

Diese kleinen Tipps und Tricks sind für das Datenbank MySQL gedacht

Sicherung und Zurückspielen von MySQL-Datenbanken

Sicherung

Zur Sicherung auf der Konsole folgende Zeile eingeben

```
mysqldump --user=admin --password=xxx db_name > dump.sql
```

Zurückspielen

Um das Ganze wieder zurückzuspielen, muss man folgende Zeile eingeben

```
mysql --user=admin --password=xxx -D <db_name> < dump.sql
```



Tipp:

Wenn man statt `-password=xx` lieber nach dem Passwort gefragt werden möchte, verwendet man stattdessen den Parameter `-p`

Kompletten MySQL-Server sichern

Sicherung

```
mysqldump -uroot -pPWD --all-databases > ~/dump.sql
```

Zurückspielen

```
mysql -uroot -pPWD < ~/dump.sql
```

Zusätzliches

Bei dieser Methode wird auch das alte Kennwort des debian-sys-maint-Users geändert. Beim Start von mysql wird deshalb folgende Fehlermeldung ausgegeben ERROR 1045 (28000): Access denied for user 'debian-sys-maint'@'localhost' (using password: YES). Um das Passwort zu ändern, das Passwort aus der Datei /etc/mysql/debian.cnf herauszusuchen und über phpMyAdmin austauschen.

Root-Passwort setzen

Sollte das root-Passwort nicht gesetzt sein, so kann man es mit folgender Zeile setzen:

```
mysqladmin --user=root password <Passwort>
```

Zeichensätze setzen

Sollten bei verschiedenen Programmen die Umlaute falsch dargestellt werden, kann man dies in der Datei /etc/my.conf ändern

```
[mysqld]
```

```
character_set_server = 'latin1'
```

From:

<https://wiki.da-checka.de/> - PSwiki

Permanent link:

https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/tipps_und_tricks/mysql?rev=1342876940

Last update: **2012/07/21 15:22**

