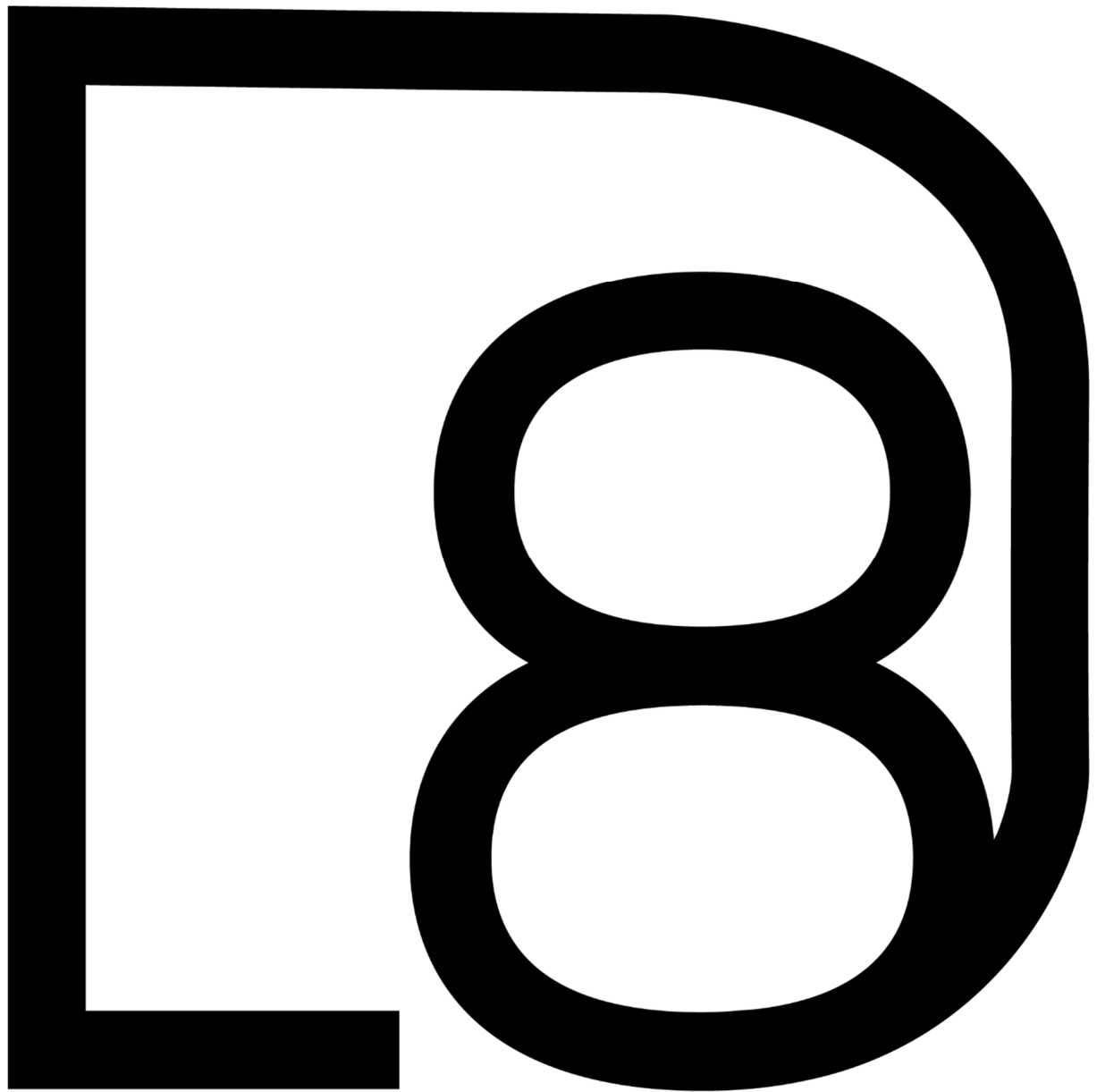




DIMES8

0.1 Vorbemerkung

Auch die Voll-Version können Sie vor der Lizenzierung 30 Tage probeweise nutzen, Sie werden vom Programm selbst auf die erforderliche Lizenzierung aufmerksam gemacht. Lassen Sie sich als Interessent registrieren durch eine mail an: kontakt@dimes8.de und erhalten Sie darauf einen PROMOCODE zur weiteren kostenfreien Probenutzung für 6 Monate

0.2 Empfohlene Systemvoraussetzungen Hardware

CPU: 1.60 GHz

Speichermedium: 50 GB

Bildschirmgröße $\geq 23 \times 38 \text{ cm} = 17''$

Anzeige Pixel $\geq 1600 \times 900$

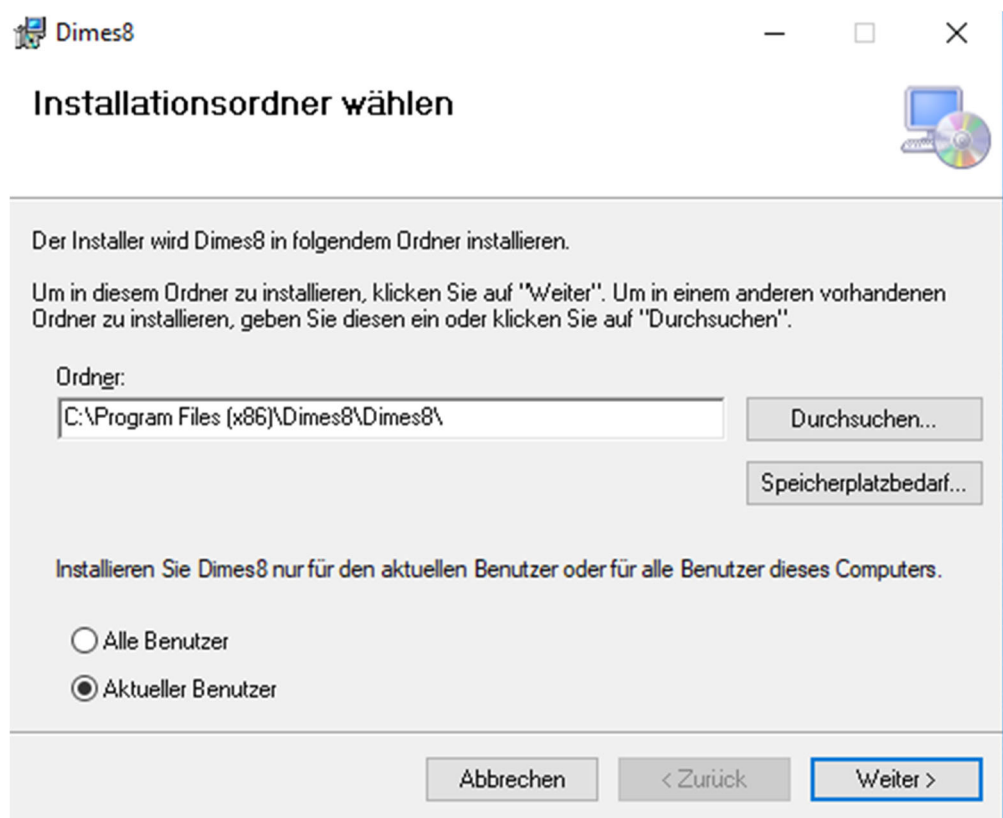
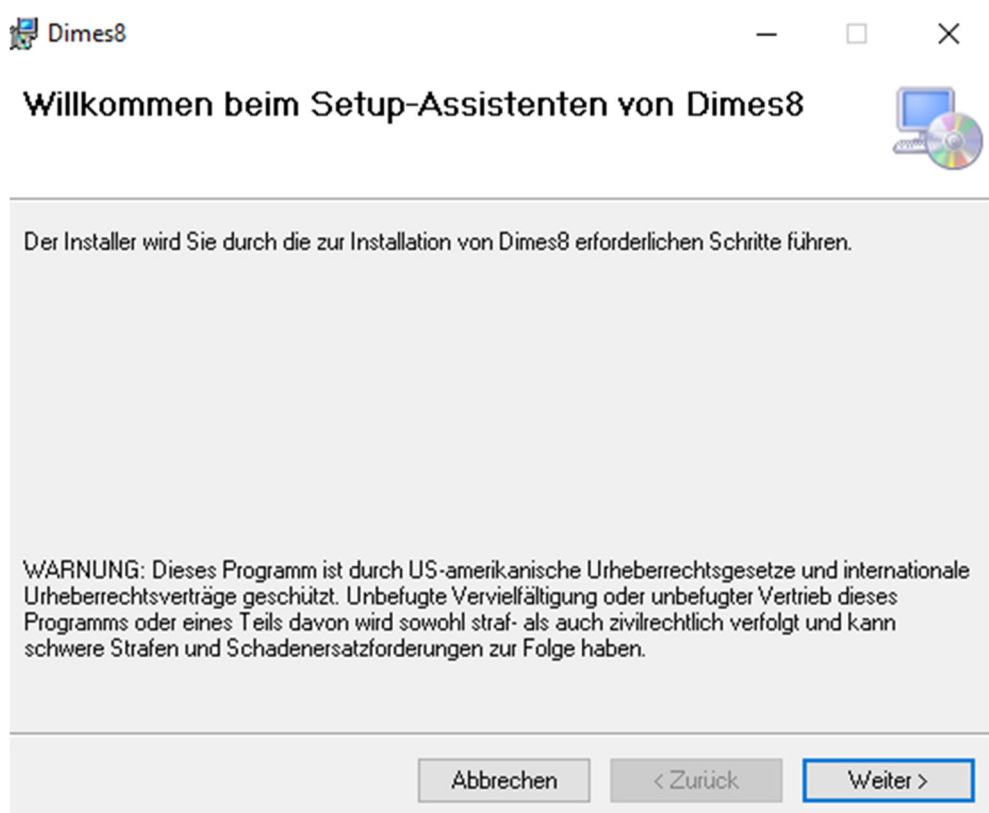
Betriebssystem: Windows 10 (64)

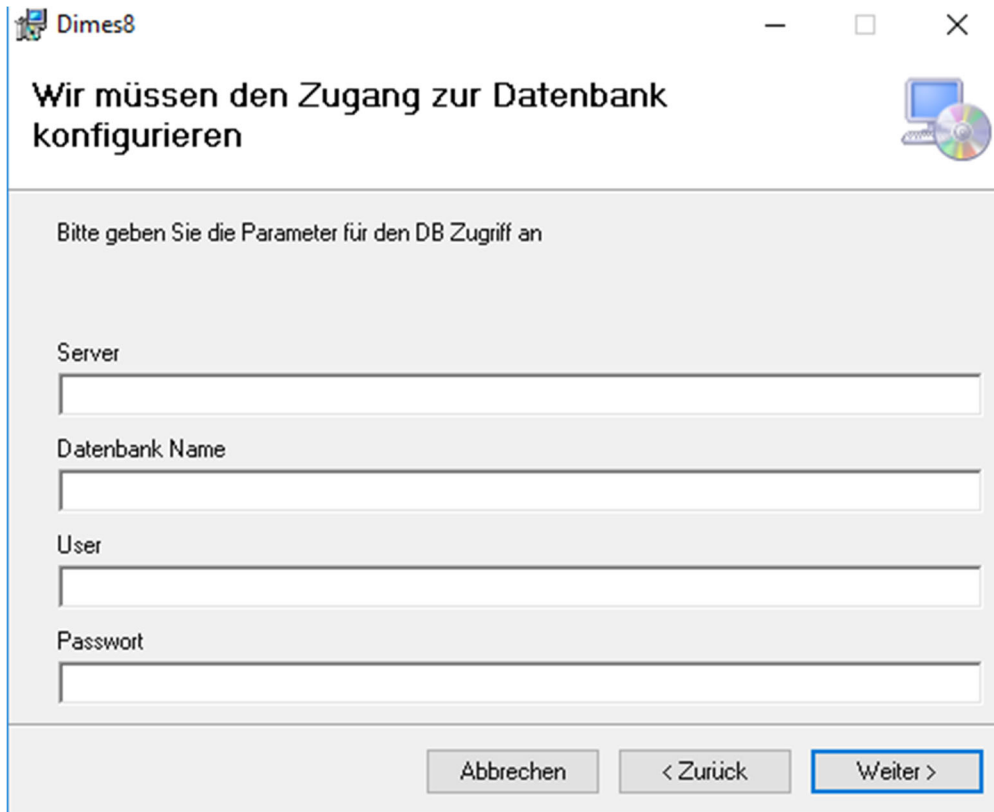
1 Installation einer CLOUD-Datenbankanwendung:

Diese Installation erlaubt eine Ortsunabhängige Datenbanknutzung.

Laden Sie den Windowsinstaller .msi herunter und führen ihn aus.

Umgehen Sie dabei die Warnhinweise, letztendlich wird das Programm von Ihrem Virens Scanner als ungefährlich eingestuft siehe Seite





Hier tragen Sie die erhaltenen Kontaktdaten ein

Danach **weiter**

Fahren Sie fort wie ab Seite 35 beschrieben

2. Systemvoraussetzungen Software mit lokaler Datenbank: SQLEXPRESS

Hinweis:

Die Installation von SQLSERVER EXPRESS und SQLServer Managementstudio kann durchaus 1 bis 2 Stunden in Anspruch nehmen.

Dies ist nur eine Kurzanleitung zur Installation und keine Einführung in weitere Optionen und Möglichkeiten dieses Tools.

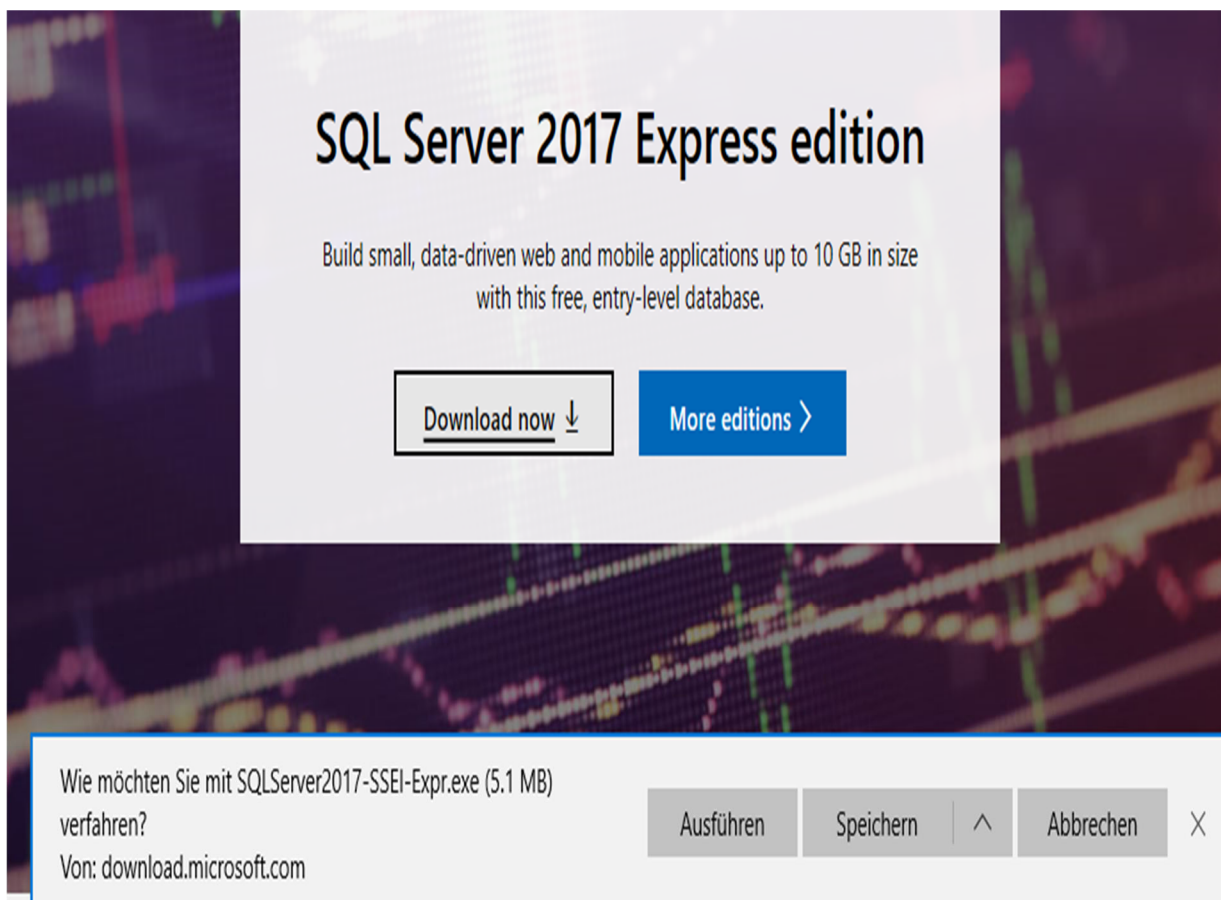
DIMES8 Lineare Bauablaufplanung und Steuerung

