

SAE2.03 : TP Samba

Installation

Pour faire ce tp nous allons tout d'abord devoir installer le service samba.

Intallez le paquet `samba` et le paquet `smbclient`

- La commande `chown user:user Répertoire` permet d'attribuer les droits utilisateur groupe sur le dossier !

Donnez une autre commande permettant de changer les droits d'utilisateur groupe sur un dossier.

Configuration

- Maintenant passons à sa configuration, on a les options suivantes :

-a -> permet d'ajouter un utilisateur à la base de données

-x -> permet de d'expulser un utilisateur de l'accès à la base de données

-d -> permet de désactiver un utilisateur de l'accès à la base de données

-e -> permet d'activer ou de réactiver un utilisateur l'accès a la base de données

En utilisant la commande `smbpasswd` ajoutez un utilisateur dans la base de données de Samba.

Que ce passe t'il si on ne précise pas de mot de passe lors de l'utilisation de la commande précédente ?

- Pour ajouter les accès au dossier de partage, il faut rajouter les lignes de commande :

`[Nom_Répertoire]`

`comment = Partage de données`

`path = chemin`

`guest ok = no`

`read only = no`

`browseable = yes`

`valid users = User`

Pour que les modifications soient prises: `systemctl restart smbd`

- Pour le groupe de partage :

Créez un groupe appelé "partage" (rappel la commande groupadd permet de créer des groupes)

Ajoutez un utilisateur dans le nouveau groupe partage

- Pour finir la configuration :

Créez un dossier partage dans "/srv/partage"

Donnez le titre de propriétaire au dossier partage a l'aide de la commande `chgrp` et de l'option -R

Placez les droits de lecture et ecriture sur groupe (g)

Execution / Test

Ajoutez un fichier dans le "partage" et connectez vous sur un utilisateur pour verifier que ce fichier existe