

Nextcloud auf anderen Server umziehen

Der Server muss genau so installiert werden wie der Originale Server danach folgende Befehle ausführen.

Apfelcast hat das in seinem Patreon Profil

```
##### Nextcloud Umzug durchführen #####
```

```
### Vorbereitung ###
```

```
- LAMP Stack installieren
```

```
- Alle Zusatzressourcen installieren (Redis, etc.)
```

```
## 1. Nextcloud stoppen ##
```

```
cd /var/www/nextcloud/
```

```
sudo -u www-data php occ maintenance:mode --on
```

```
## 2. Datenbank Dump auf alten Server durchführen ##
```

```
mkdir /mnt/backup
```

```
cd /mnt/backup
```

```
mysqldump --single-transaction -h localhost -u nextclouduser -p nextcloud > nextcloud_db_backup.bak
```

```
## 3. Nextcloud Verzeichnis kopieren ##
```

```
rsync -r -av -P /quelle 12.123.42.95:/ziel
```

```
## 4. Nextcloud Daten kopieren ##
```

```
rsync -r -av -P /quelle 12.123.42.95:/ziel
```

```
## 5. Datenbank auf neuem Server erstellen ##
```

```
create database nextcloud_db;
```

```
create user nextcloud_db_user@localhost identified by 'MeInPasSw0rT';
```

```
grant all privileges on nextcloud_db.* to nextcloud_db_user@localhost;
flush privileges;
exit;

## 6. Neue Datenbank importieren ##
cd /mnt/backup
mysql -h localhost -u nextclouduser -p nextcloud < nextcloud_db_backup.bak

## 7. apache .conf auf neuem Server erstellen ##
nano /etc/apache2/sites-available/nextcloud.conf

a2ensite nextcloud.conf
service apache2 restart

## 8. SSL Zertifikat erstellen ##
certbot --apache -d

## 9. Zugriffsrechte anpassen ##
chown -R www-data:www-data /home/data/

chown -R www-data:www-data /var/www/nextcloud/
chmod -R 755 /var/www/nextcloud/

## 10. config.php überprüfen ##

## 11. Nextcloud online schalten ##
cd /var/www/nextcloud/
sudo -u www-data php occ maintenance:mode --off
```

Revision #2

Created 1 August 2024 20:59:45 by Hermann

Updated 1 August 2024 21:01:08 by Hermann