2.1 Download SQLEXPRESS

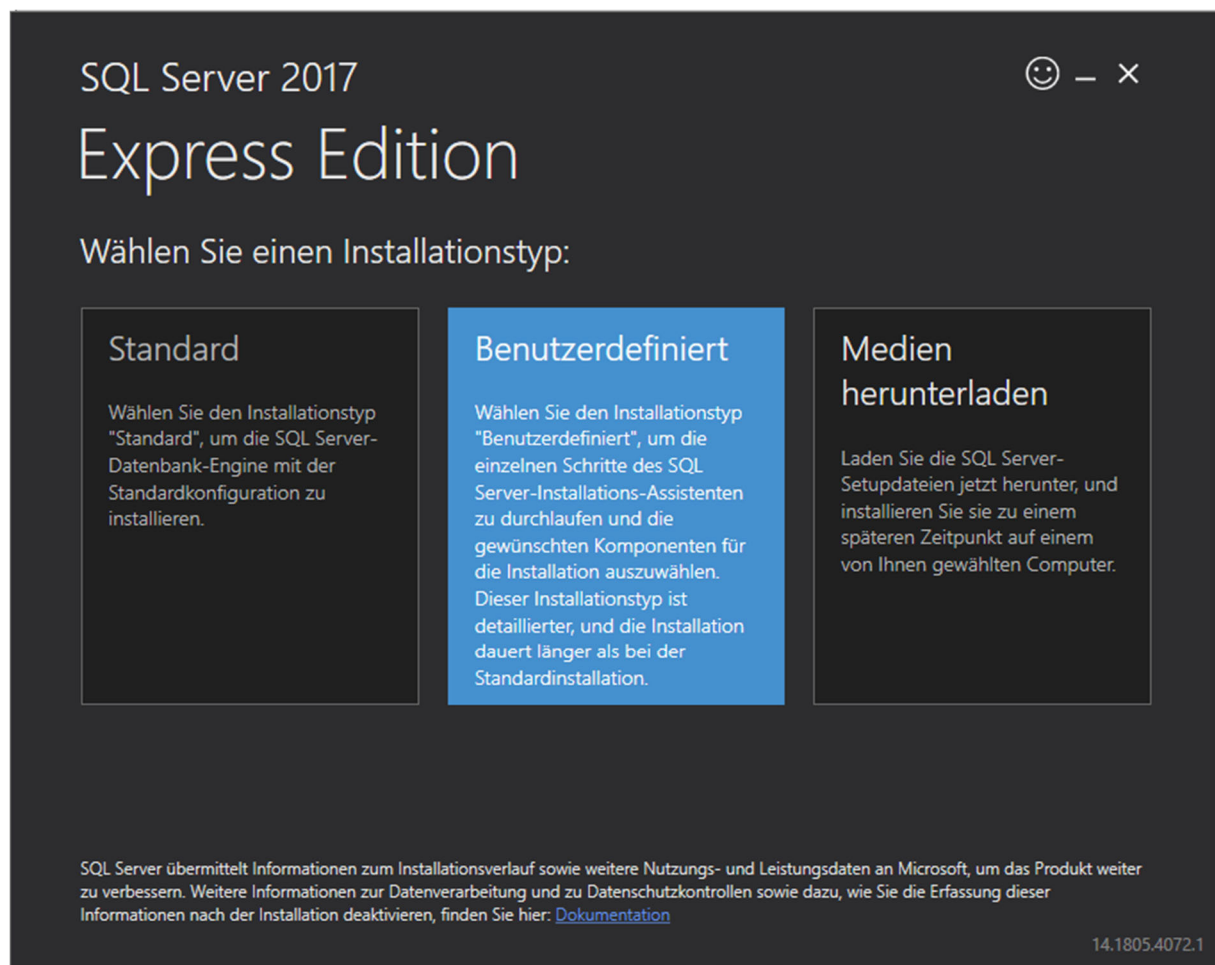
SQL EXPRESS = Zum Stand heute kostenlose Datenbank von Microsoft

Im Web nach: „**SQLServer 2017 EXPRESS**“ suchen und herunterladen mittels:

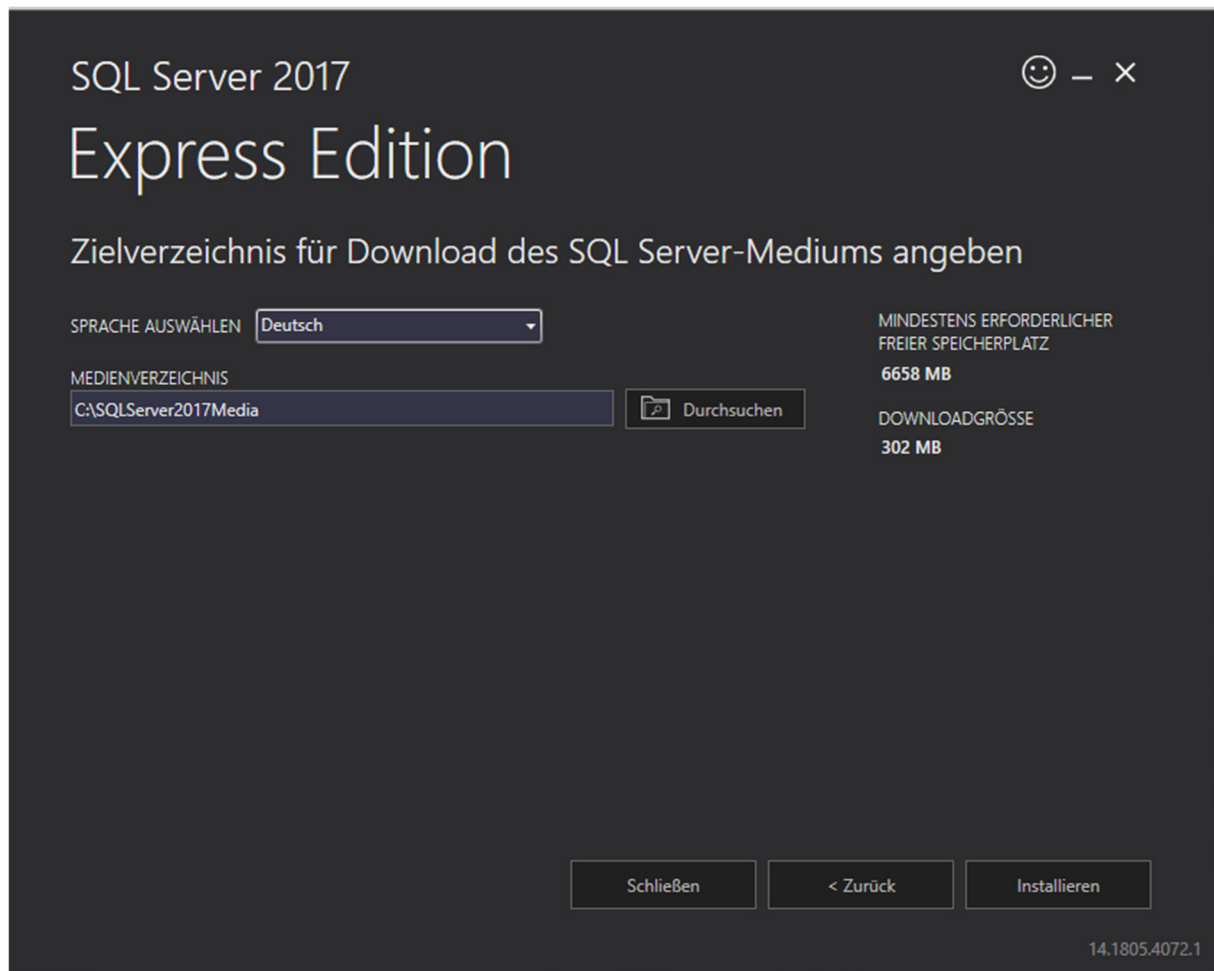
SQLSERVER 2017-SSEI-Expr.exe (5.1MB)



Nach „Ausführen“ wählen Sie den Installationstyp „Benutzerdefiniert“



Der Prozess beginnt wie folgt:

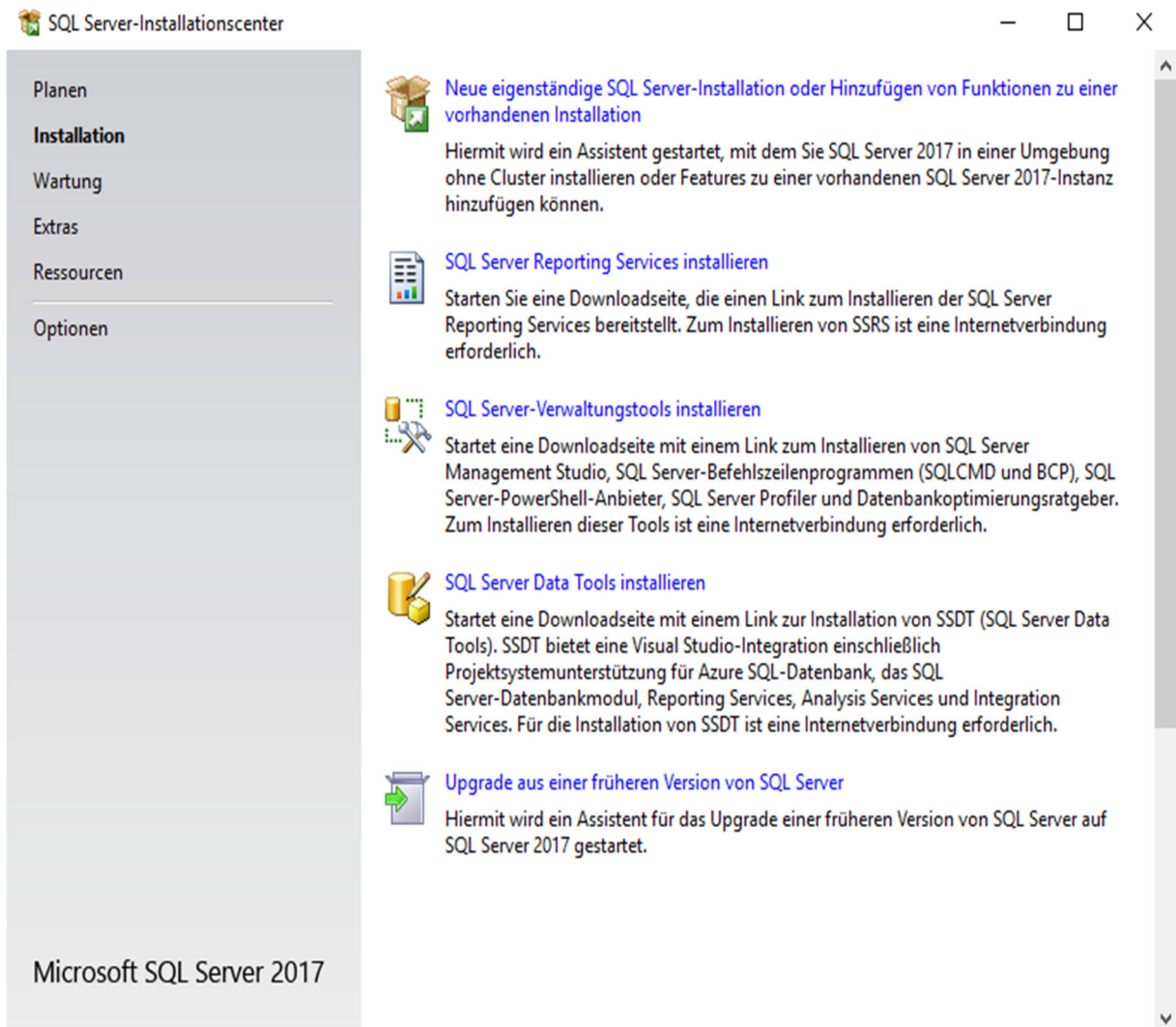


Sie fahren fort mit „Installieren“ Nach kurzer Zeit startet das

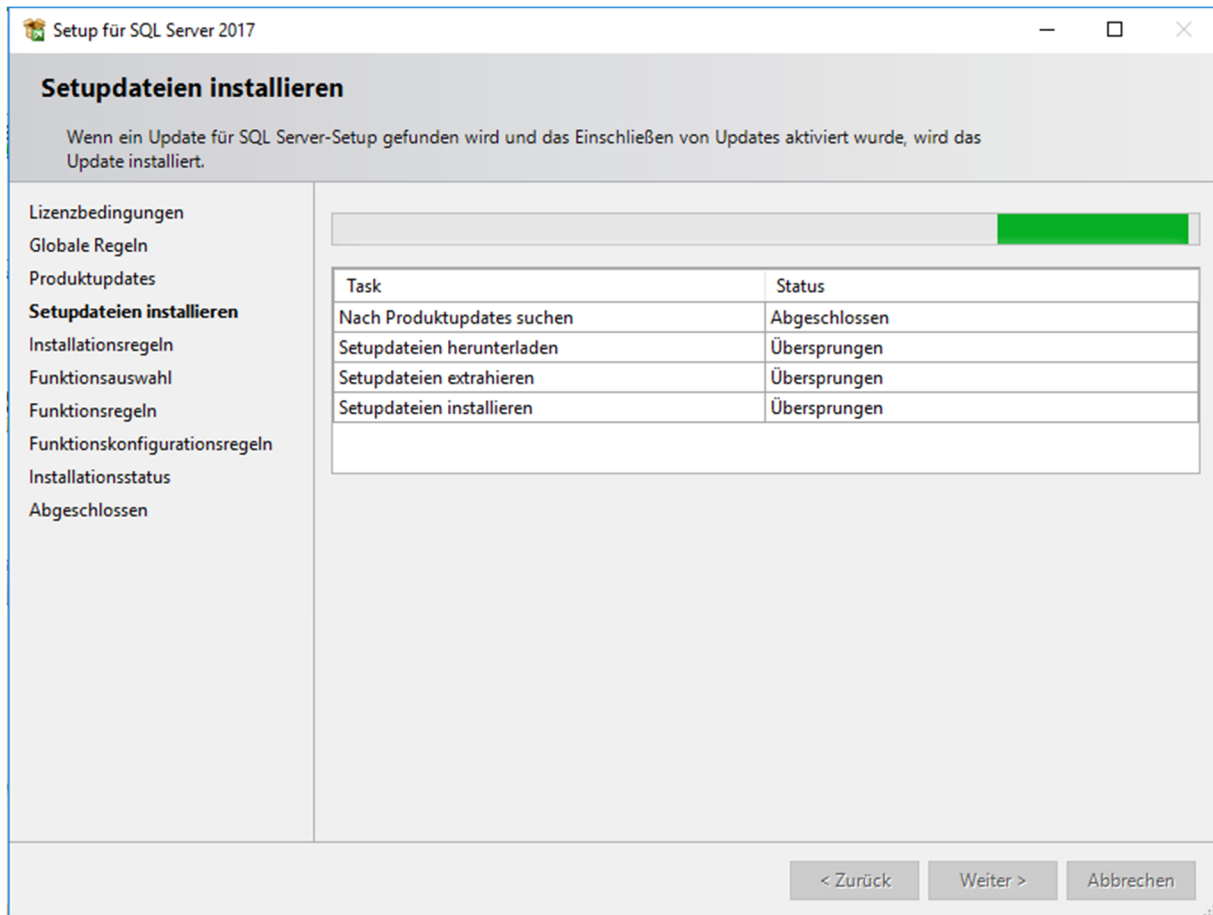
SQL-Server Installationscenter

Sie klicken auf den 1.Menü-Punkt:

