

PROFTPD 1:

varios usuarios con carpetas independientes y enjaulados

1. Instalar PROFTPD y Filezilla
2. Probar a subir de carpeta, subir un archivo y borrarlo con Filezilla, con usuario alumno.
3. Abrir el archivo `/etc/proftpd/proftpd.conf`
4. Descomentar `#DefaultRoot ~` (quitar `#`)
5. Al entrar en Filezilla y conectar con `localhost alumno`, no me deja subir (salir) del directorio. Está ENJAULADO en el directorio de trabajo
6. Creamos una carpeta para que se vaya por defecto a ella y no pueda salir:
 - a. `cd /`
 - b. Crear una carpeta llamada "usuarios": `sudo mkdir usuarios`
 - c. `cd usuarios/`
 - d. Crear un archivo "hola" dentro: `sudo touch hola`
 - e. En `/etc/proftpd/proftpd.conf`: `DefaultRoot /usuarios alumno`
 - f. Reiniciar proftpd (`sudo service proftpd restart`) y Filezilla
 - g. Al entrar a Filezilla `localhost alumno`, se mete en el directorio `usuarios` y queda enjaulado
7. Para seleccionar el directorio al que va cada usuario, creando usuario nuevo:
 - a. Crear un nuevo usuario: `sudo adduser ejemploftp`
 - b. Crear otra carpeta: "pruebaftp" con un nuevo archivo dentro: "prueba"
 - c. En `proftpd.conf` decimos en qué carpeta se debe meter cada uno de los dos usuarios:
`DefaultRoot /usuarios alumno`
`DefaultRoot /pruebaftp ejemploftp`
 - d. Reiniciar proftpd
8. Si quisiéramos que todos los usuarios entrasen a una carpeta concreta, valdría con especificar la carpeta y no el usuario. Probamos con `DefaultRoot /usuarios` (sin poner usuario y probamos a conectar tanto con el usuario `alumno` como con el usuario `ejemploftp` y vemos que entramos en la carpeta donde está el archivo "hola")