

Hinweise zur Installation des WDS-Client

1) Voraussetzungen für WDS-Client/WDSExcelsAddin

.NET-Framework v.4.0

DE: <https://www.microsoft.com/de-at/download/details.aspx?id=17718>

EN: <https://www.microsoft.com/en-US/download/details.aspx?id=17718>

Visual Studio 2010 Tools for Office Runtime:

DE: <https://www.microsoft.com/de-DE/download/details.aspx?id=48217>

EN: <https://www.microsoft.com/en-US/download/details.aspx?id=48217>

PostgreSQL ODBC:

<http://www.postgresql.org/ftp/odbc/versions/msi/>

Wir empfehlen, die jeweils aktuelle Version zu verwenden (derzeit 09_05_0100).

Wichtig für die Verwendung auf 64-Bit-Systemen:

WDSClient ist (derzeit) eine 32-Bit-Applikation, es wird also der 32-Bit-Treiber (x86) - psqlodbc_09_05_0100-x86.zip - benötigt, nicht der 64-Bit-Treiber (x64).

2) Konfiguration der ODBC-Schnittstelle (je Benutzer)

ODBC-Datenquellen-Administrator > Benutzer-DSN > Hinzufügen... – mit folgenden Einstellungen:

* Treiber:	PostgreSQL Unicode
* Datasource:	wds
* Database:	wds
* Server:	wds.wifo.ac.at
* Username:	USERNAME
* Password:	PASSWORD
* SSL Mode:	require
* Port:	5432

Für Silent-Installation: Hinzufügen der ODBC-Einstellungen über Windows-Registry möglich

Hinweis: auf **64-Bit-Systemen** können 32-Bit-Treiber nicht über die Systemsteuerung administriert werden. Hier muss C:\Windows\SysWOW64\odbcad32.exe direkt aufgerufen werden.

3) MS Excel-Konfiguration

Sicherheitscenter > Einstellungen für Makros: Zugriff auf das VBA-Projektobjektmodell vertrauen **(aktivieren)**

4) Installation des WDS-Clients (als Administrator)

MSI-Datei ausführen: **WDSClientSetup.msi**

Ordner: **%PROGRAMFILES%\WDSClient** (> empfohlen, Voreinstellung: D:\WDSClient)
Für: **Alle Benutzer** (> empfohlen, Voreinstellung: Aktueller Benutzer)

Mögliche Fehlermeldung „**WDSClient ist kein gültiger kurzer Dateiname**“:

Tritt auf, wenn der Laufwerksbuchstabe **D:** z.B. durch ein CD-/DVD-Laufwerk verwendet wird oder aus sonstigen Gründen nicht auf Laufwerk D:\ geschrieben werden kann.

Lösung: In diesem Fall kann der Aufruf der Installationsdatei über die Eingabeaufforderung (CMD) unter Angabe des gewünschten Zielverzeichnisses für die Installation erfolgen:

```
msiexec /i WDSClientSetup.msi TARGETDIR="%PROGRAMFILES%\WDSClient\"
```

Generelle Anmerkung: Auf **64-Bit-Systemen** bitte als Variable **%PROGRAMFILES(x86)%** anstelle von **%PROGRAMFILES%** verwenden.

Silent-Installation (Beispiel):

```
msiexec /i WDSClientSetup.msi TARGETDIR="%PROGRAMFILES%\WDSClient\"  
ALLUSERS=1 /passive /quiet /norestart
```

Es werden KEINE Icons (Desktop/Startmenü) automatisch angelegt.

5) Installation des WDSExcelAddins (als Benutzer)

VSTO-Datei **WDSExcelAddIn.vsto** (unter "%PROGRAMFILES%\WDSClient) und bei der Meldung „Publisher has been verified“ **Install** klicken.

Silent-Installation (Beispiel):

```
"%PROGRAMFILES%\Common Files\microsoft  
shared\VSTO\10.0\VSTOInstaller.exe" /I  
"%PROGRAMFILES%\WDSClient\WDSExcelAddIn.vsto" /S
```

Wichtig: Bei Silent-Installation ist zuvor das **WSR-Publisher-Zertifikat** auf dem PC zu importieren („Vertrauenswürdige Herausgeber“), z.B. mittels Gruppenrichtlinien (GPO)

Zertifikat wird separat mitgeliefert (Datei: wds.crt)

6) Update des WDS-Clients (als Administrator)

```
msiexec /a WDSClientSetup_Update.msi (silent: /passive /quiet /norestart)
```

7) Update des WDS-ExcelAddins (als Benutzer)

```
"%PROGRAMFILES%\Common Files\microsoft  
shared\VSTO\10.0\VSTOInstaller.exe" /I  
"%PROGRAMFILES%\WDSClient\WDSExcelAddIn.vsto" (silent: /S)
```

gegebenenfalls alte Version **vor dem Update** deinstallieren:

```
"%PROGRAMFILES%\Common Files\microsoft  
shared\VSTO\10.0\VSTOInstaller.exe" /U  
"%PROGRAMFILES%\WDSClient\WDSExcelAddIn.vsto" (silent: /S)
```

8) Deinstallation des WDS-Clients (als Administrator)

```
msiexec /x WDSClientSetup.msi (silent: /passive /quiet /norestart)
```