„**Neue eigenständige SQLServer-Installation oder.....**“

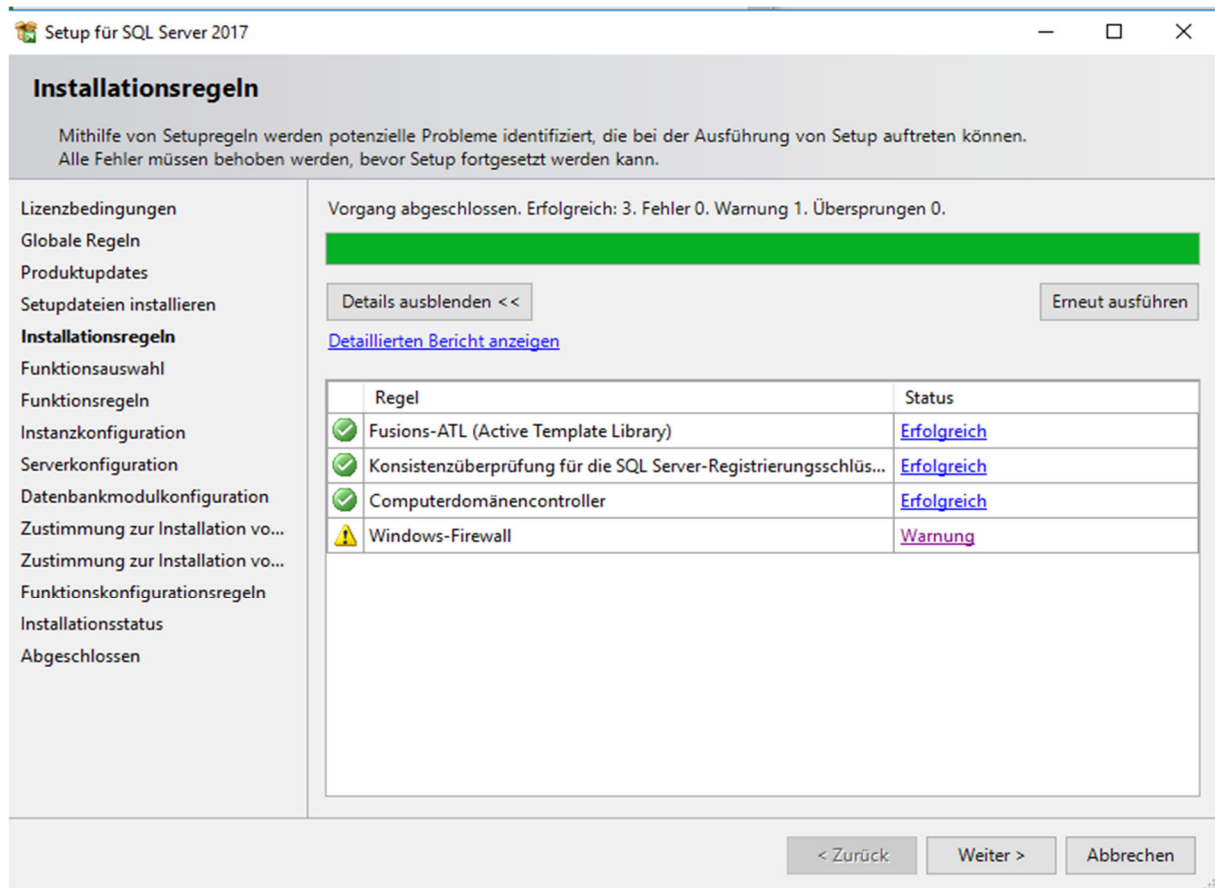


Danach beginnt das eigentliche Setup mit dem Download von Setupdateien



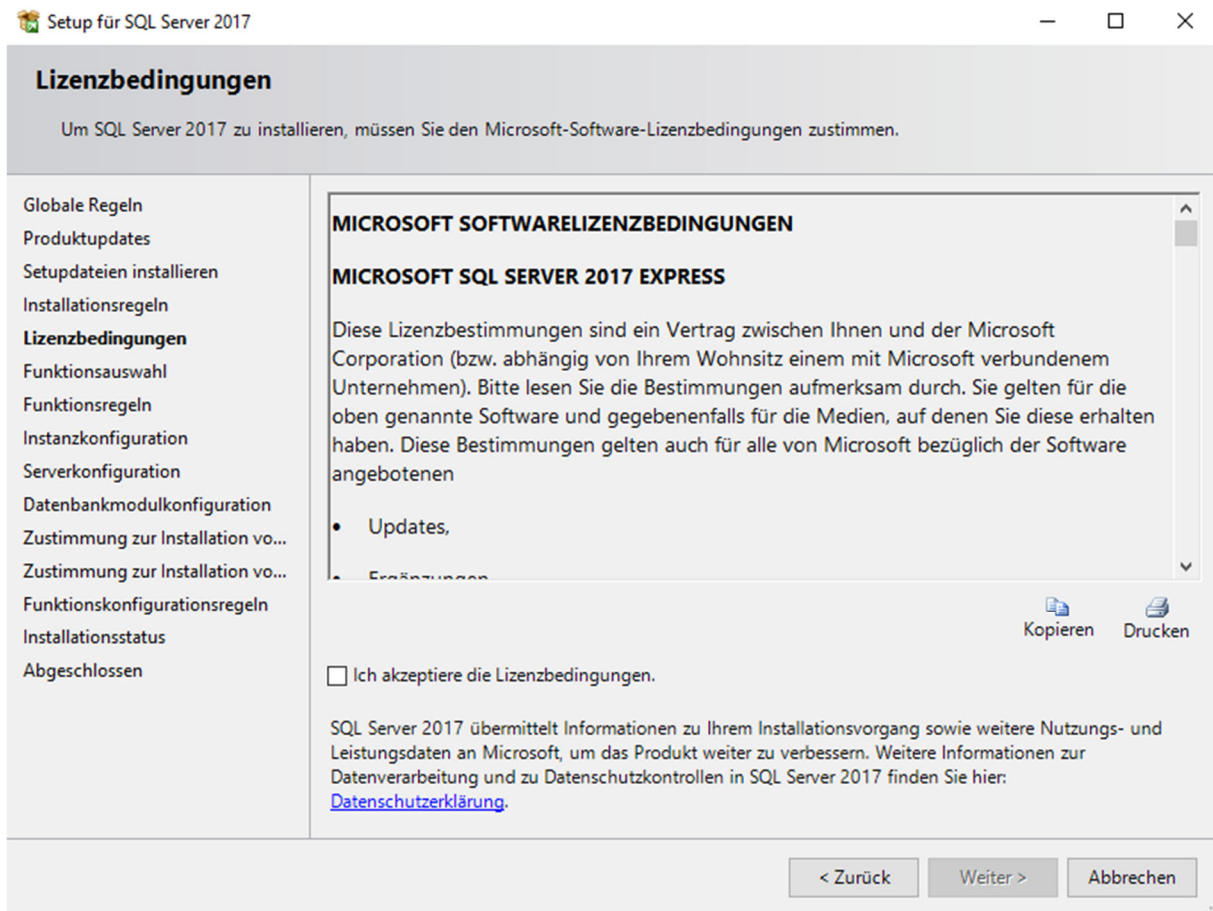
Nach Beendigung „Weiter“

Es folgt der Download von Installationsregeln

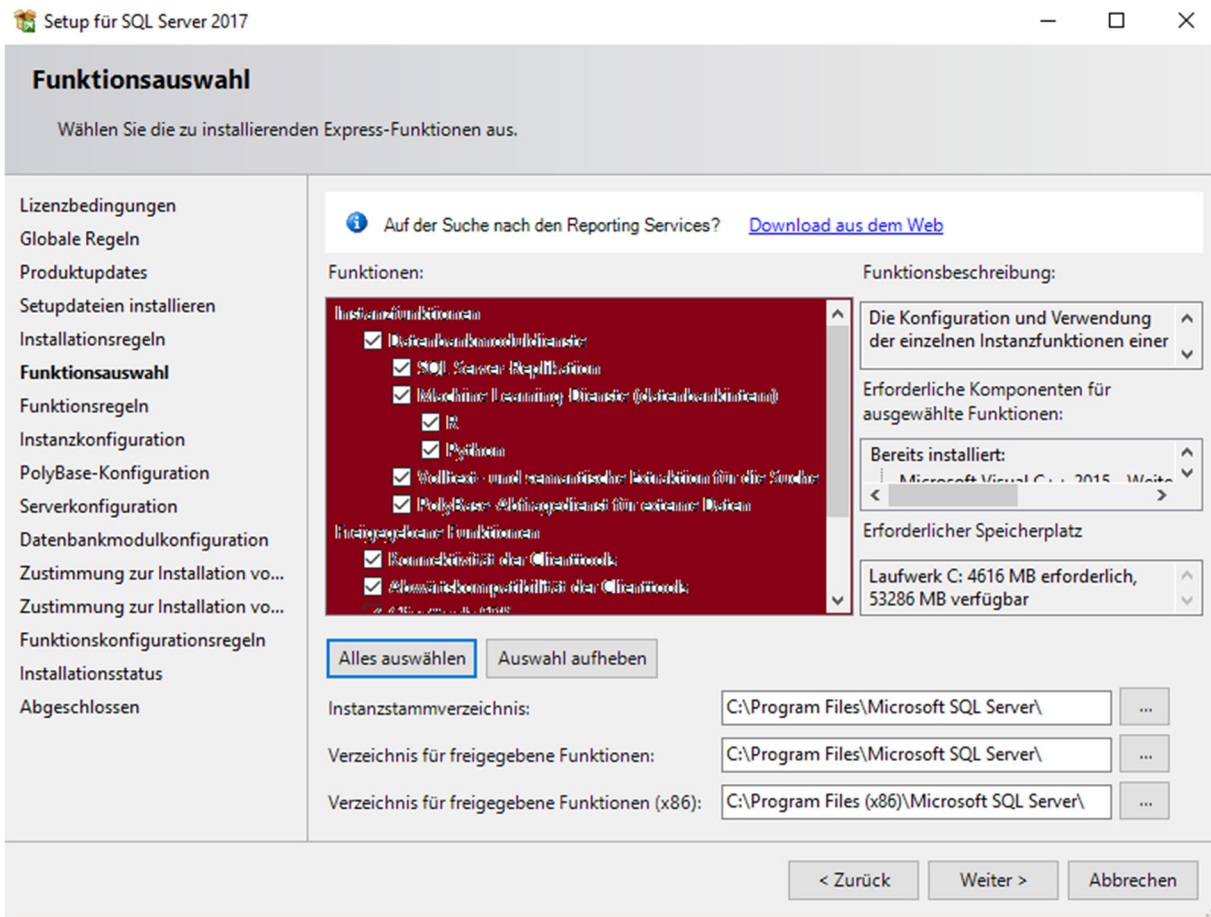


Nach Beendigung „Weiter“

Als nächstes müssen Sie die Lizenzbedingungen akzeptieren.

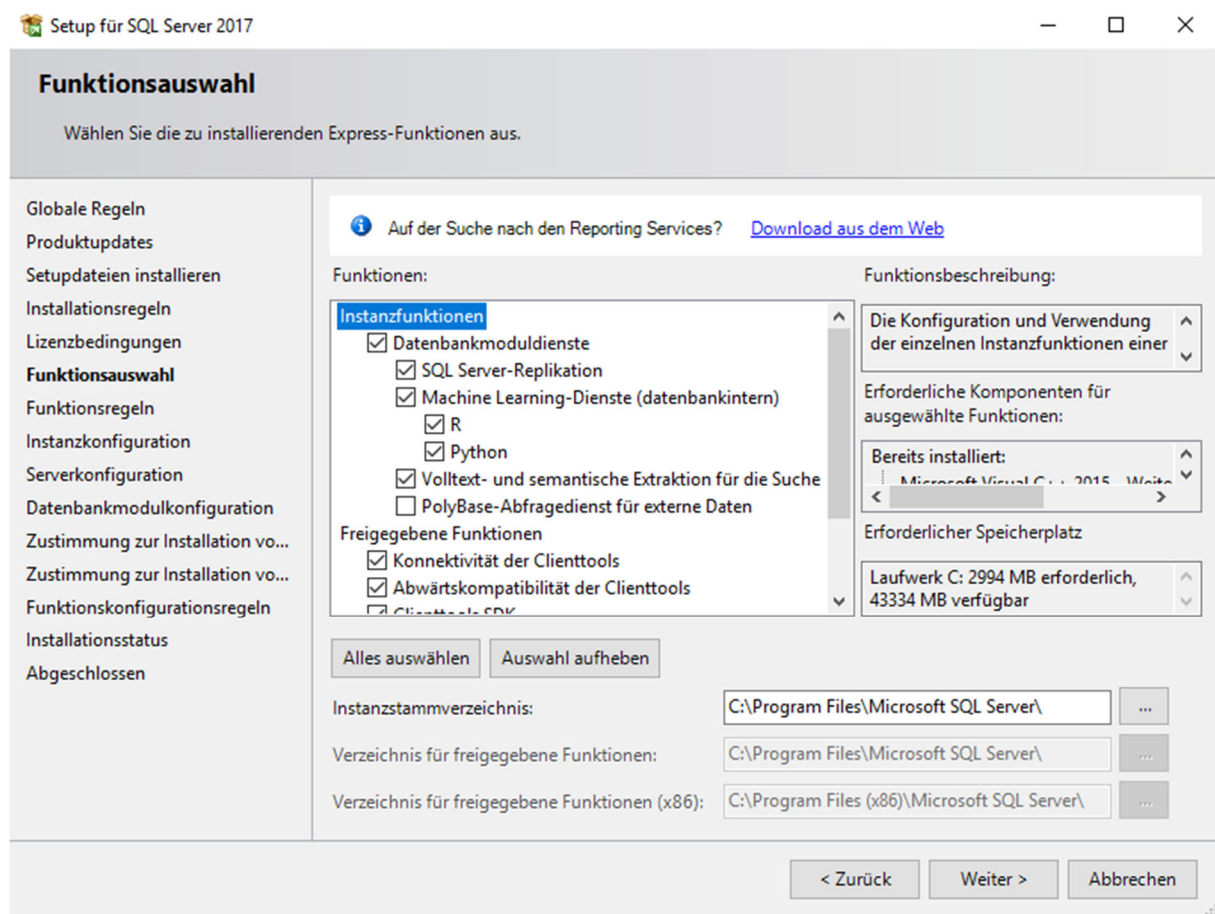


Akzeptieren und „Weiter“



Obiger Ausschnitt zeigt das Fenster „**Funktionsauswahl**“ nach **versehentlichem** Aufruf von „**Alles auswählen**“. Unterlassen Sie das bitte und warten bis Ihnen die Auswahl abgenommen wird. Stellen Sie sicher das „**PolyBase-Abfragedienst für externe Daten**“ **nicht** ausgewählt ist.

So ist es richtig:



„Weiter“

Setup für SQL Server 2017

Instanzkonfiguration

Geben Sie den Namen und die Instanz-ID für die SQL Server-Instanz an. Die Instanz-ID wird in den Installationspfad integriert.

Lizenzbedingungen

Globale Regeln

Produktupdates

Setupdateien installieren

Installationsregeln

Funktionsauswahl

Funktionsregeln

Instanzkonfiguration

Serverkonfiguration

Datenbankmodulkonfiguration

Zustimmung zur Installation vo...

Zustimmung zur Installation vo...

