

# FAQs

## Backup und Restore

Backup:

```
mysqldump --lock-tables -h [server] -u [username] -p[password] [db_name]>
nextcloud-sqlbkp_`date +"%Y%m%d"` .bak
```

Restore:

```
mysql -h [server] -u [username] -p[password] [db_name] <nextcloud-sqlbkp.bak
```

Oft ist es sinnvoll, die Parameter aus einer Konfigurationsdatei auszulesen. Dies ist vor allem dann wichtig, wenn man den Dump über einen Cronjob ausführen möchte. Dadurch entfällt die Abfrage nach dem Passwort.

Inhalt der .my.cnf Datei

```
[mysqldump]
user=mysqluser
password=secret
```

Die Parameter -p und -u müssen weggelassen werden.

## Config files finden

Wenn man das my.cnf Konfigurationsfile nicht findet, kann man es mit

```
/usr/sbin/mysqld --help --verbose
```

finden. Der erste Teil des Outputs beschreibt die verschiedensten Optionen, der 2. Teil beinhaltet jene Konfigurationen, mit der der Server kompiliert wurde. Suche nach dem Output: Default options are read from the following files in the given order:

## PHPMYADMIN installieren

phpmyadmin ist ein grafisches Tool zum Verwalten von MySQL Datenbanken. Eine gute Installationsanleitung [findest du hier](#).

## PMA Passwort in phpmyadmin ändern

Wenn Passwörter in phpmyadmin nicht gesetzt sind, sollten diese geändert werden. Hier das

Beispiel anhand des PMA Benutzers:

- in phpmyadmin einsteigen
- auf den Reiter „Benutzer“ gehen und den Benutzer auswählen
- auf „Rechte ändern“ klicken, danach den Reiter „Passwort ändern“ klicken
- Passwort 2x eingeben
- config.inc.php mit einem Editor aufrufen (z.B. in /opt/lamp/phpmyadmin
- die Zeile `$cfg['Servers'][$i]['controlpass'] = ''`; suchen und zwischen den ´ das Passwort eintragen

Nähere [Infos hier](#).

## Werte aus MySQL auslesen

Will man prüfen, ob man die richtige my.cnf konfiguriert hat, kann man z.B. in mysqladmin folgenden select absetzen:

```
SELECT @@key_buffer_size;  
SELECT @@innodb_buffer_pool_size;
```

From:

<http://wiki.waldhofer.at/> - **Wiki von Franz**

Permanent link:

<http://wiki.waldhofer.at/doku.php?id=mysql:sichern&rev=1496663418>

Last update: **2021/11/04 18:57**

