

# Sauvegarde des bases de données

[DB](#), [bases de données](#), [MariaDB](#), [sauvegarde](#), [utilisateur](#)

## Création utilisateur sauvegarde

Nous allons créer un compte de service dédié aux sauvegardes, ayant un minimum de droits (droits en lecture principalement).

Se connecter à la console MariaDB

```
mysql -u root -p
```

Créer le compte de service pour les sauvegardes et lui donner les droits idoines

```
GRANT SELECT, SHOW VIEW, LOCK TABLES, RELOAD, REPLICATION CLIENT ON *.* TO  
'backupuser'@'%' IDENTIFIED BY 'mygreat_password';
```

Nous enregistrons les informations

```
FLUSH PRIVILEGES;
```

Nous sortons

```
QUIT
```

## Sauvegarde

Pour faire les sauvegardes de bases de données sous forme de dump dans un fichier plat, nous utilisons le binaire mysqldump.

Pour faire un dump "simple" de la base de donnée

```
mysqldump -u 'backup-svc' -p dbname > dbname-YYYYmmdd.sql
```

Pour sauvegarder une base de données et compresser le fichier en gzip

```
mysqldump -u 'backup-svc' -p dbname | gzip -8 > dbname-YYYYmmdd.sql.gz
```

## Liens

- [Creating a backup user](#)

From:  
<https://wiki.grohub.org/> - **Grohub wiki**

Permanent link:  
<https://wiki.grohub.org/infrastructure/db/mariadb/sauvegarde?rev=1609864414>

Last update: **05/01/2021 16:33**

