

Terminal

Qué es un emulador de terminal?

Un Emulador de terminal es un programa que ejecuta instrucciones para interactuar con el sistema operativo, realizar tareas administrativas o invocar aplicaciones locales o en red. Estas instrucciones se escriben en forma de conjuntos de comandos.

Comandos para obtener ayuda através de la terminal.

man - Muestra en pantalla los manuales de usuario del comando solicitado. Uso: man comando

Comandos para creación, lectura, localización y eliminación de archivos.

touch - Crea un nuevo archivo vacío en el directorio actual de trabajo. Uso: touch archivo

less - Lee el contenido de un archivo y lo imprime en pantalla.

Uso: less archivo

find - Busca un archivo en un directorio.. Uso: find ruta archivo

cp - Copia un archivo de una ruta a otra. Uso: cp origen-del-archivo destino-del-archivo

mv - Mueve un archivo de un directorio a otro. Uso: mv origen-del-archivo destino-del-archivo

rm - Elimina uno o más archivos. Uso: rm archivo1 archivo2

Comandos para inspeccionar y navegar en un árbol de directorios.

mkdir - Comando para crear un nuevo directorio. Uso: mkdir nombre-del-directorio

dir - Imprime una lista de directorios dentro del directorio actual de trabajo. Uso: dir

pwd - Imprime la ruta actual de trabajo Uso: pwd

ls - Imprime una lista de objetos dentro del directorio actual de trabajo Uso: ls

cd - Cambiar de directorio. Uso: cd ruta / cd .. Subir un nivel jerárquico en el árbol de directorios.

Comandos para administrar procesos.

ps - Comando para obtener una lista de procesos y sus identificadores. Uso: ps aux — grep nombre-del-programa

kill - Elimina un proceso activo. Uso: kill SIGNAL ID killall SIGNAL NOMBRE

Recursos

Great symbol look-up site: Bash commands ReferenceDev Journal 101 Bash commands for beginners to experts

José Manuel S, <http://github.com/J0MS/>