

FRAGEN ZUR NETZWERKINSTALLATION

Inhalt

Besonderheit der Netzwerkversion	1
Kann ein alternativer SQL-Server eingesetzt werden?.....	1
Welche Systemvoraussetzungen sind zu beachten?	1
Wo findet man die Installationsdaten?	2
Kann das Programm auch auf einem Terminalserver genutzt werden?	2
Wir nutzen bereits Netzwerkprogramme von Weise. Was gibt es zu beachten?	2
Wir haben bereits einen SQL-Server im Einsatz. Kann der genutzt werden?	2
Können Mitarbeiter auch von extern die Software nutzen?	3
Kann ein SQL-Server in der Cloud gemietet werden?	3
Wie ändert man den hinterlegten SQL-Nutzer in der Client-Software?	3
Es gibt Probleme beim Verbindungsaufbau vom Client zu Server	3

BESONDERHEIT DER NETZWERKVERSION

Kernstück unserer Netzwerkversionen ist eine zentrale Verwaltung aller Daten, damit alle Nutzer mit dem gleichen Datenbestand arbeiten können. Wir benötigen dafür einen Microsoft SQL Server, der von allen Arbeitsplätzen gut erreichbar ist.

Ohne die Verbindung zum SQL-Server sind Netzwerkversionen nicht nutzbar.

KANN EIN ALTERNATIVER SQL-SERVER EINGESETZT WERDEN?

Nein, andere SQL-Server kommen nicht in Frage.

WELCHE SYSTEMVORAUSSETZUNGEN SIND ZU BEACHTEN?

Aktuell bieten wir die geführte Installationshilfe für MS SQL Server Express 2025 an.

MS-SQL-Server 2025 Express (laut Microsoft)

Festplattenspeicher: mind. 6Gbyte

RAM: mind. 1 GByte

Prozessorgeschwindigkeit: mind. x64-Prozessor: 1,4 GHz, empfohlen: 2,0 GHz oder schneller

Die Installation von SQL Server wird nur auf x64-Prozessoren unterstützt.

Die maximal mögliche Datenbankgröße: MS SQL Server 2025Express: 50 GByte



Betriebssystem: ab Windows 10 oder höher/ Windows-Server 2019 oder höher

.NET Framework 4.7.2 erforderlich

Installation der Clients (Client-Software = Ihr erworbenes Produkt)

Betriebssysteme ab Windows 10

Festplattenspeicher mind. 1,5GByte freier Festplattenspeicher

RAM: mind. 4 GB, besser mehr

WO FINDET MAN DIE INSTALLATIONSDATEN?

Mit dem Erwerb der Software erhalten Sie von Ihrem Händler die Links zu den Downloads für die Installation sowie den dazugehörigen Freischaltcode.

Kunden von WEISE-SOFTWARE finden Alles in ihrem Kundenbereich auf unserer Internetseite www.weise-software.de. Dort finden Sie auch die zugehörigen Installationsanleitungen.

Für den Kundenbereich ist eine Anmeldung notwendig.

KANN DAS PROGRAMM AUCH AUF EINEM TERMINALSERVER GENUTZT WERDEN?

Ja, unsere Netzwerkversionen sind Terminalserverfähig.

WIR NUTZEN BEREITS NETZWERKPROGRAMME VON WEISE. WAS GIBT ES ZU BEACHTEN?

Für weitere Netzwerkprogramme kann der bereits vorhandene SQL-Server gemeinsam genutzt werden. Beim ersten Start der Client-Software wird diese den vorhandenen SQL-Server finden und zur Nutzung vorschlagen.

Das neu hinzukommende Programm wird die noch fehlenden Datenbanken am Server zusätzlich anlegen. Gemeinsam genutzt wird die Datenbank vvw04. Diese beinhaltet Adressdaten, die Nutzerverwaltung und die zentrale Projektnummernvergabe.

Jedes Programm verwaltet seine Verbindungsdaten zum SQL-Server individuell. D.h., es gibt zwar eine gleichnamige Datei mit den Verbindungsdaten, diese kann aber nicht beliebig getauscht werden.

WIR HABEN BEREITS EINEN SQL-SERVER IM EINSATZ. KANN DER GENUTZT WERDEN?

Ja, das kann er. Für die Datenbankverwaltung kann auch ein bereits vorhandener SQL-Server verwendet werden. Es muss aber definitiv ein MS SQL sein und er sollte nicht älter als MS SQL2017 sein.

Die notwendigen Datenbanken werden aus unserer Client-Software heraus angelegt. Dafür muss diese mit einem SQL-Nutzer zum Server verbunden sein, der Datenbanken anlegen darf.



Folgende SQL-Berechtigungen sind dafür mindestens notwendig:

public und dbcreator

Wenn es sicherheitsrechtliche Bedenken gibt, kann nach dem Einrichten dem SQL-Nutzer die Berechtigung dbcreator wieder entzogen werden.

KÖNNEN MITARBEITER AUCH VON EXTERN DIE SOFTWARE NUTZEN?

Ein Arbeiten von externen Standorten ist möglich. Sie müssten dafür mit Hilfe Ihrer IT für einen sicheren Verbindungsaufbau in Ihr Netzwerk sorgen.

Wegen des umfangreichen Datenaustauschs zwischen Client-Software und Datenbank kann es in Abhängigkeit von den örtlichen Gegebenheiten zu zögerlichen Reaktionszeiten kommen. Ein konkreter Test wäre sinnvoll um gegebenenfalls auf die Nutzung eines Terminalservers umzuschwenken. Da unsere Client-Software Terminalserverfähig ist, besteht darin der geschickteste Lösungsansatz, wenn viel von extern gearbeitet werden soll.

KANN EIN SQL-SERVER IN DER CLOUD GEMietet WERDEN?

Natürlich ist auch das eine Variante. Allerdings sind die Antwortzeiten vom Server und damit letztlich Ihre Arbeitsgeschwindigkeit ebenso abhängig von den Bandbreiten Ihrer Provider und den genutzten Verbindungswegen.

WIE ÄNDERT MAN DEN HINTERLEGTEN SQL-NUTZER IN DER CLIENT-SOFTWARE?

Sollen aus Sicherheitsgründen die Anmeldedaten zum SQL-Server verändert werden, ist das auf 2 Wegen möglich:

- (1) Im Programm kann man unter Extras→Optionen→Server und Lizenzen die vorhandenen Verbindungsdaten verändern.
- (2) Man löscht die vorhandene Verbindungsdatei. Daraufhin erhält man beim Programmstart erneut die Maske zur Suche bzw. Eingabe der Verbindungsdaten.

ES GIBT PROBLEME BEIM VERBINDUNGSaufBAU VOM CLIENT ZU SERVER

Detaillierte Informationen zur Lösung von Verbindungsproblemen finden Sie bei den Installationsanleitungen in Ihrem geschützten Kundenbereich. Alternativ kontaktieren Sie gern unseren Support via E-Mail oder Telefon.