

Mover el /home a otra partición

Mueve tu /home a otra partición en tres sencillos pasos

Elías Hidalgo, 5 de agosto 2011, para <http://www.linuxzone.es/>



No son pocos los usuarios noveles y no tan noveles de [Linux](#), que alguna vez han instalado su S.O., sin tener en cuenta crear una partición para su directorio personal (/home), aunque luego se han dado cuenta que lo mejor es tener una partición separada, lo que a veces puede parecer un arduo trabajo.

Voy a mostrar como hacerlo en tres sencillos pasos tomando como ejemplo un /home instalado en [Ubuntu 11.04](#) y utilizando cualquier Live-CD de Linux.

En realidad, son cuatro pasos, pero el primer paso obviamente consiste en preparar tu disco y crear tu partición para el nuevo home. Para ello, yo he usado **Gparted**, y he creado la partición sda3 con formato ext4.

Primer paso: Tenemos que editar nuestro archivo [/fstab](#), y añadir la línea correspondiente para la nueva partición de /home. Para ello tecleamos en consola:

```
sudo gedit /etc/fstab
```

Al final del archivo, añadimos la línea necesaria, teniendo en cuenta cual es tu [partición](#) y su formato, en mi caso queda así:

```
/dev/sda3 /home ext4 defaults 0 2
```

Segundo paso: Arrancamos con cualquier live-CD de GNU/Linux.

Este paso no es totalmente necesario, ya que una vez montada la partición, es suficiente con mover o copiar todo el home a la nueva localización. Es necesario hacerlo como root.

Tercer paso: Copiamos todo el contenido de tu carpeta personal, a su nueva ubicación. Da lo mismo si lo haces gráficamente, por consola o desde una unidad externa, es un simple copy-paste de una carpeta a otra. (Innecesario si ya lo hemos hecho como root en el segundo paso)

Y ya está, reinicia tu sistema normalmente, y tendrás tu [/home](#) montado en la nueva ubicación.

NOTA: Después del último paso recomiendo borrar tu anterior /home, ya que una vez ejecutado puedes encontrarte con problemas porque no podrías diferenciar entre el nuevo y el viejo.