

Comment faire lorsqu'on n'a plus de mot de passe root de MySQL ?

Il faut redémarrer MySQL avec l'option `--skip-grant-tables`. Avec cette option, il n'y a plus des droits sur les tables et tout le monde peut accéder à toutes les tables. Il faut donc en profiter pour changer rapidement le mot de passe root puis redémarrer MySQL sans cette option rapidement.

Connectez-vous en SSH sur votre serveur et suivez cette procédure :

- commençons par arrêter le serveur MySQL : `# /etc/init.d/mysql stop`,
- puis relançons à nouveau le serveur sans aucun droits : `# safe_mysqld --skip-grant-tables &`,
- nous allons maintenant nous connecter sur la base mysql en root (sans mot de passe puisque les droits ont été désactivés) :

```
[root@julien /]# mysql -u root mysql
```

```
Welcome to the MySQL monitor. Commands end with ; or g.
Your MySQL connection id is *** to server version: ****
```

```
Type 'help;' or 'h' for help. Type 'c' to clear the buffer.
```

```
mysql>
```

Vous êtes maintenant sur la console de MySQL et vous pouvez entrer directement des commandes en SQL. Pour changer le mot de passe, saisissez les commandes suivantes :

```
mysql> UPDATE user SET password=PASSWORD('nouveau_mot_de_passe') WHERE User="root" AND Host="localhost";
mysql> FLUSH PRIVILEGES;
```

`nouveau_mot_de_passe` représente un nouveau mot de passe de votre choix, vous devez donc le modifier avant de taper la commande. Vous pouvez maintenant quitter la console MySQL :

```
mysql> q
```

- le mot de passe est modifié, nous pouvons arrêter le serveur MySQL: `# killall mysqld`,
- et le relancer normalement : `# /etc/init.d/mysql start`
- pour tester le nouveau mot de passe, taper cette commande :

```
[root@julien /]# mysql -u root -p
```

```
Enter password:
```

```
Welcome to the MySQL monitor. Commands end with ; or g.
```

OVH

Your MySQL connection id is *** to server version: ****

Type 'help;' or 'h' for help. Type 'c' to clear the buffer.

mysql>

La documentation officielle de MySQL :
www.mysql.com/doc/en/Resetting_permissions.html.