

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` ;

Bases de données

Le dump des bases est dans `run/root/borgmatic`

- 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).**
- Pour restaurer uniquement une (ou plusieurs) base, on peut utiliser la commande `borgmatic restore --archive latest --database nextcloud [--database autre...]`

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 échoué.
 - 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'exclure des sauvegardes.
-

Révision #3

Créé 2020-12-12 16:24:25 UTC par Admin

Mis à jour 2025-09-26 20:40:19 UTC par sinistag