

Installationsvarianten für RIB iTWO civil Version 2020

- Einzelarbeitsplatz - Einzelplatz bzw. Netzwerkarbeitsplatz (Variante 1)
- Client/Server-Lösung mit zentraler Datenhaltung im Netzwerk (Variante 2)

Folgende Software ist für den Betrieb von iTWO civil Version 2020 bei Bedarf notwendig:

MS .NET Framework 4.5.2, MS Windows Installer 4.5, MS Visual C++ 2008/2010/2012/2013 Redistributable, SQL Server 2014 Express

Allgemeine Voraussetzungen für den Netzwerkbetrieb von RIB iTWO civil:

Eine Verbindung aller Arbeitsplätze zum Server und eine funktionierende IP-Namensauflösung (wir empfehlen DNS) müssen gewährleistet sein.

Zusätzlich müssen folgende Ports bei Verwendung einer Firewall freigeschaltet werden:

- RIB-Lizenzserver: 5093 (UDP)

Allgemeine Hinweise:

Itanium Prozessoren und Installationsvariante Server Core werden nicht unterstützt.

Bei RIB iTWO civil ist es erforderlich, dass alle involvierten Server und Arbeitsplätze mit 64Bit-Betriebssystemen ausgestattet sind.

Einzelarbeitsplatz (Variante 1)

Systemvoraussetzungen Einzelplatz bzw. Netzwerkarbeitsplatz

Betriebssystem	Windows® 8.1 Professional, Enterprise Edition Windows® 10 Professional, Enterprise Edition
Prozessor	Mind. Dual-Core-Prozessor 2,8 GHz
Arbeitsspeicher	ab 8 GB RAM, empfohlen 16 GB, bei BIM-Modellierung großer Projekte und Punktwolken mind. 32 GB
Bildschirm	Min. 17", min. 1920x1080 Auflösung
Festplattenspeicher	Min. 10 GB, abhängig von der Anzahl und Größe der zu bearbeitenden Projektdaten
Drucker	alle von Windows® unterstützten
Allgemein	DVD-Laufwerk, Bei Einzelplatzinstallation 1 freier USB-slot für USB-Lizenzmedium

Client/Server mit zentraler Datenhaltung im Netzwerk (Variante 2)

Systemvoraussetzungen Client/Server mit zentraler Datenhaltung im Netzwerk

Betriebssystem	Windows® Server 2012 R2/2016/2019 Standard, Datacenter und Foundation Edition
Prozessor	Mind. Dual-Core-Prozessor ≥ 2,8 GHz
Arbeitsspeicher	Mind. 8 GB
Bandbreite	100 MBit/s empfohlen 1 GBit/s
Festplattenspeicher	Min. 20 GB, abhängig von der Anzahl und Größe der zu bearbeitenden Projektdaten
Drucker	alle von Windows® unterstützten
Allgemein	DVD-Laufwerk an Server oder Arbeitsplatz, USB Steckplatz für Lizenzmedium bei Netzwerklizenz

Anmerkung: Für RIB iTWO civil empfehlen wir aus Performancegründen und einer teilweise nur eingeschränkt möglichen Farbtiefeinstellung keine Terminal-Serverlösung.

Für das Programm VIS-All® gelten die Systemvoraussetzungen des Herstellers. Diese finden Sie unter www.john-software.de