Funktionskonfigurationsregeln

Installationsstatus

Abgeschlossen

☐ Standardinstanz

☒ Benannte Instanz:

Instanz-ID:

SQL Server-Verzeichnis: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL14.SQLEXPRESS

Installierte Instanzen:

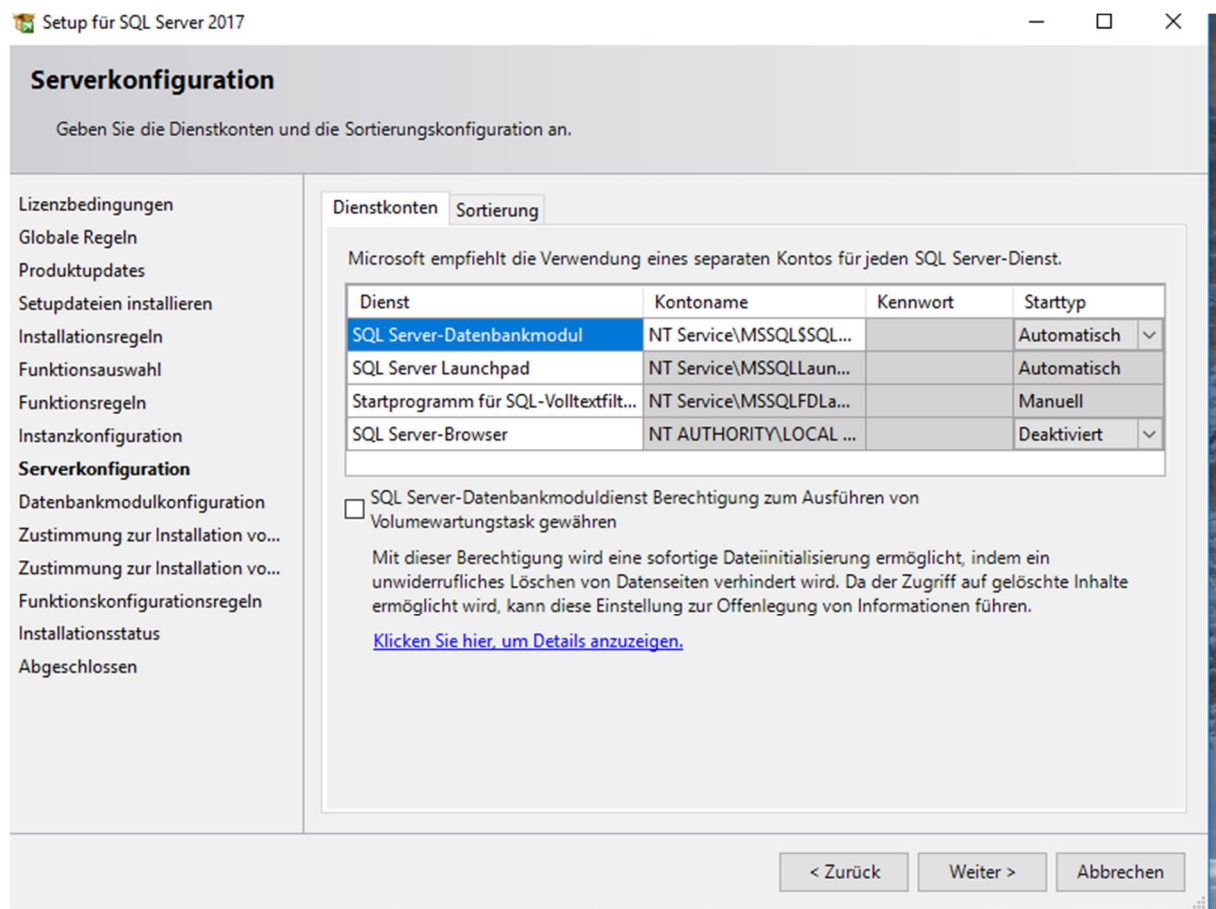
Instanzname	Instanz-ID	Funktionen	Edition	Version

