

Backup avec borg

Les backups sont gérées avec Borg et Borgmatic et sont exécutées tous les jours à 5:00, et gardés pendant une période de 10 jours.

Les éléments suivants sont inclus dans la sauvegarde :

- /etc
- /srv
- /var
- /data/peertube-data
- /data/mails
- les bases de données MySQL et Postgres

Sont exclus les dossiers de cache.

Commande utiles

Il est préférables d'utiliser le wrapper `borgmatic` pour effectuer les opérations étant donné qu'il est déjà configuré, ainsi :

- on peut utiliser `borgmatic list` pour lister les archives ;
- les archives peuvent être montées en tant que système de fichier via FUSE avec `borgmatic mount --archive ARCHIVE --mount-point PATH`, `ARCHIVE` est le nom d'une archive ou latest pour monter la dernière, le système de fichier peut être unmount avec `borgmatic umount` ;
- les bases de données peuvent être restaurées avec `borgmatic restore`. **Attention cette action supprime TOUTES les bases de données du serveur pour les remplacer et doit être effectuer par le même utilisateur qui effectue les sauvegardes (root).**

A savoir

- Une métrique est envoyée à prometheus à chaque étape de la sauvegarde, une alerte est envoyée si il n'y a pas eu de sauvegarde dans les dernières 24h ou si la sauvegarde a échouée.
- Pour exclure un dossier des sauvegardes on peut le rajouter à la liste dans le fichier de configuration (`/etc/borgmatic/config.yaml`) ou créer un fichier `.nobackup` dans ce dossier.
- Créer un fichier `CACHEDIR.TAG` dans un dossier marque ce dossier comme dossier de cache et l'exclue des sauvegardes.

Révision #2

Créé 12 décembre 2020 17:24:25 par Admin

Mis à jour 1 janvier 2025 13:54:47 par blacksponge