

Replikationsfehler Errno: 1580 ALTER Logtable

Nach einem Update von MySQL bei einer Master-Slave-Replikation konnte die Replikation auf einem Slave-Server kürzlich nicht mehr gestartet werden.

```
Last_Errno: 1580
```

```
Last_Error: Error 'You cannot 'ALTER' a log table if logging is enabled' on query. Default database: 'mysql'.
```

```
Query: 'ALTER TABLE slow_log
```

Offenbar hat der Slave Probleme, das „ALTER TABLE“ anzuwenden, sofern das Logging noch aktiv ist (in diesem Fall das Slow-Query Log).

Der Fehler lässt sich relativ einfach beheben (über die MySQL CLI):

```
STOP SLAVE;
```

```
SET GLOBAL slow_query_log = 'OFF';
```

```
START SLAVE;
```

```
SHOW SLAVE STATUS\G
```

Der Fehler sollte nun verschwunden sein, der Slave konnte die Query also auf seine DB anwenden. Nun kann auch das Slow-Query Log wieder aktiviert werden:

```
mysql> SET GLOBAL slow_query_log = 'ON';
```

Revision #1

Created 27 July 2021 12:18:07 by magenbrot

Updated 27 July 2021 12:19:20 by magenbrot