< Zurück

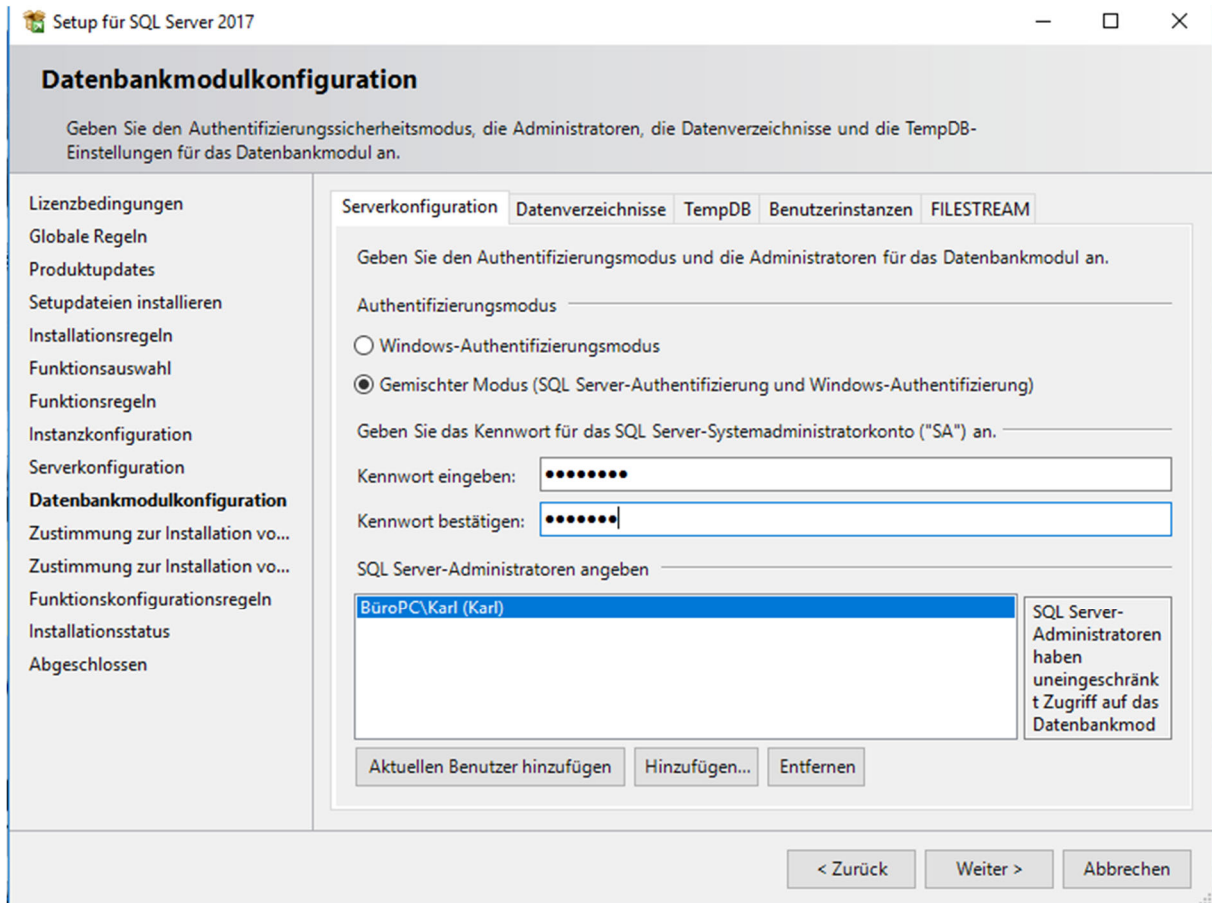
Weiter >

Abbrechen

„Weiter“



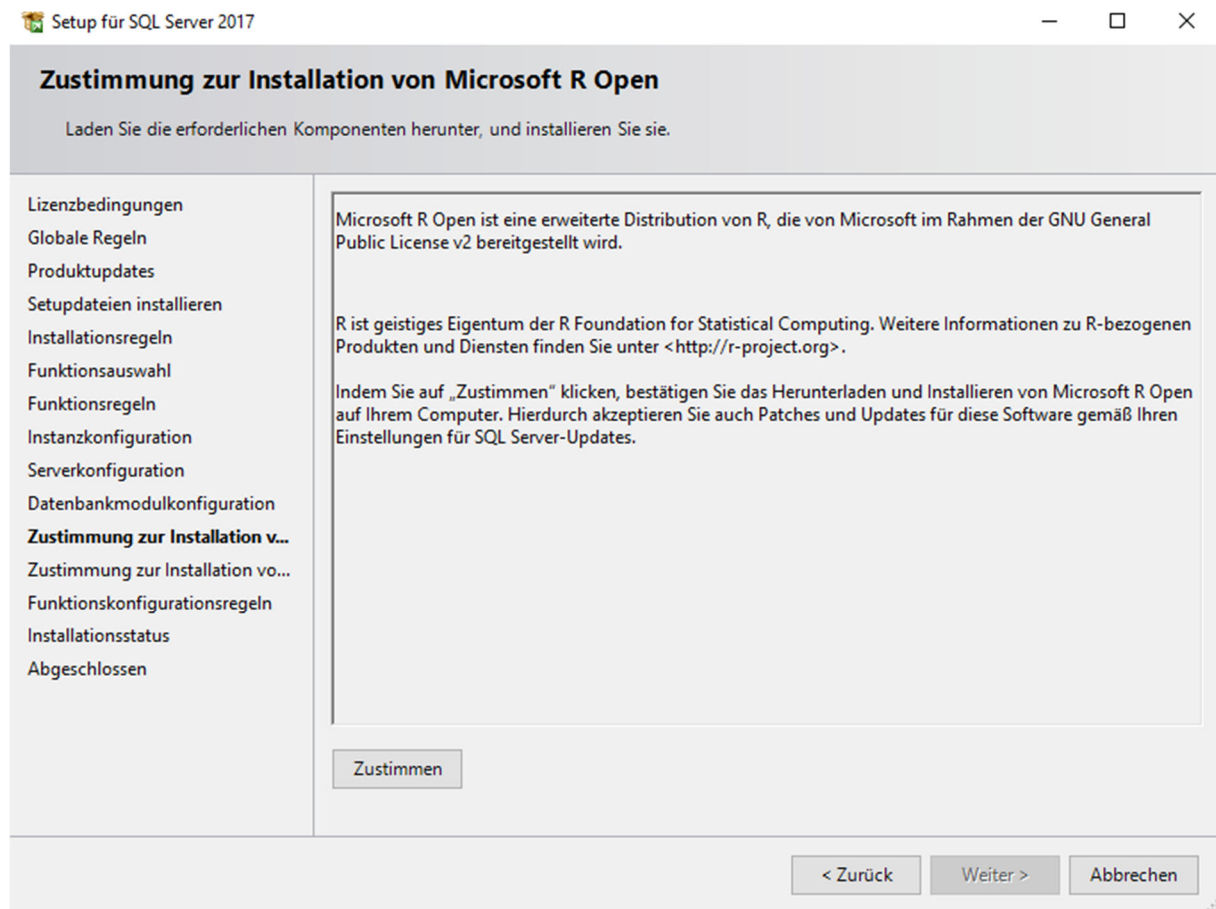
„Weiter“



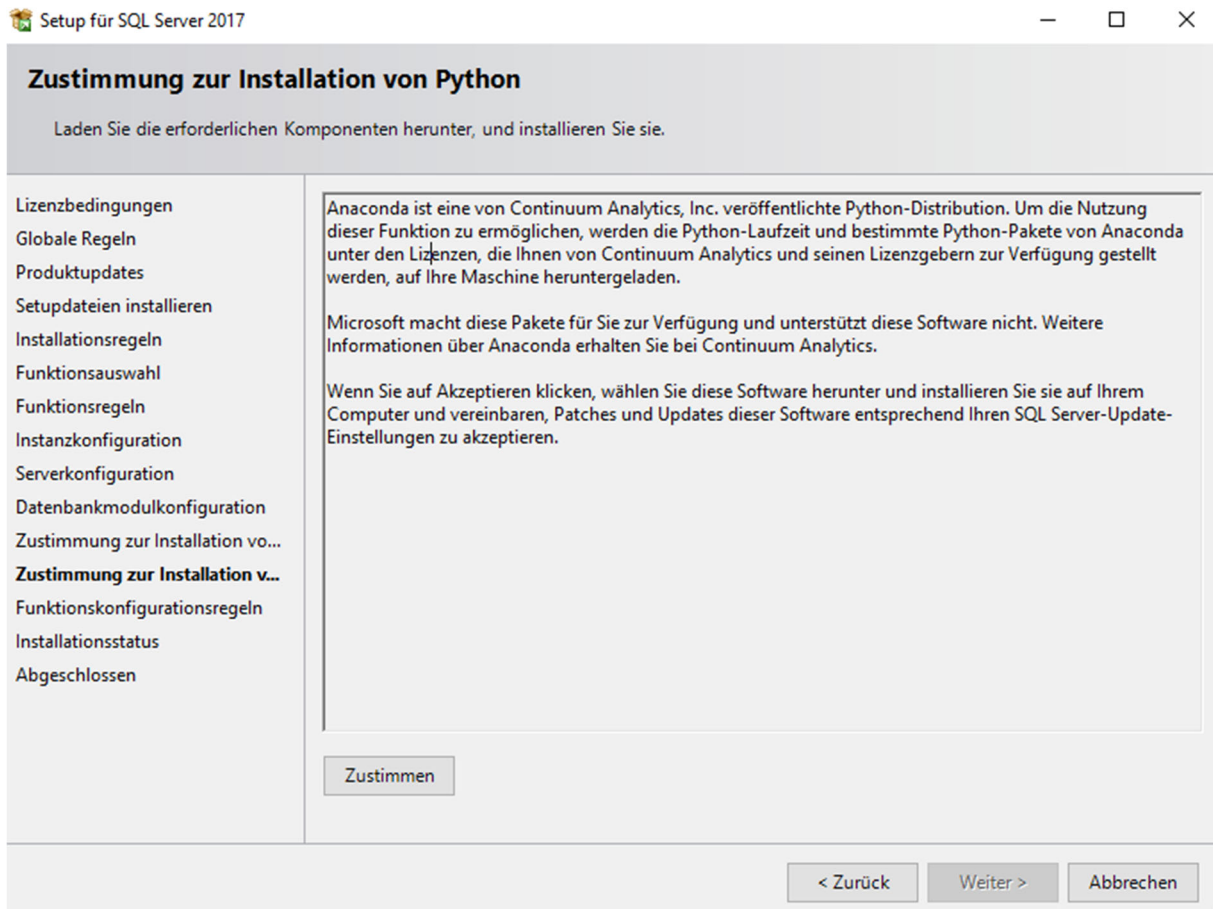
„Gemischter Modus“ auswählen

Kennwort eingeben und bestätigen

„Weiter“



„Zustimmen“ und „Weiter“

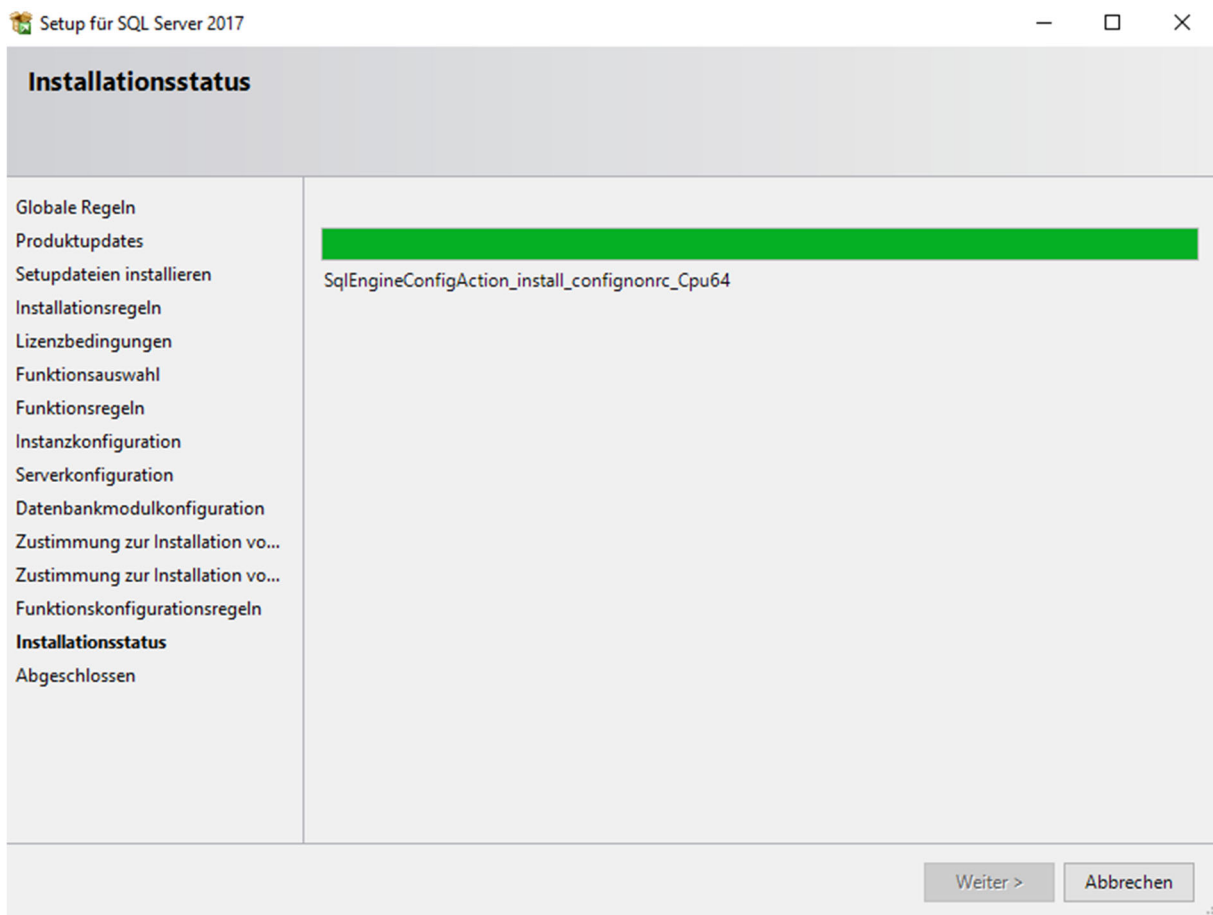


„Zustimmen“ und „Weiter“

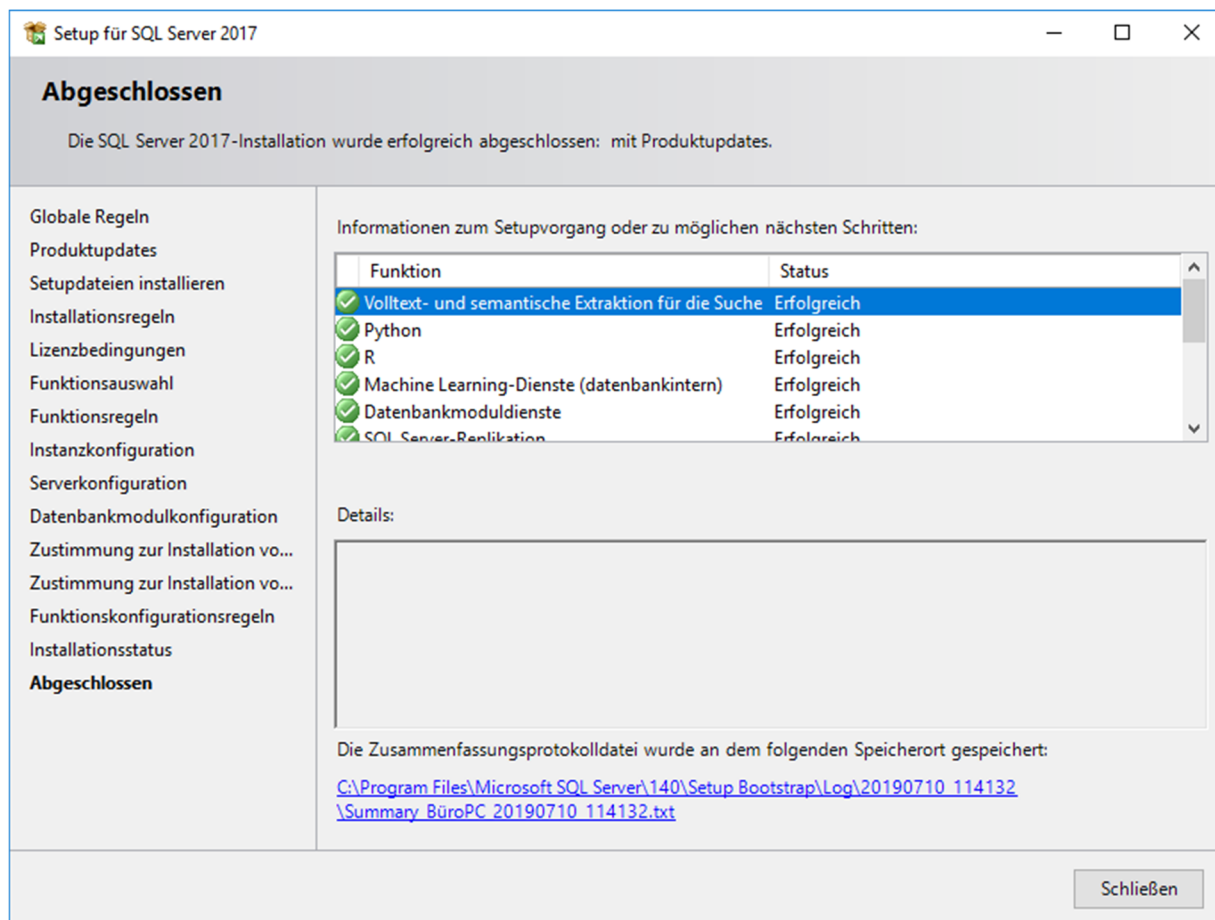
Funktionskonfigurationsregeln werden übersprungen

SETUP-Kurzanleitung VOLLVERSION Rel. 3.0

Es folgt die Anzeige des Installationsstatus mit einem anwachsenden grünen Fortschrittsbalken. Besonders an der dargestellten Stelle scheint der Ablauf gestört; hier Geduld üben und abwarten.



Der Abschluss des Setupprozesses wird wie folgt angezeigt



Anschließend Programm „Schließen“

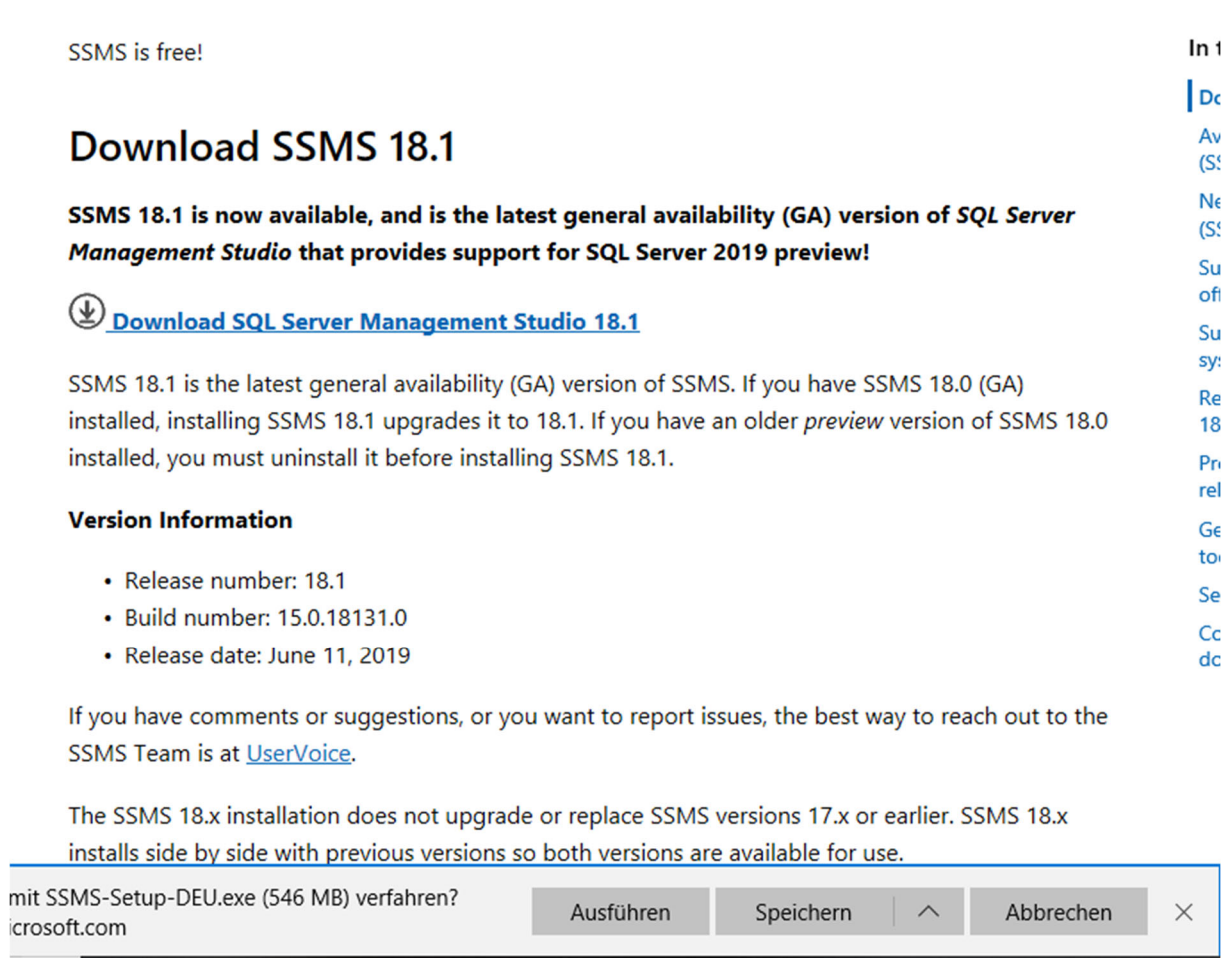
SETUP-Kurzanleitung VOLLVERSION Rel. 3.0

2.2 Herunterladen von SSMS SQLServer Management Studio 18.1

Das SQL Management Studio ist Stand heute kostenlos

Im Internet suchen nach Download SQL Management Studio und:

[SQL Server Management Studio 18.1 Herunterladen](#)



SSMS is free!

Download SSMS 18.1

SSMS 18.1 is now available, and is the latest general availability (GA) version of SQL Server Management Studio that provides support for SQL Server 2019 preview!

 [Download SQL Server Management Studio 18.1](#)

SSMS 18.1 is the latest general availability (GA) version of SSMS. If you have SSMS 18.0 (GA) installed, installing SSMS 18.1 upgrades it to 18.1. If you have an older *preview* version of SSMS 18.0 installed, you must uninstall it before installing SSMS 18.1.

Version Information

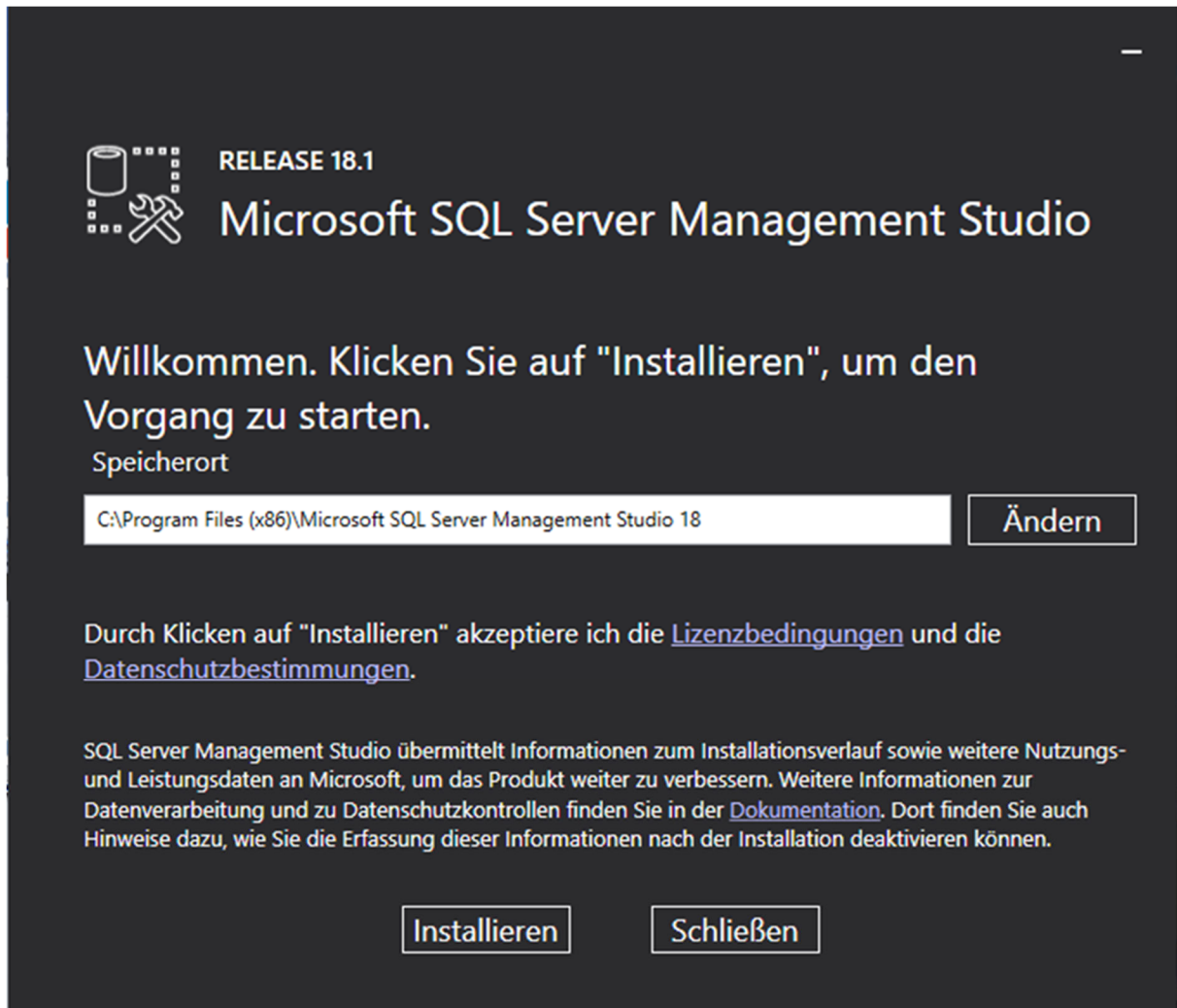
- Release number: 18.1
- Build number: 15.0.18131.0
- Release date: June 11, 2019

If you have comments or suggestions, or you want to report issues, the best way to reach out to the SSMS Team is at [UserVoice](#).

The SSMS 18.x installation does not upgrade or replace SSMS versions 17.x or earlier. SSMS 18.x installs side by side with previous versions so both versions are available for use.

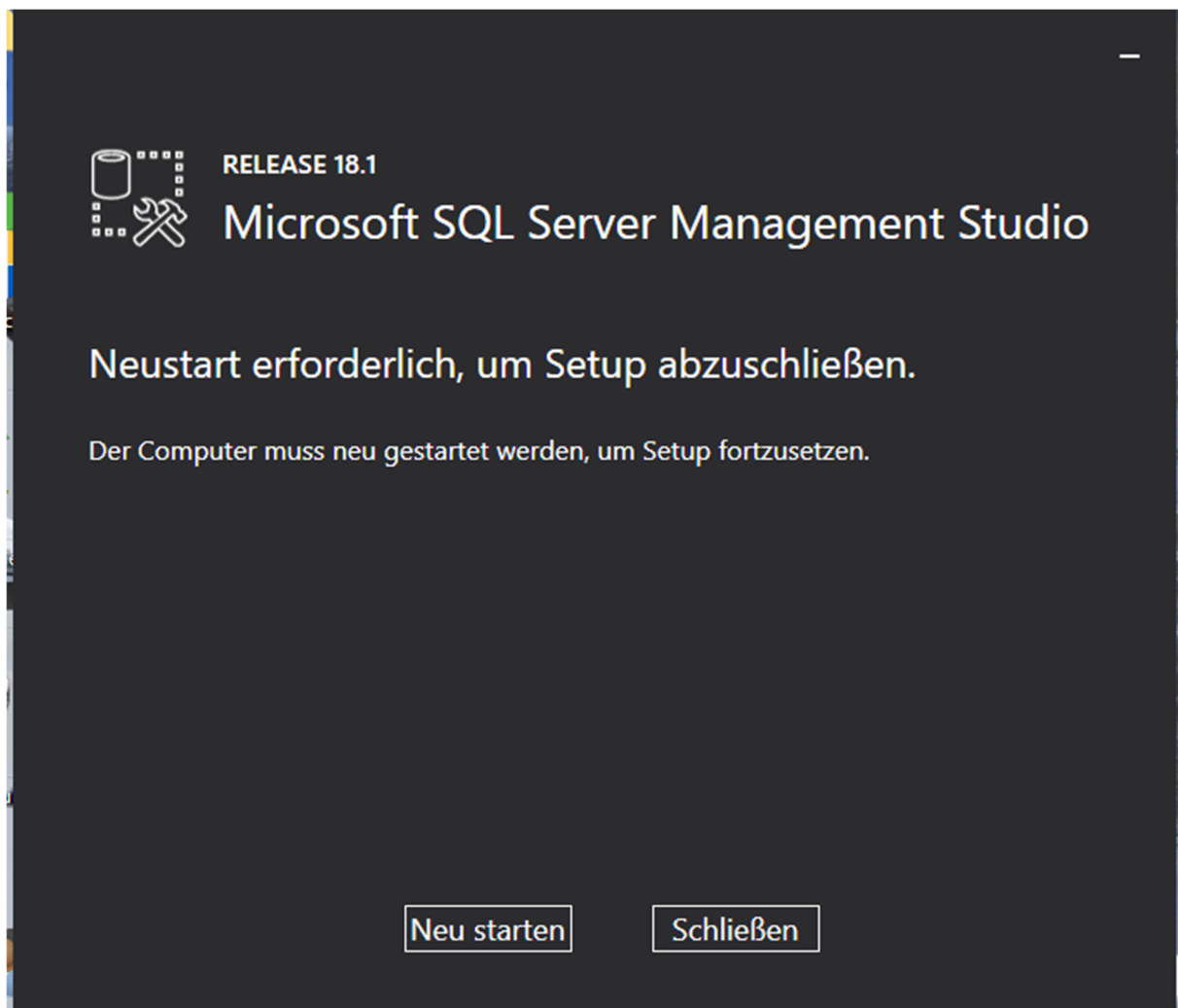
mit SSMS-Setup-DEU.exe (546 MB) verfahren?
[Microsoft.com](#) [Ausführen](#) [Speichern](#) [^](#) [Abbrechen](#) [X](#)

„Ausführen“ und im Weiteren erlauben, dass Änderungen vorgenommen werden dürfen.



