

System-Voraussetzungen für SKUBIS Netzwerkversion mit MS-SQL-2016/2017/2019/2022-Datenbank

Allgemeine Systemvoraussetzungen:

- Sowohl die Server als auch die Clients sollten in der gleichen Domäne sein. Ausnahmen müssen individuell geprüft werden.
- Der Servername darf keine Underscores und keine Umlaute enthalten

Voraussetzungen Server:

Die Installation von SKUBIS im Netzwerk kann serverseitig auf zwei unterschiedlichen Arten durchgeführt werden:

- 1. Datenbankserver und Applikationsserver auf dem selben Rechner**
- 2. Datenbankserver und Applikationsserver getrennt auf zwei unterschiedlichen Rechnern**

zu 1.: Datenbankserver und Applikationsserver auf dem selben Rechner

Software

- Windows-32Bit oder 64Bit-Server-Betriebssystem: 2016/2017/2019/2022
- Microsoft-SQL-Datenbankserver-2016/2017/2019/2022
- Alternativ könnte bis zu max. 5 Arbeitsplätzen auch die lizenzkostenfreie MS-SQL-Express-Datenbank verwendet werden. Dabei muss lediglich ein abzusprechendes anderes Sicherungskonzept angewendet werden.
- Microsoft ODBC Treiber für SQL-Server ab Version 2000.xx
- Java wird, wenn nicht vorhanden, automatisch installiert

Hardware

- Die Hardware-Voraussetzungen für die MS-SQL-Datenbank von Microsoft sollten in jedem Falle beachtet werden.
- Hauptspeicher – siehe Empfehlung von Microsoft
- Nur **eine** Netzwerkkarte
- Festplatten-Speicherplatzbedarf von ca. 3 GB erforderlich

Auf dem Server laufen nach der Installation von SKUBIS zwei Applikationsdienste, die im SKUBIS-Verzeichnis Dateien erstellen, auf die die angeschlossenen Clients Leserechte besitzen müssen.

zu 2.: Datenbankserver und Applikationsserver getrennt auf zwei unterschiedlichen Rechnern

Datenbankserver

Software

- Windows-32Bit oder 64Bit-Server-Betriebssystem: 2016/2017/2019/2022
- Microsoft-SQL-Datenbankserver-2016/2017/2019/2022
- Alternativ könnte bis zu max. 5 Arbeitsplätzen auch die lizenzkostenfreie MS-SQL-Express-Datenbank verwendet werden. Dabei muss lediglich ein abzusprechendes anderes Sicherungskonzept angewendet werden.

Hardware

- Die Hardware-Voraussetzungen für die MS-SQL-Datenbank von Microsoft sollten in jedem Falle beachtet werden.
- Hauptspeicher – siehe Empfehlung von Microsoft
- Festplatten-Speicherplatzbedarf von ca. 3 GB erforderlich

Applikationsserver

Software

- Windows-32Bit oder 64Bit-Server-Betriebssystem: 2016/2017/2019/2022
- Microsoft ODBC Treiber für SQL-Server ab Version 2000.xx
- Java wird, wenn nicht vorhanden, automatisch installiert

Hardware

- Festplatten-Speicherplatzbedarf von ca. 2 GB erforderlich
- Nur **eine** Netzwerkkarte

Auf dem Server laufen nach der Installation von SKUBIS zwei Applikationsdienste, die im SKUBIS-Verzeichnis Dateien erstellen, auf die die angeschlossenen Clients Leserechte besitzen müssen.

Voraussetzungen Client:

- Windows-32Bit oder 64Bit-Betriebssysteme: Windows7, Windows8.1, Windows10, Windows11
- Microsoft ODBC Treiber für SQL-Server ab Version 2000.xx
- Empfohlene Office-Version: analog zum Betriebssystem verwenden

- Mindestens 1 GB Hauptspeicher oder mehr bei Windows7, Windows8.1 (32Bit)
- Mindestens 2 GB Hauptspeicher oder mehr bei Windows7, Windows8.1 (64Bit)
- Hauptspeicher bei Windows10 und Windows11 – siehe Empfehlung von Microsoft
- 1 GB freier Festplattenspeicher
- Bildschirmauflösung 1024 x 768 oder höher