editez le fichier "/etc/samba/smb.conf"

```
sudo nano /etc/samba/smb.conf
```

1. Une fois que "smb.conf" est chargé, on ajoute ceci à la toute fin du fichier:
2. [`<nom_dossier>`]
3. `path = /home/<nom_utilisateur>/<nom_dossier>`
4. `valid users = <nom_utilisateur>`
5. `read only= no`

5. Redémarrage de samba:

```
sudo service restart smbd
```

6. Une fois que Samba a redémarré, on utilise cette commande pour vérifier le fichier smb.conf pour les erreurs de syntaxe

```
testparm
```

7. Pour accéder au partage réseau

8. `sudo apt-get install smbclient`
9. `# List all shares:`
10. `smbclient -L // <HOST_IP_OR_NAME> / <nom_dossier> -U <utilisateur>`
11. `# connect:`

```
smbclient // <HOST_IP_OR_NAME> / <nom_dossier> -U <utilisateur>
```

Installation & configuration Samba

Pour accéder au partage réseau, on utilise le nom d'utilisateur (<nom d'utilisateur>) et le mot de passe via le chemin "smb: // <HOST_IP_OR_NAME> / <nom_du_plans> /" (utilisateurs Linux) ou "\\ <HOST_IP_OR_NAME> \ <nom_du_plans> \" (Utilisateurs Windows). On note que la valeur "<nom_dossier>" est transmise dans "[<nom_dossier>]", en d'autres termes, le nom de partage que l'on à entré dans "/etc/samba/smb.conf".