„Installieren“

Hier wird ein Neustart des Rechners erforderlich



„Neu starten“

Windows wird vorbereitet

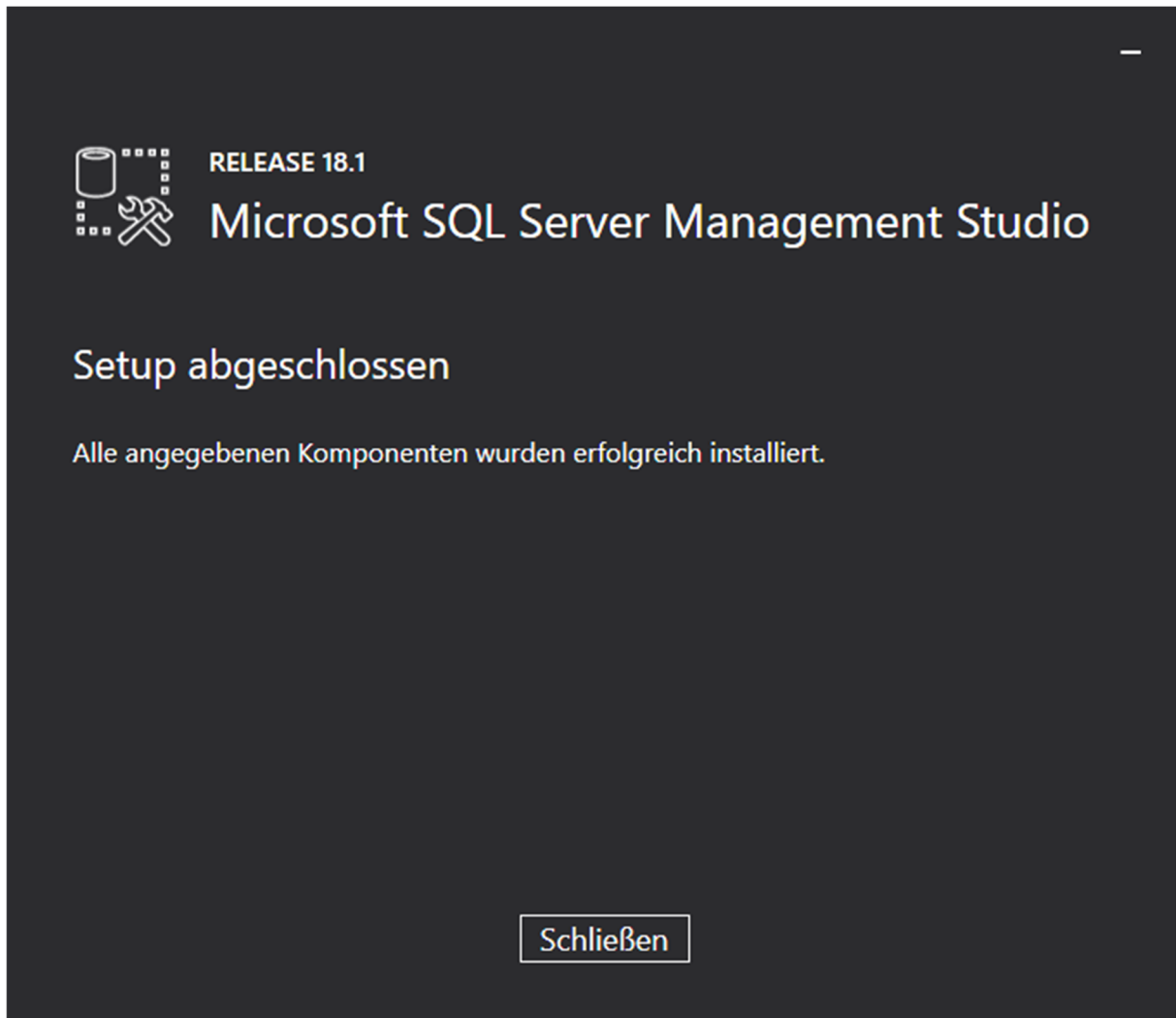
Schalten Sie den Computer nicht aus

Setzt das Setup Programm nicht automatisch fort ist ein Programmneustart erforderlich

SETUP-Kurzanleitung VOLLVERSION Rel. 3.0

Dateien				
Dieser PC > TI30992300A (C:) > SQLServer2017Media				
Name	Änderungsdatum	Typ	Größe	
Express_DEU	08.07.2019 18:19	Dateiordner		
ExpressAdv_DEU	09.07.2019 11:24	Dateiordner		
RulesEng	08.07.2019 18:15	Dateiordner		
SSMS-Setup-DEU	10.07.2019 12:36	Anwendung	558.947 KB	

Doppelklick auf „SSMS-Setup-DEU“



„Schließen“

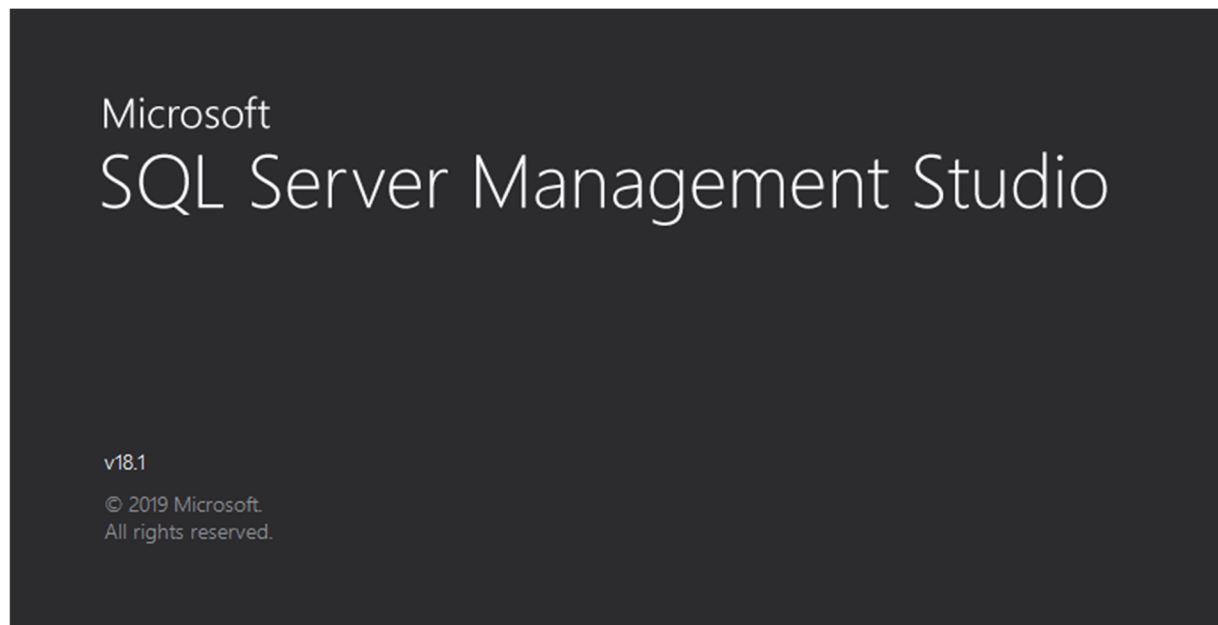
Danach 1. Start des SQLManagementstudios

2.3 Verbindung Managementstudio mit SQLServer herstellen

Sie finden und das Programm auf der Windows Programmleiste unter

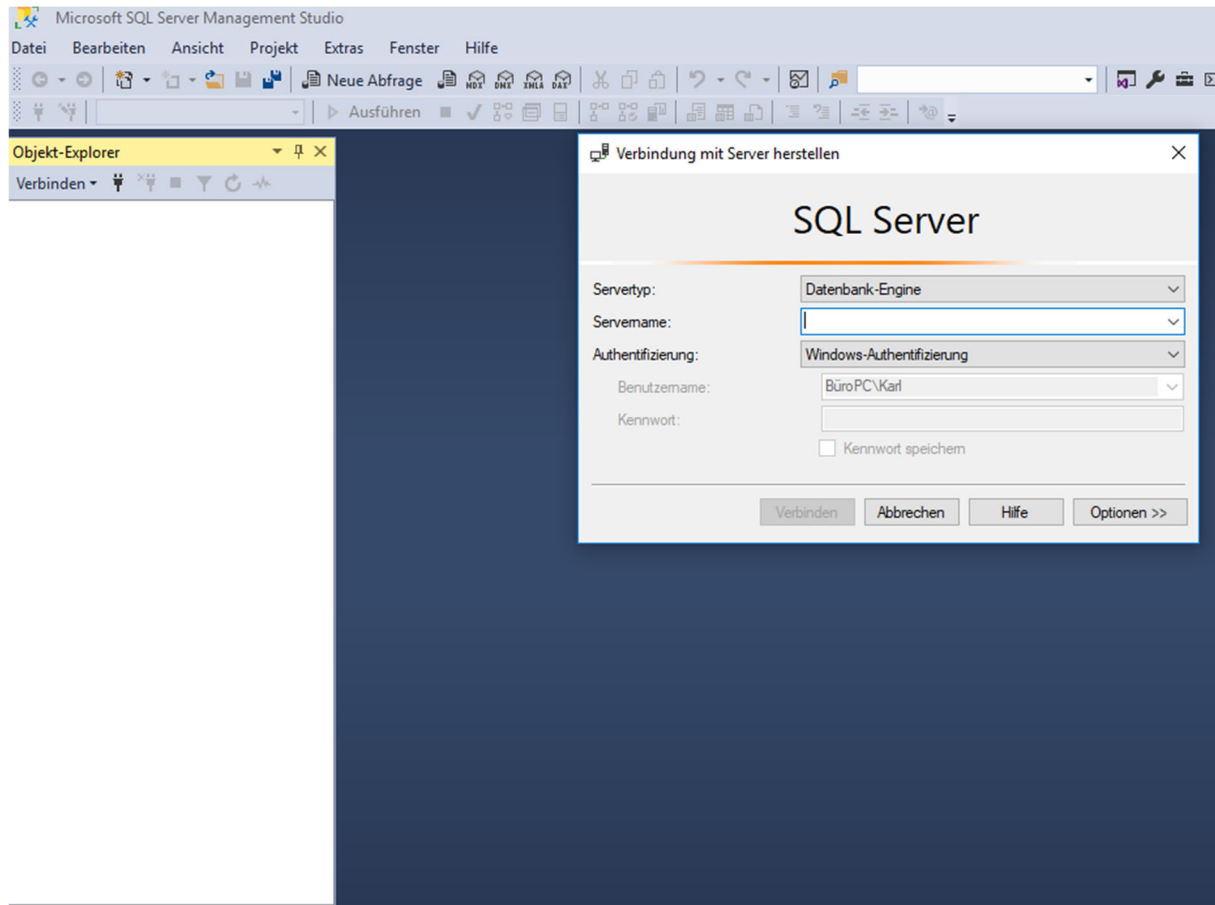
Microsoft Server Tools18

Das Managementstudio meldet sich zunächst mit folgendem Bildschirm



Abwarten es geht gleich weiter

Das SQLManagementstudio meldet sich zur 1.Verbindungsherstellung mit folgendem Fenster:



Stellen Sie zunächst die Authentifizierung mittels Scroll Taste um auf

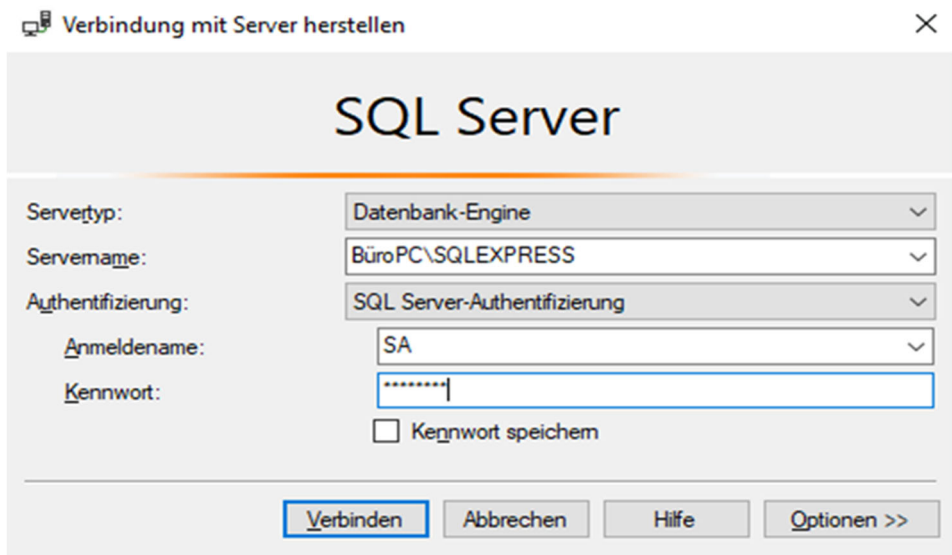
SQLServer Authentifizierung

Eingabe des Servernamens in der Form: „**Ihr PC-Name\SQLEXPRESS**“

Anmeldename eingeben: „**SA**“

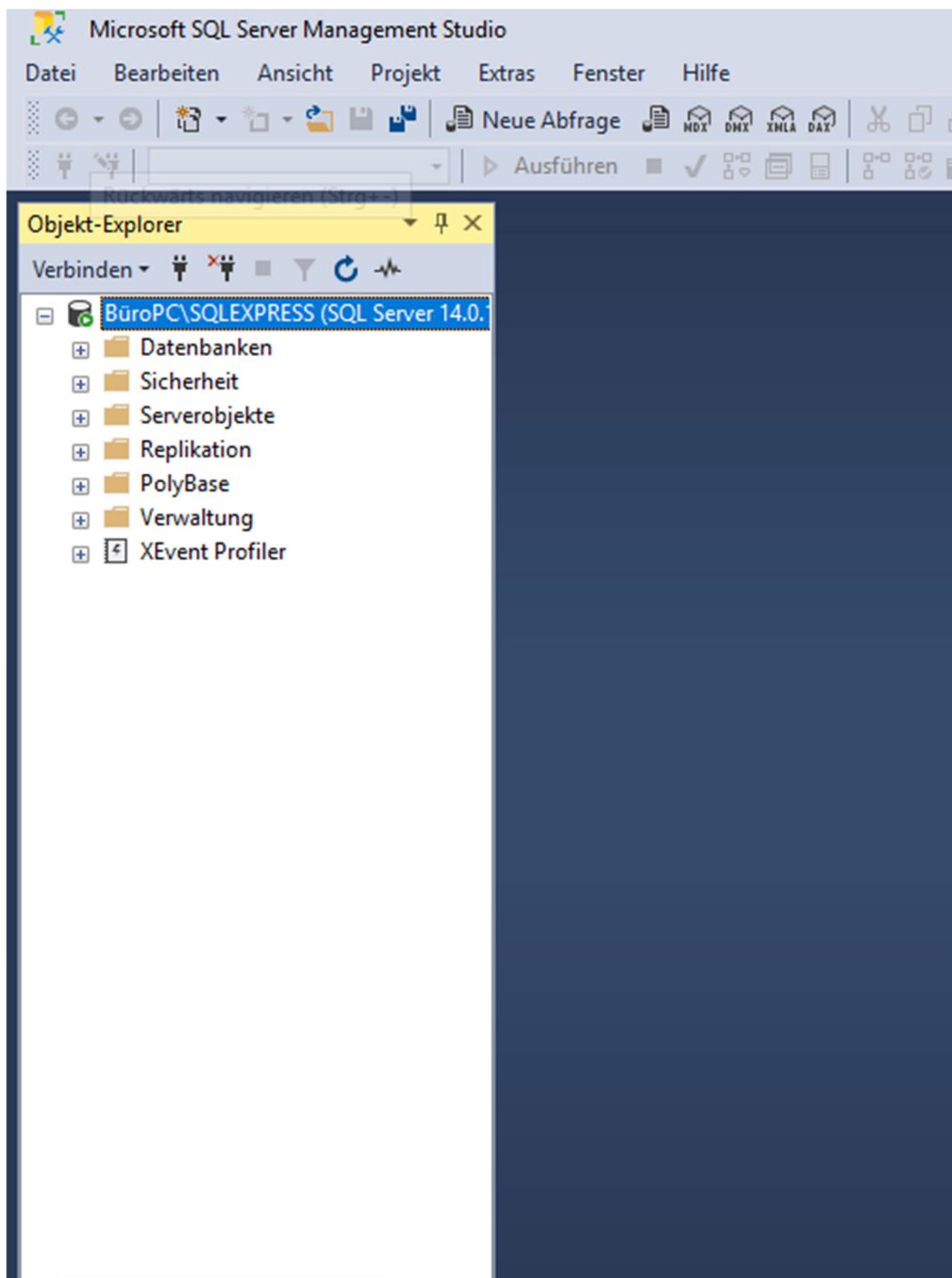
Kennwort eingeben: ********* identisch mit Kennwort bei „**Datenbankmodulkonfiguration**“

