

PROXMOX

Backup Server

Pourquoi Proxmox PBS est-il utile ?

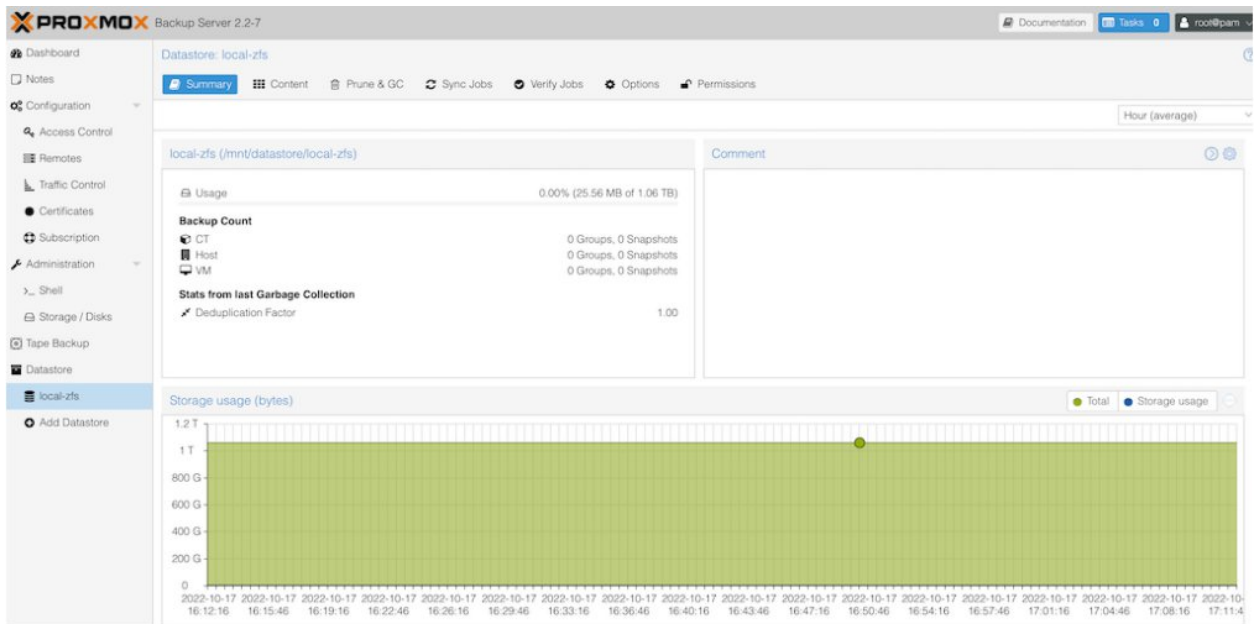
Proxmox backup serveur permet :

- Permet de réaliser des sauvegardes incrémentielles ;
- Permet de réaliser sauvegardes chiffrées (AES-256...) ;
- Permet la déduplication ;
- Possède une interface web, et se déploie soit sur hôte physique soit sous forme de VM ;
- Dispose d'un client logiciel à installer sur le conteneur/VM à backuper ;
- Est OpenSource, avec support payant au besoin ;

1-INSTALLATION

L'installation de PBS est la même que proxmox, vous allez y avoir à entrer de multiples informations comme l'adresse ip, le nom de votre serveur, le nom FQDN...

Voici l'interface de PBS :



L'interface est très similaire a celle de Proxmox.

Notes : le port de PBS est 8007 contrairement a Proxmox

2-CONFIGURATION

Cela consiste a creer un repertoire sur votre PBS

Storage / Disks			
Directory ZFS			
Reload Create Directory			
Path ↑	Device	Filesystem	Options
/mnt/datastore/backup	/dev/disk/by-uuid/619790b3-46c8-4743-9c39-a92a24cb199f	ext4	defaults

Créer: Répertoire ✕

Disque:

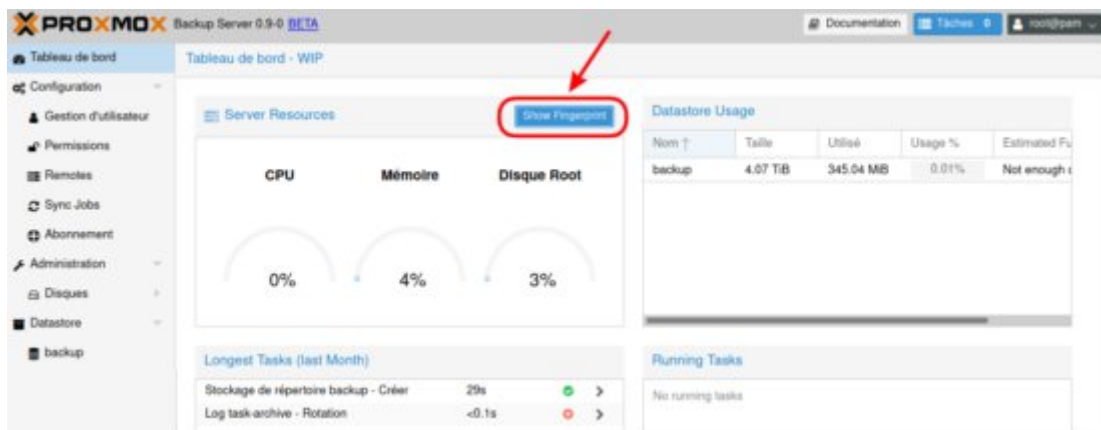
Système de fichiers:

Nom:

Add as Datastore:

Créer

Une fois le répertoire créé, il va falloir Ajouter le nouveau stockage au sein de votre serveur Proxmox



Il va falloir copier l'empreinte de votre serveur PBS, pour l'affecter à votre serveur Proxmox :

Ajouter: Proxmox Backup Server

ID: Nœuds:

Serveur: Activer:

Nom d'utilisateur: Nombre maximum de sauvegardes:

Mot de passe: Contenu:

Datastore:

Empreinte:

Encryption Key: Auto-generate a client encryption key, saved privately on cluster filesystem

Proxmox Backup Server is currently in beta.