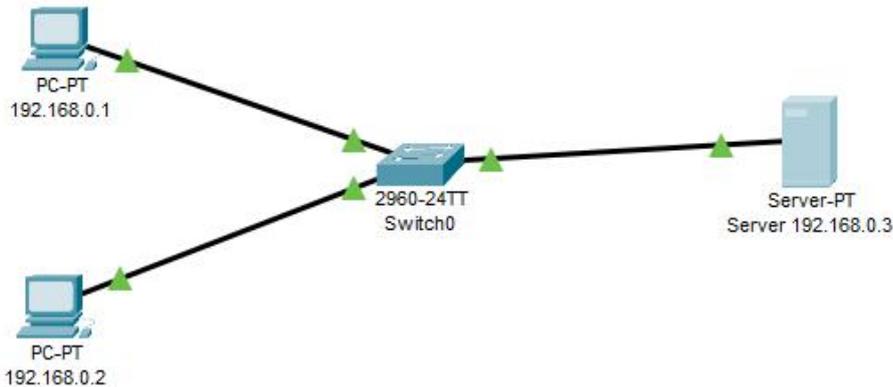


TP FTP (serveur FTP)

Définition : Un **serveur FTP** (File Transfer Protocol) est un logiciel utilisé dans le transfert de fichiers entre deux ordinateurs. Il est, avec le client FTP, l'une des deux composantes d'un transfert de fichiers via le langage FTP. Un **serveur FTP** installé sur un ordinateur autorise le téléchargement, la lecture, la modification ou la suppression à distance, via Internet ou un réseau local, de fichiers par un utilisateur.



Sélectionner le serveur, services FTP. Ajouter des utilisateurs et leurs droits.

The screenshot shows the configuration interface for the FTP service on a server. The 'Services' tab is active, and 'FTP' is selected in the left-hand menu. The 'User Setup' section is highlighted with a red box, showing the configuration for a user named 'ahmed' with a password of '111111111'. The permissions for this user are: Write (unchecked), Read (checked), Delete (checked), Rename (unchecked), and List (unchecked).

Username	Password	Permission
1 ALI	123	RD
2 cisco	cisco	RWDNL

The 'File' section below shows a list of files:

File
1 asa842-k8.bin
2 asa923-k8.bin
3 c1841-advipservicesk9-mz.124-15.T1.bin

Manipulation des fichiers :

Aller PC, Créer un fichier texte : desktop >> file editor puis sauvegarder le par le nom: test

Mettre le fichier sur le serveur FTP : Connecter au serveur FTP , taper :

ftp 192.16.0.3

put text.txt

Pour vérifier et afficher le contenu du serveur: taper **dir**

Pour télécharger le fichier **asa842-k8.bin** par exemple depuis le serveur, Taper:

get asa842-k8.bin

Pour vérifier et lister le contenu du PC : taper **quit** puis taper **dir**.

Pour renommer un fichier sur le serveur , connecter au serveur FTP , taper :

ftp 192.16.0.3

rename nomfichier nouveau_nom

Pour supprimer un fichier sur le serveur taper : **delete** nomfichier .

Pour vérifier et lister le contenu du serveur : taper **dir**.