

Einrichtung des MySQL-Webhostings der Untis Niedersachsen GmbH

Auch das Untis MultiUser MySQL-Webhosting der Untis Niedersachsen GmbH stellt die Verbindung zwischen Untis auf Ihrem PC und der Ihrer Datenbank über eine sog. ODBC-Datenquelle her. Demzufolge muss auf jedem PC, der auf mit dem Webhosting-Datenbank zugreifen soll, ein MySQL-Connector installiert und konfiguriert werden.

Technische Voraussetzungen:

- Portfreisaltung Port **3306**
- Adminrechte auf dem lokalen PC

Benötigte Installationsdateien:

- Untis Programm
(<https://www.untis.at/support/hilfe-und-service/aktuelle-versionsdownloads-und-updates>)
- MySQL-Connector Ver. 5.1.9-win32.msi für Untis 32Bit
(Download im Bereich Tools unter: <https://www.untis.at/niedersachsen/hilfe-support#c4899>)

ACHTUNG:

Verwenden Sie **ausschließlich** die **MySQL-Connector Version 5.1.x**.

Der Einsatz anderer Versionen des Connectors kann zu **irreparablen Datenverlusten** führen!

Benötigte Zugangsdaten und -dateien:

- Zertifikat: UntisNDS-dxxxxx.crt (Erhalten Sie von der Untis Niedersachsen GmbH)
- Key: UntisNDS-dxxxxx.key (Erhalten Sie von der Untis Niedersachsen GmbH)
- Userdaten: Benutzername und Password (Erhalten Sie von der Untis Niedersachsen GmbH)

Installationsablauf:

- Installieren Sie Untis und das aktuelle Update. Alle Untis Installationen im Netzwerk müssen die gleiche Version haben.
- Legen Sie im Ordner **C:\Programme (x86)\Untis** einen Ordner mit dem Namen "**Cert**" an und kopieren Sie das Zertifikat und die Key Datei in diesen Ordner.
- Installieren Sie den MySQL-Connector (Beim Ablauf Installationsroutine sind keine Einstellungen nötig)
(ggf. Rechtsklick auf die Datei und Option "als Administrator ausführen" nötig)
- Führen Sie den Connector aus dem Ordner **C:\Windows\SysWOW64\odbcad32.exe** aus
- Unter dem Reiter **System-DSN** gehen Sie auf **Hinzufügen** und wählen den **MySQL ODBC 5.1 Driver**
- Im MySQL-Connector tragen Sie dann die folgenden Daten ein (**vgl. Abbildungen auf Seite 2**):
 - Data Source Name: **Untis**
 - TCP/IP Server: **sql01.c35158.cust.dcsix.eu** und Port: **3306**
 - User: Die Daten, die Sie von uns bekommen haben (Beim Kopieren keine Leerzeichen mitkopieren)
 - Password: Die Daten, die Sie von uns bekommen haben (Beim Kopieren keine Leerzeichen mitkopieren)
 - Unter Details SSL den Pfad zu SSL Key über die Suche ... eintragen: **C:\Programme (x86)\Untis\Cert**
 - Unter Details SSL den Pfad zu SSL Certificate über die Suche ... eintragen: **C:\Programme (x86)\Untis\Cert**
 - Auf den Button **Test** klicken.
 - Jetzt sollte die Meldung **Connection Successful** erscheinen.
 - Über Database die Datenbank **dxxxxx** auswählen und alles mit "**Ok**" bestätigen.
- Nun können Sie Untis starten und mit Start/Login in die Datenbank einloggen.

The screenshot shows the 'MySQL Connector/ODBC Data Source Configuration' dialog box. The 'Connection Parameters' section is highlighted with red numbers 1 through 9. A 'Test Result' dialog box is also shown, indicating a successful connection, with a red box around the 'OK' button and a red number 8.

MySQL Connector/ODBC Data Source Configuration

Connection Parameters

- 1. Data Source Name: Untis
- Description: Freitextfeld [z.B. Schulname]
- 2. TCP/IP Server: sql01.c35158.cust.dcsix. Port: 3306
- Named Pipe:
- 3. User: dKundennummer
- 4. Password:
- 5. Database: dKundennummer
- 7. Test
- 9. (Arrow pointing to the SSL tab)

SSL Tab

- 5. SSL Key: C:\Program Files (x86)\Untis
- 6. SSL Certificate: C:\Program Files (x86)\Untis
- SSL Certificate Authority: ...
- SSL CA Path: ...
- SSL Cipher: ...
- Verify SSL Certificate

Test Result

Connection successful

8. OK

Ihr Kontakt zum Support:
Telefon: 0511 / 450651-12
E-Mail: support@untis-niedersachsen.de