Parted mejor que fdisk

Introducción

Además de que fdisk no puede particionar creando particiones mayores de 2TB, es mucho mejor amigo del sysadmin `parted`.

En este artículo dejo escrito el cómo hacerlo en el caso de discos que uso en montajes de Proxmox con OVH.

Parted : Creando particiones

Label si esta no existe

Si no existe etiqueta del formato de disco es necesaria así que la creamos

```
# parted -s /dev/nvme1n1 mklabel gpt
```

Hacer la partición disponible al 100%

Cómo uso los discos para LVM es necesario crear una partición al 100% Recomendación LVM Howto

```
# parted -s /dev/nvme1n1 mkpart primary 0% 100%
# parted /dev/nvme1n1
GNU Parted 3.4
Using /dev/nvme1n1
Welcome to GNU Parted! Type 'help' to view a list of commands.
(parted) print
Model: SAMSUNG MZVL2512HCJQ-00B07 (nvme)
Disk /dev/nvme1n1: 512GB
Sector size (logical/physical): 512B/512B
Partition Table: gpt
```

```
Disk Flags:

Number  Start   End    Size   File system  Name     Flags
 1      1049kB  512GB  512GB               primary
```

Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de Castris

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris soporte profesional.

Revision #3
Created 2022-05-31 11:42:12 UTC by Abkrim
Updated 2022-11-19 09:39:31 UTC by Abkrim