

Ajout d'un datastore déjà existant dans PBS

Contexte

Il se peut qu'on veuille migrer un disque contenant les données d'un Datastore vers une autre machine pbs.

Si on veut rajouter ce disque via l'interface web, il faut formater le disque et on perd toutes les données dessus.

De base on ne peut pas le faire via l'interface de pbs, il faut le faire à la main en SSH.

Mise en place

On récupère l'id du disque, contenant les données de SVG:

```
blkid
```

Ce qui nous donne:

```
/dev/sdb1: UUID="880ed827-b387-4bf3-8274-b2adc7fde660" BLOCK_SIZE="4096" TYPE="ext4"  
PARTUUID="1dcca9e5-41ad-48e7-9541-502c9c79cc29"
```

(ici sdb1 fait référence à la partition du disque de SVG), évidemment la valeur sera différente sur votre système.

On créer le dossier pour le point de montage:

```
mkdir /mnt/datastore/Prox-Backups
```

Ensuite on créer un fichier service de systemd, pour que le dossier se lance au démarrage (sur Proxmox et PBS, les stockages montées ne sont pas dans le fichier fstab, ils sont montés via systemd, au démarrage du système)

```
“ /etc/systemd/system/mnt-datastore-Prox-Backups.mount
```

```
[Mount]
Options=defaults
Type=ext4
What=/dev/disk/by-uuid/880ed827-b387-4bf3-8274-b2adc7fde660
Where=/mnt/datastore/Prox-Backups

[Unit]
Description=Mount datatstore 'Prox-Backups' under '/mnt/datastore/Prox-Backups'

[Install]
WantedBy=multi-user.target
```

Bien changer l'id du disque par le bon id, récupéré plus tôt.

Pour que le service soit bien pris en compte par sytemd, sans redémarrer la machine:

```
systemctl daemon-reload
```

On monte le Datastore, afin qu'il remonte dans pbs:

```
systemctl reload mnt-datastore-Prox-Backups.mount
```

Enfin, il faut éditer (ou le créer) le fichier **/etc/proxmox-backup/datastore.cfg**, et ajouter ces lignes à la fin:

```
datastore: Prox-Backups
    path /mnt/datastore/Prox-Backups
    verify-new true
```

Normalement, le Datastore devrait apparaître sur l'interface web, et les svg devraient pouvoir ce faire dessus.

→ Ici la config donnée, fait référence à un Datastore nommé "**Prox-Backups**", bien penser à changer cette valeur si le Datastore doit porter un nom différent.

Revision #2

Created 10 June 2023 21:49:20 by Lauris_Adm

Updated 10 June 2023 22:09:12 by Lauris_Adm