

PETIT Antoine
Date de début : 21/03/2024
Date de fin : 28/03/2024

Partage SAMBA



Sommaire

1 RÉALISATION	3
1.1 INSTALLATION	3
1.1.1 SAMBA	3

1 RÉALISATION

1.1 INSTALLATION

1.1.1 Samba

```
sudo -i          #passe en root
apt-get update   #met à jour debian
apt-get install -y samba  #Installation de samba
systemctl status smbd   #pour vérifier si samba est lancé
systemctl enable smbd   #pour lancer samba si il ne le fait pas sur la commande status
nano /etc/samba/smb.conf #lance l'édition du fichier de samba
```

dans nano :

```
[partage]
comment = Partage de données      #description du partage
path = /srv/partage                #chemin vers le dossier à partager, sur le serveur
guest ok = no                      #accès invité au partage (par défaut "no").
read only = no                     #partage accessible uniquement en lecture seule (yes ou no)
browsable = yes                    #visibiliser du partage sur le réseau
valid users = @partage             #donne accès au groupe partage au dossier partager
create mask = 0660                 # va permettre de définir les droits par défaut sur les fichiers
directory mask = 0770               # va permettre de définir les droits par défaut sur les dossiers
force group = partage              # permet de forcer le groupe comme groupe propriétaire des
                                    # fichiers et dossiers
```

/exit nano

```
systemctl restart smbd # relancer samba pour prendre en compte les modifications
adduser <user> #crée un utilisateur
smbpasswd -a <user> #importe l'utilisateur linux sur samba et définit un mot de passe pour samba
groupadd partage #crée le groupe partage
gpasswd -a <user> partage #ajoute l'utilisateur au groupe partage
```

```
mkdir /srv/partage #créé le dossier partage
chgrp -R partage /srv/partage/ #change le groupe du dossier partage en partage
chmod -R g+rwx /srv/partage/ #ajoute les droit lecture et d'écriture
nano /etc/samba/smb.conf #lance l'édition du fichier de samba
```

dans nano :

```
[global]
#Protocole SMB
min protocol = SMB2
client min protocol = SMB2
```

/exit nano

Le samba est disponible sur le réseau