

MySQL: Root-Passwort zurücksetzen

Diese Anleitung zeigt, wie Sie das Root-Passwort von MySQL zurücksetze, wenn Sie es vergessen haben oder noch nie eines gesetzt wurde.

Schritt 1: MySQL-Server stoppen

macOS

Entweder über die MySQL-Einstellungen in den Systemeinstellungen, oder im Terminal:

```
sudo /usr/local/mysql/support-files/mysql.server stop
```

Falls trotzdem noch MySQL-Prozesse im Hintergrund laufen – mysql Prozesse „killen“:

```
# Graceful (SIGTERM), preferred
sudo pkill -x mysqld

# Also catches mysqld_safe wrappers
sudo pkill -f mysql
```

Überprüfen, ob alle MySQL-Prozesse ausgeschaltet wurden:

```
pgrep -lf mysql
```

Windows

Über die Dienste-Verwaltung (``services.msc``) den Dienst „MySQL“, stoppen, oder in der Eingabeaufforderung (als Administrator ausführen):

```
net stop MySQL
```

Schritt 2: Passwortabfrage umgehen

macOS

Im Terminal:

sudo

```
/usr/local/mysql/bin/mysqld_safe --skip-grant-tables --skip-networking
```

Hinweis: Beim Eintippen deines Passworts wird nichts angezeigt – das ist normal.

Mit **Enter** bestätigen. Das Fenster bleibt offen und läuft im Vordergrund weiter.

Windows

In der Eingabeaufforderung (als Administrator ausführen), im ``bin``-Ordner von MySQL:

Wichtig: 9.x so anpassen, dass es zu Ihrer installierten Version passt.

```
cd "C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 9.x\bin"
mysqld --skip-grant-tables --skip-networking --console
```

Mit **Enter** bestätigen. Das Fenster bleibt offen und läuft im Vordergrund weiter.

Schritt 3: Neues Fenster öffnen und verbinden

Öffne ein **neues** Terminal- bzw. Eingabeaufforderungsfenster (das erste Fenster muss offen und aktiv bleiben).

macOS

```
/usr/local/mysql/bin/mysql -u root
```

Windows

```
cd "C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 9.x\bin"
mysql -u root
```

Mit **Enter** bestätigen.

Schritt 4: Neues Passwort setzen

Im MySQL-Prompt folgende Befehle ausführen:

```
FLUSH PRIVILEGES;  
ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED BY 'dein_neues_passwort';  
exit;
```

Wichtig: Ersetzen Sie `dein_neues_passwort` durch das gewünschte Passwort.

Mit **Enter** bestätigen und dieses Fenster anschliessend schliessen.

Schritt 5: MySQL wieder normal starten

Wechsle zurück zum ersten Fenster (aus Schritt 2).

macOS

Drücke **Ctrl+Z** (nicht Cmd+Z), um den laufenden Prozess anzuhalten, und starte MySQL anschliessend neu:

```
sudo /usr/local/mysql/support-  
files/mysql.server restart
```

Windows

Beende den Prozess mit **Strg+C** und starte den Dienst anschliessend neu, entweder über die Dienste-Verwaltung oder:

```
net start MySQL
```

Mit **Enter** bestätigen.

Fertig

Dein neues Root-Passwort ist nun gesetzt. Du kannst dich damit ab sofort z. B. von WebStorm oder vom Backend-Server aus mit MySQL verbinden.

From:
<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:
https://wiki.bzz.ch/de/modul/m290_guko/learningunits/lu02/loesungen/01_reset_root_pw

Last update: **2026/09/27 21:05**

