P2 - Instalación CentOS

Si al tener dos discos RAID1 y tan solo instalamos GRUB en uno rompemos raid al estar escribiendo solo en un disco.

Para arreglarlo deberíamos hacer grub-install en /dev/sdb para solucionarlo.

---

Instalar CentOS por defecto

HISTTIMEFORMAT = “DIA MES ANIO TIEMPO”

HISTTIMEFORMAT = “%d %m %y %t ”

Para comprobar el historial de comandos de la terminal

En home/.profile tenemos un script en el que almacenamos información sobre el perfil de usuario.

df -h

-------------------

logical volume lv+

volume group vg+

physical volume pv+

partición

--------------------

pvs

pvdisplay

…

Si usuario no tiene root, comprobar grupo root en etc/sudoer, añadir usuario a grupo

Crear NAT Host Only sin DHCP

ip address

cd etc/sysconfig

cd network-scripts

en vi

a para insertar

:wq para salir y guardar

ifup ifcfg-enp0s3

copiamos enp0s3 en enp0s8

Dejamos solo nombre cambiado y configuramos red y mask

192.168.56.22

255.255.255.0

Añadir HDD nuevo para ampliar /var

pvcreate /dev/sdb

aumentar tamaño grupo cl

vgextend cl /dev/sdb

lvcreate para crear /var

lvcreate -L 4G -n nvar cl

Hay que formatear antes de montar

mkfs -t ext4 /dev/cl/nvar

mount (fstab)

mount /dev/cl/nvar /mnt/

No podemos copiar var mientras el sistema está corriento porque var va actualizando datos

Debemos pasar a modo mantenimiento o modo monousuario

init <runlevel>

systemctl isolate runlevel1.target

cp -a /var/\* /mnt/

mv /var /oldvar

umount /mnt/

nano /etc/fstab

/dev/cl/nvar /var ext4 defaults 0 0

Si no existe /var no vas a poder montarlo :D

mount /dev/cl/nvar /var

lvextend -t + 3G /dev/cl/nvar

---

Modo monousuario otra vez

umount /var

resize2fs /var