linux,trucos

Trucos

- Para ejecutar comandos como root ejecutar:

```
sudo passwd
```

- Para escribir una instrucción larga poner las primeras letras y pulsar <tabulador>
- Para copiar y pegar de una aplicación a otra con el botón de en medio del ratón tras seleccionar cualquier cosa si lo pulsas en otra aplicación pega allí el texto. Ojo, que si el ratón tiene dos botones, se suele configurar para que al pulsar los dos al mismo tiempo sea como si se hubiese pulsado uno virtual en medio.
- badblocks →para testear el disco duro
- time sh ./copia.sh
- time nohup sh ./copia.sh &
- du –sh nos muestra el espacio ocupado en disco por un directorio
- Cualquier comando con & al final hace que se ejecute en background
- ifconfig da la direcciones ip y MAC de las tarjetas de red del sistema

Para hacer un copy de todo menos un directorio en particular

```
Cp –r $(find /etc –maxdepth –l |Grez –v directorio a excluir) /tmp/copia
```

comprobar puertos abiertos

```
netstat -tanp|grep LISTEN|awk {'print $4'}|rev|cut -d: -f1|rev|sort -g|uniq
```

ver la tabla de rutas

cat /proc/net/route ó /sbin/route -n ó netstat –r

Añadir rutas y que no se borren

Añadir las rutas en /etc/rc.d/rc.local

Ver las tablas de rutas

Netstat –r

Versión del núcleo

Uname –a

Ver que distro se está ejecutando

cat /etc/issue

Descomprimir un tar.gz

Tar –zxvf filename.tar.gz –c /

Compilar el núcleo

1º ejecutar uno de estos tres make xcondif

```
                make menuconfig
                make config
```

2º make dep 3º make clean 4º make modules 5º make modules-install

Buscar ficheros

Find –name fichero

Buscar un texto dentro de un fichero

```
grep “172.26.11.203" /etc/*.cfg
```

También podemos hacer la búsqueda en todos los archivos de un directorio, de forma recursiva, utilizando el flag -r:

```
grep -r “172.26.11.203” /etc/
```

Instalar un paquete .deb

```
apt-get install mtools: Instala una utilidad para poder acceder a las
unidades de disco.
```

```
mdir a: Dir a:
mcopy a:*.* .: Copy a:*.*
dpkg –i <paquete.deb>: Instalar paquete actualización
```

Habilitar la cuenta root en Ubuntu

```
sudo -u root password
```

Para lanzar como root el administrador de archivos en Ubuntu

```
gksudo nautilus
```

Montar memorias USB

creamos un directorio para su montaje mkdir /mdia/usb miramos con dmesg que dev está utilizando montamos mount -t vfat /dev/sdc1 /media/usb cambiando sdc1 por el dispositivo que nos salga a nosotros

Ratón en consola

- instalar gpm → aptget install gpm
- si no funciona editar el fichero /etc/gpm.conf y donde pone type poner type=imps2
- /etc/init.d/gpm restart
- Con el botón central de ratón se pega lo que tengamos seleccionado

From:
https://wiki.intrusos.info/ - **LCWIKI**

Permanent link:
https://wiki.intrusos.info/doku.php?id=linux:trucos

Last update: **182023/01/ 13:11**