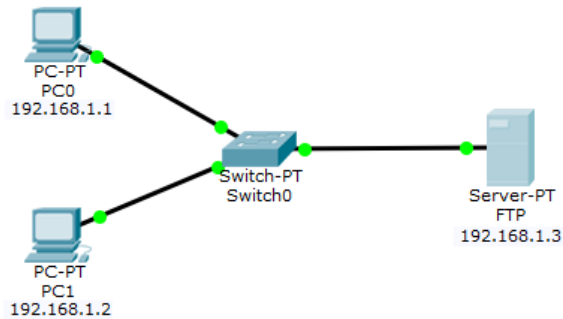


Server FTP

Estructura

Para la práctica se realizará la siguiente estructura y configuración IP:

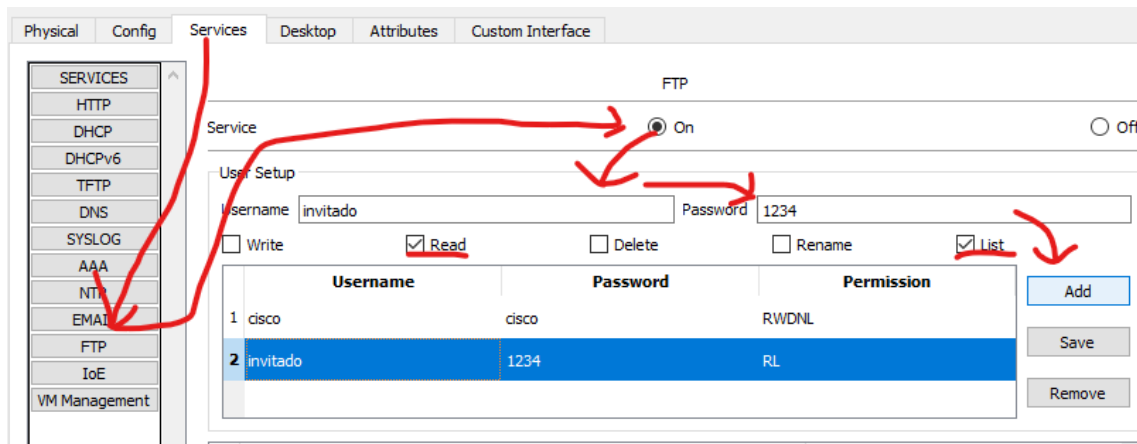


Configuración

Para configurar el servidor FTP, se deberá acceder al apartado de Servicios, donde se procederá a desactivar todos los servicios, y activar FTP.

Aquí se podrá configurar un usuario y una contraseña con la que acceder a él, para poder utilizar el servicio FTP.

También se deberán seleccionar los permisos que tendrá este usuario, en el caso del usuario que hemos creado, invitado, tendrá permisos para leer y listar los archivos.



Comprobación

Para comprobar el funcionamiento del servidor, podemos conectarnos a él desde otro PC mediante el comando FTP, seguido de la IP del servidor.

Una vez conectado, nos pedirá el usuario y la contraseña correspondiente al usuario.

Al introducir ambos, se podrá manejar los archivos del servidor, por ejemplo, listar todos los archivos con el comando dir.

```
Packet Tracer PC Command Line 1.0
C:\>ftp 192.168.1.3
Trying to connect...192.168.1.3
Connected to 192.168.1.3
220- Welcome to PT Ftp server
Username:invitado
331- Username ok, need password
Password:
230- Logged in
(passive mode On)
ftp>dir

Listing /ftp directory from 192.168.1.3:
0   : asa842-k8.bin                               5571584
1   : asa923-k8.bin                               30468096
2   : c1841-advipservicesk9-mz.124-15.T1.bin      33591768
3   : c1841-ipbase-mz.123-14.T7.bin               13832032
4   : c1841-ipbasek9-mz.124-12.bin                16599160
5   : c2600-advipservicesk9-mz.124-15.T1.bin      33591768
6   : c2600-i-mz.122-28.bin                       5571584
7   : c2600-ipbasek9-mz.124-8.bin                 13169700
```