Siehe folgendes Bild:



Danach „Verbinden“

Wenn Sie alles richtig gemacht haben zeigt sich folgendes Bild:

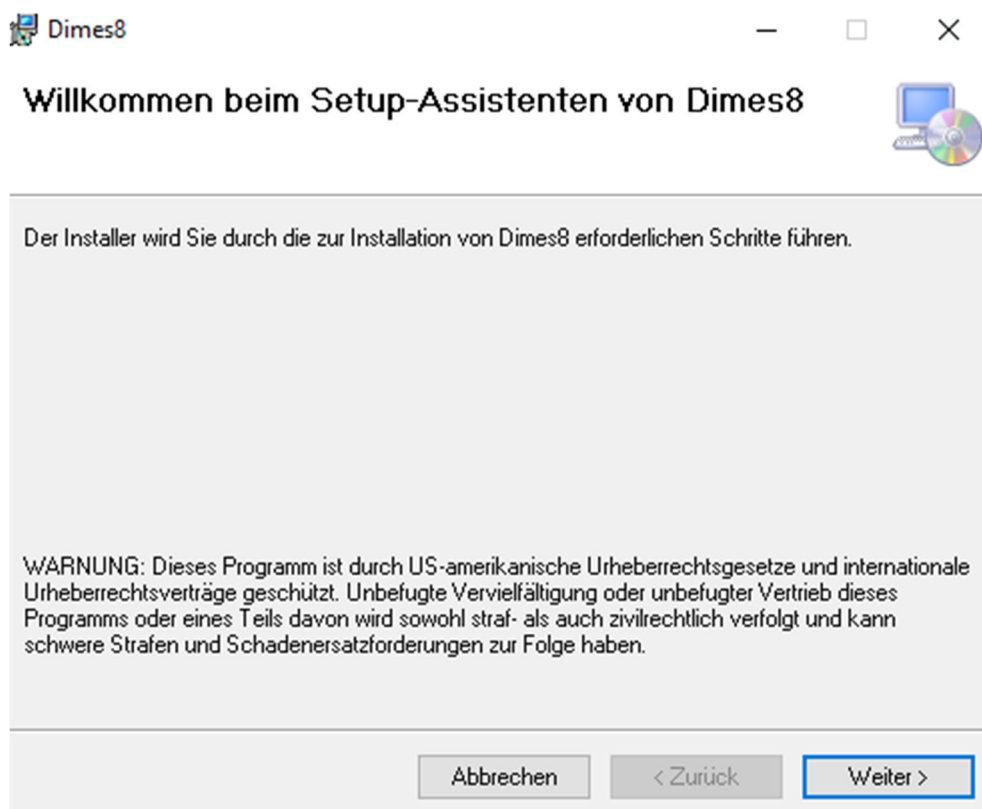


Nun können sie das SQL Management Studio verlassen mit X

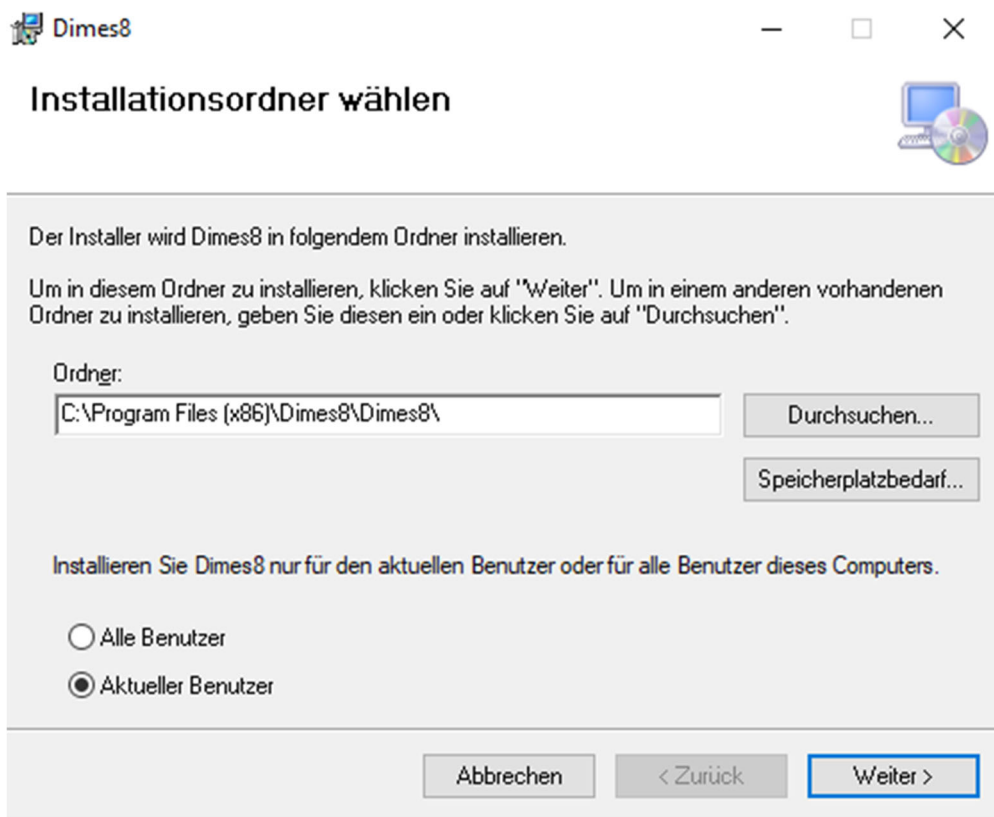
3.DIMES8 Download und Installation

Nach dem Download entpacken Sie das Programm:

SetupDimes8 .7z mittels winzip oder ähnlichen zip -Programmen und führen den Windows Installer aus. (.msi)

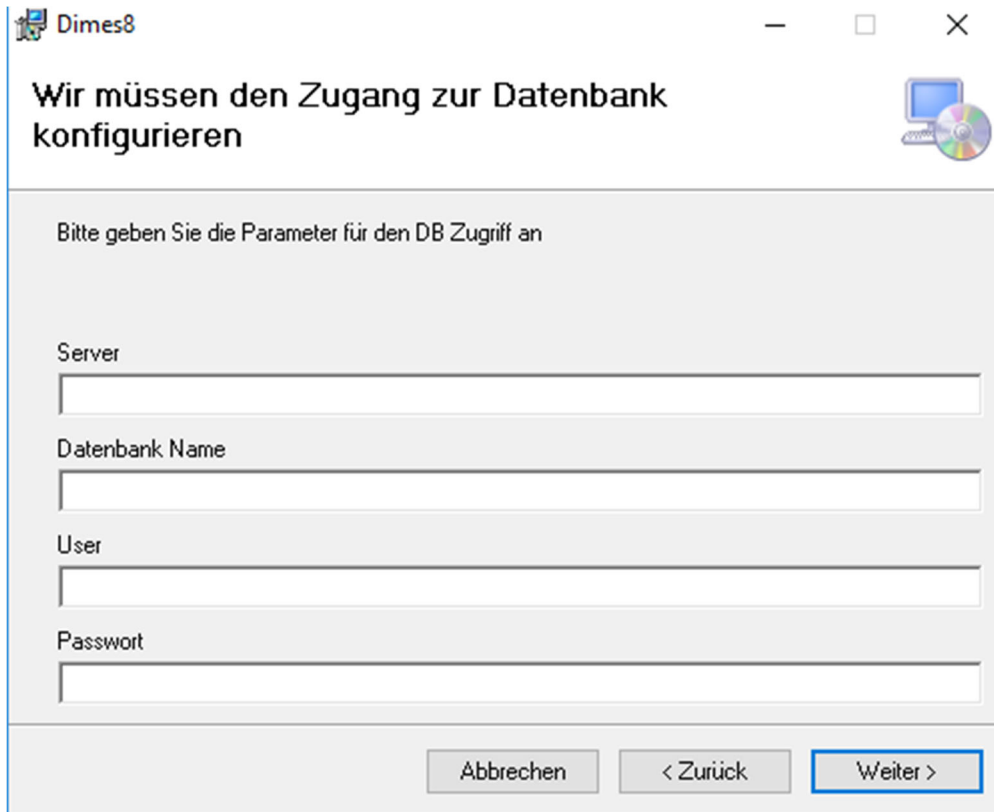


„Weiter“



Auswahl Installationspfad und „Weiter“

Danach Serververbindung einrichten



The screenshot shows a Windows-style window titled "Dimes8". The main heading inside the window is "Wir müssen den Zugang zur Datenbank konfigurieren". Below this, a sub-heading says "Bitte geben Sie die Parameter für den DB Zugriff an". There are four input fields labeled "Server", "Datenbank Name", "User", and "Passwort". At the bottom right, there are three buttons: "Abbrechen", "< Zurück", and "Weiter >". The "Weiter >" button is highlighted with a blue border. A small icon of a computer monitor and a CD is located in the top right corner of the window's content area.

Ausfüllen mit

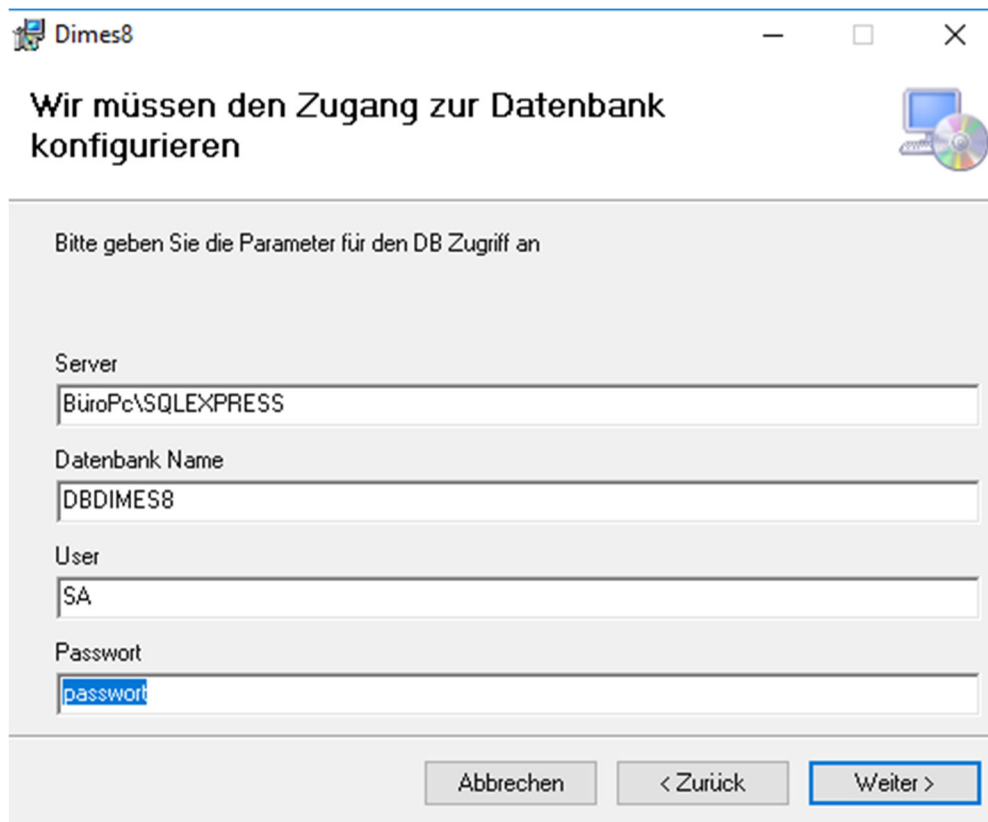
Server: Servername identisch mit SQL Managementstudio – Server Verbindung

Datenbank Name: Frei wählbar

User: SA

Passwort: wie Passwort SQL Managementstudio – Server Verbindung

Vor "Weiter" sieht dann das beispielsweise so aus:



