Terminal definición

Dispositivo electrónico que se utiliza para interactuar con una computadora.

Comandos (10)

-Chmod

Chmod (del inglés *change mode*) es un comando que permite cambiar los permisos de acceso de un directorio o archivo. Su sintaxis es:

$ chmod [opciones] <modo> <archivo>

-Chown

Chown (del inglés *change owner*) nos permite cambiar el propietario de un archivo o directorio. Su sintaxis es:

$ chown [opciones] <nuevo-propietario> <archivo>

-Useradd

Useradd (de agregar usuario) se utiliza para crear nuevos usuarios en tu sistema Linux. Su sintaxis es:

$ useradd [opciones] <nombre-usuario>

-Usermod

Usermod (de modificar usuario) modifica algunos parámetros de un usuario existente, como el nombre, su directorio /home y los grupos a los que pertenece, entre otros. Su sintaxis es:

$ usermod [opciones] <nombre-usuario>

-Deluser

Deluser (del inglés *delete user*) es un sencillo comando para borrar usuarios. Tiene la opción *-r* que adicionalmente borra su directorio /home. Para borrar el usuario violeta con su /home, ejecutamos:

$ deluser -r violeta

-Passwd

Passwd (del inglés *password*) es una utilidad que se usa para cambiar o generar la contraseña de un usuario existente. Al invocarlo, pedirá la contraseña actual (si existe) y luego que la contraseña nueva sea introducida dos veces para verificar que fue escrita correctamente. Por ejemplo para asignar una contraseña al usuario violeta, sería:

$ passwd violeta

-Whoami

Whoami (del inglés *Who Am I* o Quien Soy Yo en español) muestra el identificador del usuario actual. Para ejecutarlo solo basta con invocarlo:

$ whoami

-Uptime

Uptime muestra el tiempo que el ordenador ha pasado encendido sin ser reiniciado, así como el *load average* o carga promedio del sistema que es el número de trabajos que se han realizado en los últimos 1, 5 y 15 minutos. Para ver su salida, solo escribimos en la terminal:

$ uptime

-Uname

Uname es un programa de sistemas operativos de tipo Unix que imprime detalles de la máquina y del sistema operativo que se está ejecutando.

Su salida es:

$ Linux adamantium 3.14.4-1-ARCH #1 SMP PREEMPT Tue May 13 16:41:39 CEST 2014 x86\_64 GNU/Linux

-kIll

Kill es un comando utilizado para enviar mensajes sencillos a los procesos en segundo plano ejecutándose en el sistema. Por defecto el mensaje que se envía es la señal de terminación. Su sintaxis más sencilla es:

$ kill [-s] <pid>