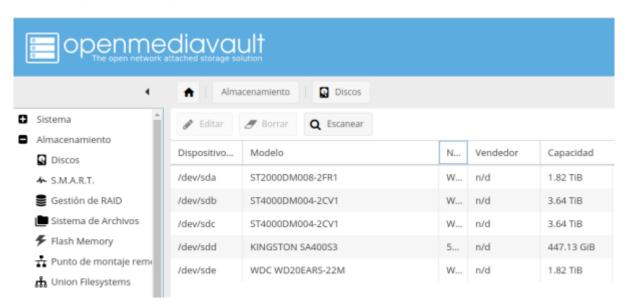
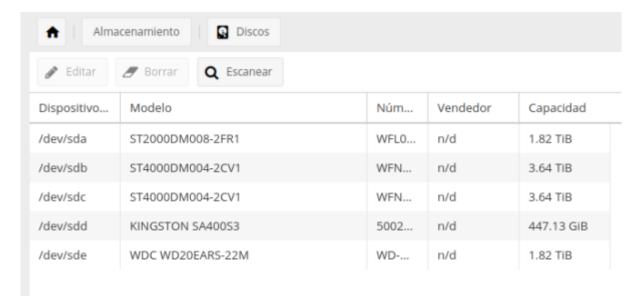
Cambiar disco Datos en nuestro NAS

Vamos a cambiar el disco de datos de nuestro nas basado en omv. Vamos a añadir un nuevo disco de 4T para datos y cambiar el disco de datos2 de 2T en un disco de paridad de nuestro snapraid.

Partimos de la siguiente configuración :



/dev/sda paridad1 → 2T /dev/sdb datos1 → 4T /dev/sdc →SO → 512G /dev/sdd → datos2 →2T



Al añadir el nuevo disco la configuración cambia a la siguiente: /dev/sda sigue igual → paridad1

/dev/sdb igual →datos1

/dev/sdc nuevo disco 4T

/dev/sdd →SO

/dev/sde →datos2

Vamos al interfaz web del OMV Almacenamiento→Sistema de archivos y pulsamos en el botón crear

para crear una nueva partición en el disco nuevo

iniciamos sesión por ssh a nuestro nas y sacamos un listado de las particiones con fdisk -l o parted -l

Creamos dos carpetas llamadas origen y destino dentro de /mnt para montar las particiones y copiar el contenido del disco origen

cd /mnt
mkdir origen
mkdir destino
mount -t ext4 /dev/sde1 /mnt/origen
mount -t ext4 /dev/sdc1 /mnt/destino
cp -afv /mnt/origen/* /mnt/destino/



OJO las particiones sde1 y sdc1 se corresponden con mis discos, en otro caso seguramente serán distintas.

Una vez copiado el contenido desmontamos los discos

umount /mnt/destino
umount /mnt/origen

Ahora vamos al OMV →Almacenamiento →Sistema de archivos → seleccionamos la nueva partición y pinchamos en el botón montar

From:

https://intrusos.info/ - LCWIKI

Permanent link:

https://intrusos.info/doku.php?id=hardware:nas:diynas:cambiardisco&rev=1578941305

Last update: 2023/01/18 14:38



https://intrusos.info/ Printed on 2025/11/22 08:22