Herramientas monitorización GNU/Linux Cheat Sheet

by jonathan992 via cheatography.com/56430/cs/14999/

UFW

status	Muestra el estado
default deny/allow incoming	Reglas de entrada por defecto
default deny/allow outgoing	Reglas de salida por defecto
allow servicio	Permite tráfico por servicio
allow puerto	Permite tráfico por puerto
allow puerto/TCP	Permite tráfico por puerto para paquetes TCP
allow puerto/UDP	Permite tráfico por puerto para paquetes UDP
app list	Listar apps posibles de configurar
allow from IP to IP app servicio	Abrir puerto para una app e IPs determinadas
delete servicio	Borra una regla
reset	Borra todas las reglas
status numbered	Lista de manera numerada
delete número	Borra reglas por número
enable	Enciende el firewall
disable	Desactiva el firewall
status verbose	Muestra la configuración completa

lsof

lsof	Lista de los procesos activos y ficheros usados
lsof fichero	Muestra los procesos que utilizan determinado fichero
lsof +D directorio	Lista ficheros abiertos en un directorio
lsof -c proceso	Lista ficheros abiertos basados en procesos

lsof (cont)

lsof -u usuario	Lista ficheros abiertos por usuario
lsof -p PID	Lista los ficheros que tiene abierto un procesos por su PID
lsof -i puerto	Lista los procesos que se escuchan por un determinado puerto
lsof -i -n -P	Lista los sockets abiertos por el proceso
lsof | awk '{ print $1 }' | sort | uniq -c | sort -nr	Muestra cuantos ficheros tiene abiertos cada proceso

top

-d tiempo	Intervalo entre actualizaciones de pantalla
-q	Sin intervalos
-s	Modo seguro
-S	Muestra el tiempo de CPU que ha usado
-i	Abre top descartando procesos inactivos o zombies
-c	Muestra la línea de órdenes en lugar de solo el nombre de la orden

htop

-C	Sin color
-h	Ayuda
-d segundos	Tiempo entre actualizaciones
-s	Ordenar la columna
-u usuario	Muestra los procesos del usuario indicado
-v	Versión del htop
-p PIDS	Muestra solo los PIDS asignados

ps

-a	Lista los procesos de todos los usuarios
-u	Lista la información del proceso como por ejempl
-x	Lista los procesos de todas las terminales y usuarios
-f	Lista los procesos de todos los usuarios con información añadida
-aux	Lista los procesos de todos los usuarios con información añadida
-fax	Lista los procesos de todos los terminales y usuarios en forma de árbol

Sponsored by **Readable.com**
Measure your website readability!
https://readable.com