Dimes8

Wir müssen den Zugang zur Datenbank konfigurieren

Bitte geben Sie die Parameter für den DB Zugriff an

Server
BüroPc\SQLEXPRESS

Datenbank Name
DBDIMES8

User
SA

Passwort
password

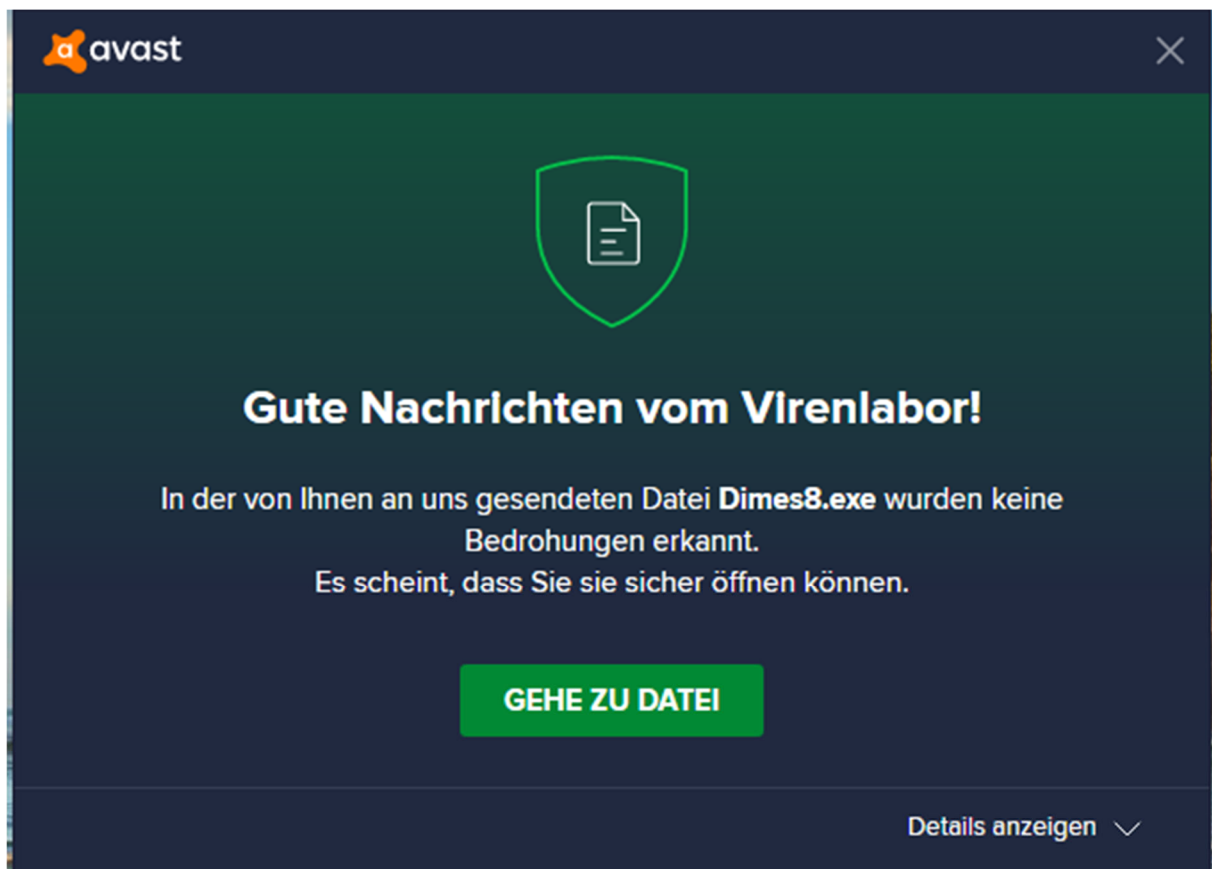
Abbrechen < Zurück Weiter >

„Weiter“

„Weiter“

Als nächstes: Erlaubnis bestätigen

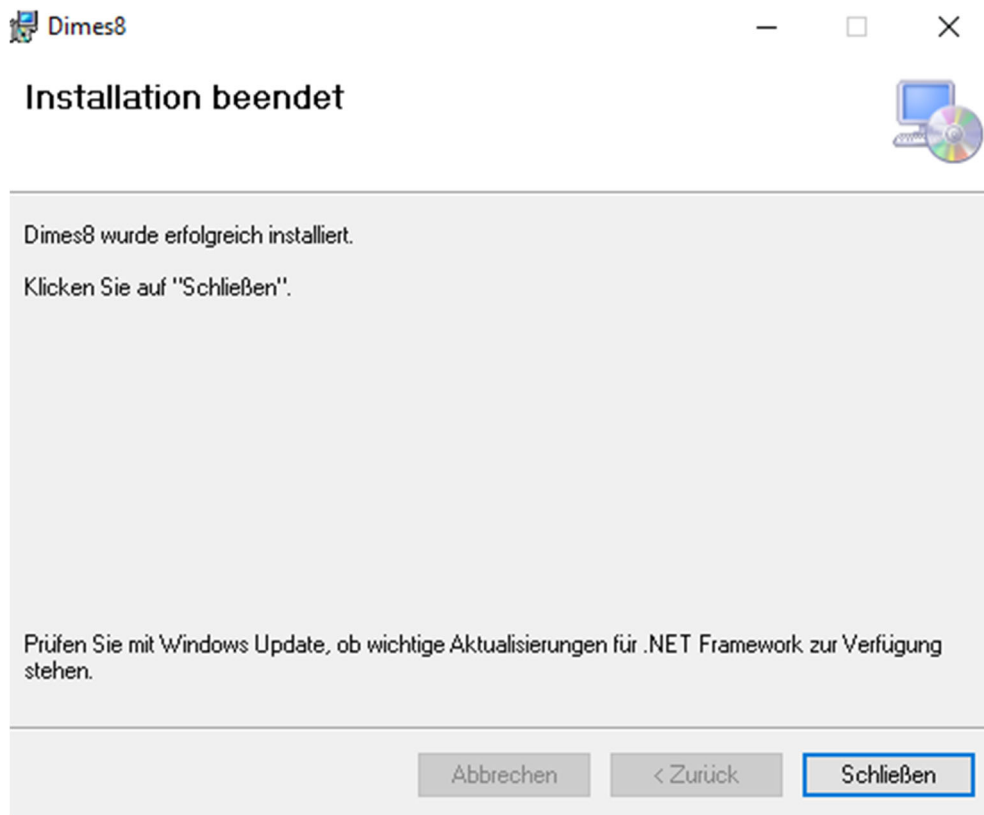
Möglicherweise meldet sich Ihr Virens scanner, den können Sie abwarten oder übergehen, denn:



Achtung: In der Vollversion werden mehrere Projekt- und Kostenvorlagen Vorlagen mit ausgeliefert, so dass Sie im Prinzip aus dem Stand für ein SF-Projekt innerhalb weniger als 1 Stunde einen Ablaufplan erstellen können

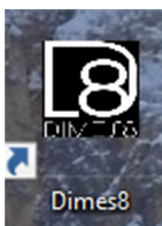
Diese Installation nimmt mehrere Minuten in Anspruch, bitte haben Sie Geduld.

SETUP-Kurzanleitung VOLLVERSION Rel. 3.0



„Schließen“

Sie finden das Dimes8 Logo als ICON vor dem Hintergrund Ihres Desktopbildes



3.2 Druckvorlagen installieren

Sie finden die 5 Druckvorlagen für: **Auswertung Zeitraum, Leistungsstanderweitert, Tagesbericht, Kostenrechnung und Projektübersicht** unter dem Programminstallationspfad hier:

C:\Programme(x86) \Dimes8\Dimes8 als Word- Dateien .docx abgelegt.

Programme (x86) > Dimes8 > Dimes8

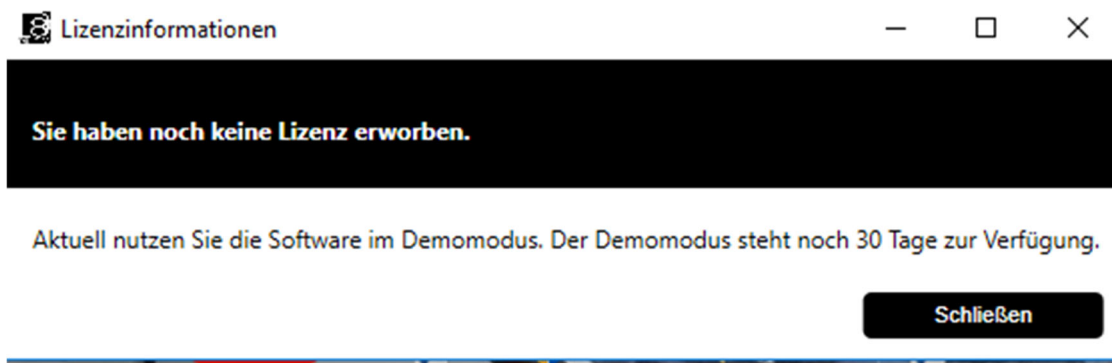
Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
x86	12.01.2021 13:31	Dateiordner	
AuswertungZeitraum.docx	04.12.2020 13:44	Microsoft Word-D...	21 KB
Dimes8.exe	23.12.2020 10:08	Anwendung	19.242 KB
Dimes8.exe.config	12.01.2021 13:31	CONFIG-Datei	2 KB
Dimes8.InstallState	12.01.2021 12:44	INSTALLSTATE-Datei	3 KB
Dimes8Demo.sdf	23.12.2020 10:07	SDF-Datei	1.152 KB
EntityFramework.dll	23.10.2017 13:15	Anwendungserwe...	5.103 KB
EntityFramework.SqlServer.dll	23.10.2017 13:15	Anwendungserwe...	608 KB
EntityFramework.SqlServer.xml	23.10.2017 13:15	XML-Dokument	155 KB
EntityFramework.SqlServerCompact.dll	23.10.2017 13:15	Anwendungserwe...	289 KB
EntityFramework.SqlServerCompact.xml	23.10.2017 13:15	XML-Dokument	66 KB
EntityFramework.xml	23.10.2017 13:15	XML-Dokument	3.594 KB
Kostenrechnung.docx	04.12.2020 16:11	Microsoft Word-D...	21 KB
LeistungsstandErweitert.docx	04.12.2020 16:11	Microsoft Word-D...	28 KB
logo.ico	30.10.2019 16:15	Symbol	83 KB
Newtonsoft.Json.dll	13.06.2016 23:06	Anwendungserwe...	514 KB
Newtonsoft.Json.xml	13.06.2016 23:06	XML-Dokument	511 KB
System.Data.SqlServerCe.dll	08.08.2012 18:02	Anwendungserwe...	460 KB
System.Net.Http.dll	21.04.2017 15:53	Anwendungserwe...	84 KB
Tagesbericht.docx	04.12.2020 16:11	Microsoft Word-D...	20 KB
TBD91DF.tmp	23.12.2020 10:08	TMP-Datei	19.242 KB
TBD91E0.tmp	20.06.2018 03:21	TMP-Datei	578 KB
TBD91F1.tmp	23.10.2017 13:15	TMP-Datei	5.103 KB
Telerik.Windows.Controls.Diagrams.dll	20.06.2018 03:21	Anwendungserwe...	945 KB
Telerik.Windows.Controls.Diagrams.Exte...	20.06.2018 03:21	Anwendungserwe...	2.278 KB
Telerik.Windows.Controls.dll	20.06.2018 03:17	Anwendungserwe...	5.906 KB
Telerik.Windows.Controls.Input.dll	20.06.2018 03:17	Anwendungserwe...	2.877 KB
Telerik.Windows.Controls.Navigation.dll	20.06.2018 03:18	Anwendungserwe...	4.909 KB
Telerik.Windows.Controls.RibbonView.dll	20.06.2018 03:21	Anwendungserwe...	2.586 KB
Telerik.Windows.Data.dll	20.06.2018 03:17	Anwendungserwe...	460 KB
Telerik.Windows.Diagrams.Core.dll	20.06.2018 03:21	Anwendungserwe...	578 KB
Uebersicht.docx	04.12.2020 16:11	Microsoft Word-D...	20 KB
Xceed.Document.NET.dll	04.10.2019 12:50	Anwendungserwe...	303 KB
Xceed.Words.NET.dll	04.10.2019 12:50	Anwendungserwe...	13 KB

Diese kopieren Sie in ein Verzeichnis Ihrer Wahl.

SETUP-Kurzanleitung VOLLVERSION Rel. 3.0



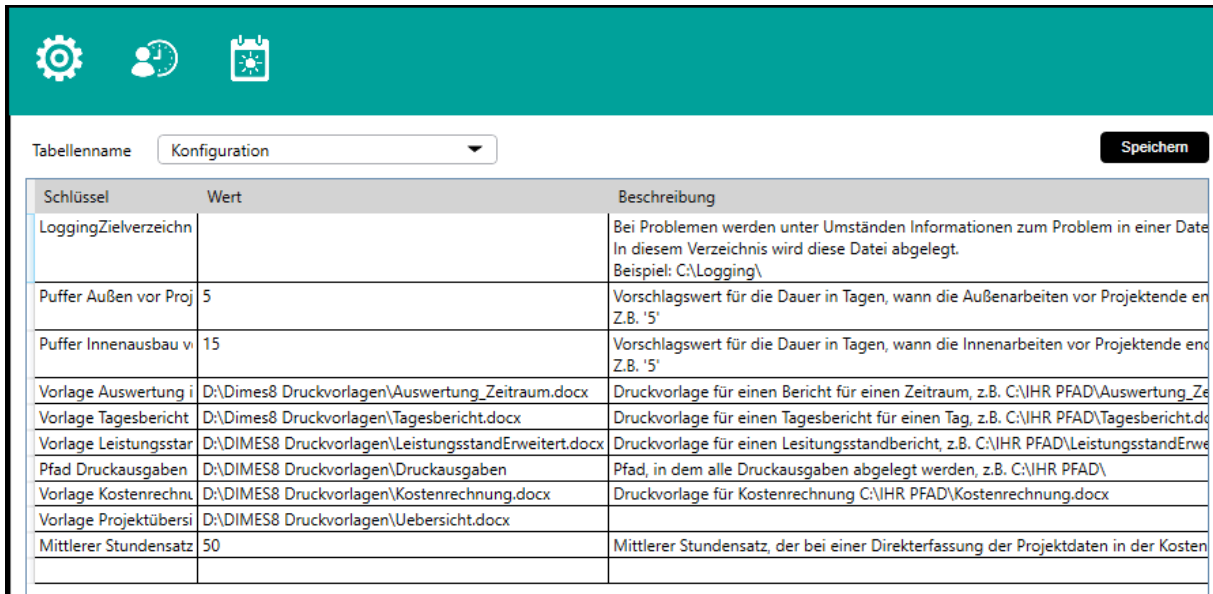
Mit dem ICON starten Sie Dimes 8 und erhalten als 1. folgenden Hinweis:



„Schließen“ öffnet den Startbildschirm von Dimes8



Anschließend öffnen Sie in DIMES 8 die Systemeinstellungen und darin die Konfigurationsdatei von Dimes 8 und geben den Pfad zu diesen Druckvorlagen an.



Tabellenname: Speichern

Schlüssel	Wert	Beschreibung
LoggingZielverzeichnis		Bei Problemen werden unter Umständen Informationen zum Problem in einer Datei abgelegt. In diesem Verzeichnis wird diese Datei abgelegt. Beispiel: C:\Logging\
Puffer Außen vor Proj	5	Vorschlagswert für die Dauer in Tagen, wann die Außenarbeiten vor Projektende enden. Z.B. '5'
Puffer Innenausbau v	15	Vorschlagswert für die Dauer in Tagen, wann die Innenarbeiten vor Projektende enden. Z.B. '5'
Vorlage Auswertung i	D:\Dimes8 Druckvorlagen\Auswertung_Zeitraum.docx	Druckvorlage für einen Bericht für einen Zeitraum, z.B. C:\IHR PFAD\Auswertung_Zeitraum.docx
Vorlage Tagesbericht	D:\Dimes8 Druckvorlagen\Tagesbericht.docx	Druckvorlage für einen Tagesbericht für einen Tag, z.B. C:\IHR PFAD\Tagesbericht.docx
Vorlage Leistungsstar	D:\Dimes8 Druckvorlagen\LeistungsstandErweitert.docx	Druckvorlage für einen Leistungsstandbericht, z.B. C:\IHR PFAD\LeistungsstandErweitert.docx
Pfad Druckausgaben	D:\Dimes8 Druckvorlagen\Druckausgaben	Pfad, in dem alle Druckausgaben abgelegt werden, z.B. C:\IHR PFAD\Druckausgaben
Vorlage Kostenrechnu	D:\Dimes8 Druckvorlagen\Kostenrechnung.docx	Druckvorlage für Kostenrechnung C:\IHR PFAD\Kostenrechnung.docx
Vorlage Projektübersi	D:\Dimes8 Druckvorlagen\Uebersicht.docx	Druckvorlage für Projektübersicht C:\IHR PFAD\Uebersicht.docx
Mittlerer Stundensatz	50	Mittlerer Stundensatz, der bei einer Direkterfassung der Projektdaten in der Kostenrechnung verwendet wird.

Dies bewerkstelligen Sie durch Vergrößern der Spalte „Wert“ und darin Eintrag ihres Pfades zu den Druckvorlagen und des Pfades Ihrer Druckausgaben in Dateiform. Diesen Pfad müssen Sie dann auch einrichten.

Mit „Speichern“ verlassen

Nunmehr ist die Installation einer Einzelplatzanwendung erfolgreich abgeschlossen.

SETUP-Kurzanleitung VOLLVERSION Rel. 3.0

4. Mehrplatzanwendung im Firmennetzwerk einrichten

1. Sie führen mit jedem Rechner die gleiche Prozedur wie vor durch.

Statt „Ihr Rechner\SQLEXPRESS“ geben Sie den Netzwerk Server an

„NETserver\SQLEXPRESS“ bei Datenbankverbindung an.

User „SA“ und Passwort. Diese Daten werden in der dimes8.exe.config abgelegt.

2. Die physische Netzwerkerstellung mit Benutzerkonten unter Windows System

3. Freigabe des Ordners „MicrosoftSQLServer“ erfolgt im Windows-explorer des Servers

Der Datenbankuser SA existiert bereits incl. Passwort

Mit diesem können Sie nach Fertigstellung auch aus dem Clientcomputer auf SQLEXPRESS zugreifen. SA = Systemadministrator hat Generalschlüssel

4. Serveradresse, Benutzer, Passwort und Datenbank sind in der Datei dimes8.exe.config der Client-Rechner angeführt.

Vorkonfigurierte Benutzerrechte sind

Admin

Projektleiter

Polier

Ebenso sollten die Datenbanksicherungen routinemäßig festgelegt werden.

Hinweis: Sie können jederzeit die Datei dimes8.exe.config jedes Client-Rechners mit dem als Administrator ausgeführten editor ändern.

Eine Unterstützung durch dimes8 kann hierbei nicht geleistet werden.

STAND: SEPTEMBER 2021

