

Añadir modulo NTFS en Fedora Core 1 por Hernan Hernandez

[Añadir el modulo NTFS a FC1 \(http://fedoranews.org/contributors/hernan_fernandez/ntfs/\)](http://fedoranews.org/contributors/hernan_fernandez/ntfs/)

por Hernan Fernandez.

Traducido por Fent Linux.

A veces necesitamos acceder a particiones NTFS de nuestro disco duro, y quizás no tenemos la versión 2.6 de nuestro Kernel (que puede leer y experimentalmente escribir), este es una manera fácil de hacerlo.

Esto esta hecho compilando el modulo NTFS y cargándolo y es necesario, el mismo proceso se describe aquí:

<http://linux-ntfs.sourceforge.net/rpm/fedora1.html>

Si todavía no tienes instaladas las fuentes del Kernel, puedes bajarlas de aquí:

<http://download.fedora.us/fedora/fedora/1/i386/RPMS.updates/>

(usaremos la versión 2.4.22-1.2129 para i586 durante el ejemplo), y hacemos lo siguiente:

```
$ sudo rpm -ivh kernel-source-2.4.22-1.2129.nptl.i586.rpm
$ cd /usr/src/linux-2.4.22-1.2129.nptl
$ sudo make menuconfig
```

Vamos al menú "File System" y seleccionamos "NTFS file system support", "exit", "exit and save". Hacemos:

```
$ sudo make SUBDIRS=fs/ntfs modules
```

Ahora tu ntfs.o (el modulo de soporte NTFS) esta en /usr/src/linux-2.4.22-1.2129.nptl/fs/ntfs, cópialo en tu directorio de módulos:

```
$ sudo cp /usr/src/linux-2.4.22-1.2129.nptl/fs/ntfs/ntfs.o /lib/modules/2.4.22-1.2129.nptl/
kernel/fs/ntfs/
```

Debes usar también el comando depmod (Gracias a Camier Xavier por el truco):

```
$ sudo depmod
```

Ahora le diremos al Kernel que el nuevo modulo esta disponible. Puedes comprobarlo a través de modprobing:

```
$ sudo modprobe ntfs
```

Si todo fue bien, tu evasiva partición (hasta ahora) NTFS.

```
$ sudo mount -t nfs /dev/hda1 /mnt/ntfs
```

Recuerda que SOLO PUEDES LEER, si intentas escribir te dirá que es un sistema de solo lectura, pero de cualquier manera es peligroso.

También podrías querer meter el comando en tu `/etc/rc.sysinit` para modprobe el modulo NTFS cada vez que arranques el sistema y añadir la entrada adecuada en tu archivo `/etc/fstab` para la partición NTFS.

Más información sobre NTFS en Fedora Core 1 y paquetes RPMS precompilados disponibles en:

<http://linux-ntfs.sourceforge.net/rpm/fedora1.html>

Liberada bajo licencia



<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/>