

Upgrade MariaDB für NC30 und MariaDB > 10.5

1. Lege Backup an (siehe unten):

```
“ mysqldump -u root -p --opt --all-databases -r backup.sql
```

2. Entferne OS mysql-server* und mysql-server-core*

```
“ apt remove mysql-server* mysql-server-core*
```

3. Installiere MariaDB Repository (Korrigiere ggf. Version. aktuelle LTS 10.11)

```
“ curl -Ls https://r.mariadb.com/downloads/mariadb_repo_setup | sudo  
bash -s -- --mariadb-server-version="mariadb-10.11"
```

Mehr Infos unter <https://mariadb.com/kb/en/mariadb-package-repository-setup-and-usage/>

4. Reinstalliere alle nötigen Pakete:

```
“ apt update && apt-get install mariadb-server mariadb-client mariadb-  
backup
```

5. ggf. default charset anpassen. (für nextcloud utf8mb4)

```
“ mysql -uroot -p --default-character-set=utf8mb4
```

6. Restore:

```
“ mysql  
mysql> SET names 'utf8mb4';  
mysql> SOURCE backup.sql;\
```

Aus: <https://stackoverflow.com/questions/9497869/export-and-import-all-mysql-databases-at-once>

7. ggf. MariaDB Security prüfen. i.e. Root PW gesetzt und alte DB Passwörter funktional.