

Öffentliche Eigenschaften für das Programm DGExpert

TARGETDIR	Installationsverzeichnis des Programms DGExpert.exe z.B.: „C:\Program Files (x86)\DGE\DGExpert“	
COMMONAPPDATAFOLDER	Gemeinsame Applikations Daten-Ordner z.B.: „C:\ProgramData\DGE\DGExpert“	
USERDATA	Verzeichnis für die Benutzerdaten z.B.: C:\Users\benutzer\AppData\Roaming\DGE\DGExpert\	
DB_INSTALLATION	0 = Installation wird über die OPTIONEN festgelegt 1 = Installation von SQL Server Compact Datenbank 2 = Installation von lokaler SQL Server Express Datenbank 3 = keine Installation, Konfiguration wird später festgelegt	
ALLUSERS	1 = Installation für alle Benutzer 0 = Installation nur für aktuellen Benutzer	
OPTIONEN	Aufrufparameter an das Programm DGExpert können hier übergeben werden:	
	/install_sqlce [<i>path</i>]	Installation einer SQL Server Compact Datenbank <i>[path]</i> : Installationspfad (optional). Wenn der Pfad nicht angegeben wird, wird ein Standardpfad verwendet
	/install_sqlexpress	Installation einer lokalen SQL Express Datenbank,
	/install_sqlserver [<i>servername</i>]	Installation einer SQL-Server-Datenbank. <i>Servername</i> ist der Name des Servers wenn er nicht angegeben wird, wird im Weiteren der Name interaktiv abgefragt.
	/new	Datenbank wird neu installiert, alte Datenbank wird gelöscht. Es erfolgt keine Abfrage
	/update	Datenbank wird auf die neue Programmversion aktualisiert. Es erfolgt keine Abfrage
	/setup [<i>connectionstring</i>]	Die Datenbankverbindung festlegen. Wenn der <i>connectionstring</i> nicht angegeben wird, , wird im Weiteren der <i>connectionstring</i> interaktiv abgefragt.
	/register_license <i>licensekey</i>	Lizenzschlüssel registrieren. <i>Licensekey</i> ist obligatorisch.
	/deregister_license	Lizenzschlüssel entfernen.
/remove_database	Datenbank löschen	

Beispiele:

1.) Installation sql_express Datenbank, Datenbank überschreiben und neuer Lizenzkey

```
msiexec /passive /l* logfile.txt /i dgexpert.msi DB_INSTALLATION=0 OPTIONEN="/install_sqlexpress /new /register_license E1TN0-Q0C00-GHJ3K-M84BP-3R11E-SDTHS-IREK7-MRHF2N62"
```

2.) Installation sql_compact Datenbank in anderem Targetverzeichnis

```
msiexec /passive /l* logfile.txt /i dgexpert.msi TARGETDIR="C:\DGEXPERT_NEU"  
DB_INSTALLATION=0 OPTIONEN="/install_sqlexpress /new /register_license E1TN0-Q0C00-GHJ3K-M84BP-3R11E-SDTHS-IREK7-MRHF2N62"
```

3.) Update bei bestehender Datenbank und bestehendem Lizenzkey

```
msiexec /passive /l* logfile.txt /i dgexpert.msi DB_INSTALLATION=3
```

4.) Deinstallation DGExpert, Lizenz und Datenbank beibehalten.

```
msiexec /q /passive /l* uninstall.txt /x dgexpert.msi
```

4.) Deinstallation DGExpert, Lizenz und Datenbank entfernen.

```
msiexec /q /passive /l* uninstall.txt /x dgexpert.msi DB_INSTALLATION=0  
OPTIONEN="/deregister_license /remove_database"
```

Windows ® Installer. V 5.0.7601.17514

msiexec /Option <Erforderliche Parameter> [Optionale Parameter]

Installationsoptionen

</package | /i> <Produkt.msi>

Installiert oder konfiguriert ein Produkt.

/a <Produkt.msi>

Administrative Installation - Installiert ein Produkt im Netzwerk.

/j<u|m> <Produkt.msi> [/t <Transformliste>] [/g <Sprach-ID>]

Kündigt ein Produkt an - m für alle Benutzer, u für den aktuellen Benutzer

</uninstall | /x> <Produkt.msi | Produktcode>

Deinstalliert das Produkt.

Anzeigeoptionen

/quiet

Hintergrundmodus, keine Benutzerinteraktion

/passive

Unbeaufsichtigter Modus - Nur Statusleiste

/q[n|b|r|f]

Legt die Benutzeroberfläche fest.

n - Keine Benutzeroberfläche

b - Einfache Benutzeroberfläche

r - Reduzierte Benutzeroberfläche

f - Vollständige Benutzeroberfläche (Standard)

/help

Hilfeinformationen

Neustartoptionen

/norestart

Kein Neustart nach Abschluss der Installation

/promptrestart

Benutzereingabe, falls Neustart erforderlich ist

/forcerestart

Computer nach Abschluss der Installation immer neu starten

Protokollierungsoptionen

/l[i|w|e|a|r|u|c|m|o|p|v|x|+|!]* <Protokolldatei>

i - Statusmeldungen

w - Nicht schwerwiegende Warnungen

e - Alle Fehlermeldungen

a - Ausführung von Aktionen

r - Aktionsspezifische Einträge

u - Benutzeranforderungen

c - Ursprüngliche Benutzeroberflächenparameter

m - Informationen betreffend zuwenig Arbeitsspeicher oder schwerwiegendem

Abbruch

o - Meldungen betreffend zuwenig Speicherplatz

p - Terminaleigenschaften

v - Ausführliche Ausgabe

x - Zusätzliche Debuginformationen

+ - An vorhandene Protokolldatei anhängen

! - Jede Zeile ins Protokoll aufnehmen

* - Alle Informationen mit Ausnahme der Optionen v und x protokollieren

/log <Protokolldatei>

Entspricht /!* <Protokolldatei>

Aktualisierungsoptionen

`/update <Update1.msp>[;<Update2.msp>]`

Übernimmt Update(s).

`/uninstall <Patchcode-GUID>[;<Update2.msp>] /package <Produkt.msi | Produktcode>`

Entfernt Update(s) für ein Produkt.

Reparaturoptionen

`/f[p|e|c|m|s|o|d|a|u|v] <Produkt.msi | Produktcode>`

Repariert ein Produkt.

p - nur wenn eine Datei fehlt

o - wenn eine Datei fehlt oder eine ältere Version installiert ist (Standard)

e - wenn eine Datei fehlt oder eine gleiche bzw. ältere Version installiert ist

d - wenn eine Datei fehlt oder eine andere Version installiert ist

c - wenn eine Datei fehlt oder die Prüfsumme nicht mit dem berechneten Wert

übereinstimmt

a - Erzwingt die Neuinstallation aller Dateien

u - Alle erforderlichen benutzerspezifischen Registrierungseinträge (Standard)

m - Alle erforderlichen Computerspezifischen Registrierungseinträge (Standard)

s - Alle vorhandenen Verknüpfungen (Standard)

v - Führt von der Quelle aus und speichert das lokale Paket zwischen

Öffentliche Eigenschaften festlegen

`[PROPERTY=Eigenschaftswert]`

Weitere Informationen betreffend der Befehlszeilensyntax erhalten Sie im Windows ® Installer SDK.

Copyright © Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Teile dieser Software basieren zum Teil auf der Arbeit der Independent JPEG Group.