

Ubuntu, compartir directorio con Samba

(Para poder acceder desde Windows o máquinas virtuales)

Para compartir archivos desde *Ubuntu* con otros sistemas *Windows* o máquinas virtuales *Windows* es tan simple como seguir estos pocos pasos:

En *Ubuntu* debe estar instalado *Samba*, se puede hacer desde el menú “*Sistema->Administración->Gestor de paquetes Synaptic*” o bien pulsando botón derecho sobre el directorio a compartir y elegir la opción “*Compartir carpeta*”, también desde la línea de comandos: `sudo apt-get install samba`

Una vez instalado *samba*, para el resto de procesos, es recomendable abrir una consola de líneas de comandos y pasar a usuario root.

Ir al directorio `/etc/samba`
`cd /etc/samba`

Hacer una copia de `smb.conf` (por si acaso)
`cp smb.conf smb.conf.BACKUP`

Con nuestro editor de textos preferido debemos abrir `smb.conf` (crearlo si no existe)
`nano smb.conf`

Buscar la etiqueta `[global]` y modificar o añadir las siguientes entradas

```
[global]
workgroup = TU_WORKGROUP
server string = Samba Server %v
log file = /var/log/samba/log.%m
encrypt passwords = yes
smb passwd file = /etc/samba/smbpasswd
```

Ahora, en la etiqueta del directorio a compartir (crearla si no existe)

```
[TU_COMPARTIDA]          // ejemplo: compartida
comment = Un comentario
path = Path a la compartida // ejemplo: /mnt/hd500/datos/compartida
public = yes
writable = yes
browseable = yes
```

Guardar el archivo modificado

Después, desde la línea de comandos, añadir el usuario a *samba*

```
smbpasswd -a <Tu cuenta de usuario> // tu usuario en Ubuntu y su password
Enter password: *****
Re-enter password: *****
```

Para terminar es necesario reiniciar *samba*

```
/etc/init.d/samba restart
```

Para comprobar que está compartida:

```
smbclient -L localhost // ejemplo: localhost o el nombre de tu ordenador
```

Y eso es todo, que lo disfrutéis.

antonio.cai@terra.es

Extraído de: <http://www.vmware.com/community/thread.jspa?messageID=399718񡥦>