Upgrade auf Nextcloud 35.0.0

MariaDB

Ich benutze MariaDB 11.8. mit Docker compose. Nextcloud 35 hat zwar auch die neue MariaDB-12.3-LTS-Unterstützung aufgenommen, aber daraus ergibt sich kein unmittelbarer Grund, eine funktionierende 11.8-Installation gleichzeitig mit dem Nextcloud-Upgrade umzustellen.

Folgenden Parameter kann ich entfernen (ist in 11.8 bereits Standard)

```
- --innodb-read-only-compressed=OFF
```

Weiters können folgende Parameter wegfallen

```
query_cache_size
query_cache_type
innodb_large_prefix
innodb_file_format

Auch diesen Parameter kann man weglassen:
innodb_flush_log_at_trx_commit = 2
```

Ergänzen in command:

```
innodb_file_per_table=1
```

Am Besten ist es allerdings, eine eigene Konfigurationsdatei anzulegen. So könnte eine Filestruktur für MariaDB mit Nextcloud aussehen:

```
nextcloud-test/
├── docker-compose.yml
├── my-mariadb-settings/
│   └── 50-nextcloud.cnf
└── secrets/
    ├── db_root_password.txt
    └── db_user_password.txt
```

eventuell ergänzen: Slow Query log

```
# ------------------------------------------------------------
# Slow Query Log
# ------------------------------------------------------------

slow_query_log = ON
slow_query_log_file = /var/lib/mysql/slow-query.log
long_query_time = 2
log_output = FILE
```

Meine mariadb-settings/50-nextcloud.cnf sieht beispielsweise folgendermaßen aus:

```
[mariadb]

# ----------------------------------------------------------------
# Nextcloud 35 / MariaDB 11.8
# ----------------------------------------------------------------

transaction_isolation = READ-COMMITTED
binlog_format = ROW

# ----------------------------------------------------------------
# InnoDB
# ----------------------------------------------------------------

innodb_buffer_pool_size = 256M
innodb_file_per_table = 1

innodb_log_file_size = 256M

# ----------------------------------------------------------------
# Table Cache
# ----------------------------------------------------------------

table_open_cache = 8000
table_definition_cache = 8000

# ----------------------------------------------------------------
# Zeichensatz
# ----------------------------------------------------------------

character_set_server = utf8mb4
collation_server = utf8mb4_bin

# ----------------------------------------------------------------
# Slow Query Log
# ----------------------------------------------------------------

slow_query_log = ON
slow_query_log_file = /var/lib/mysql/slow-query.log
long_query_time = 2
log_output = FILE
```

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

Permanent link:
http://wiki.waldhofer.at/doku.php?id=nextcloud:umstellung35&rev=1789636651

Last update: **2026/09/17 11:17**