

Installationsvarianten für RIB iTWO civil Version 2019

- 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 2019 bei Bedarf notwendig:

MS .NET Framework 4.5, MS Windows Installer 4.5, MS Visual C++ 2008/2010/2012 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® 7 Professional, Enterprise, Ultimate Edition SP1, Windows® 8.1 Professional, Enterprise Edition Windows10 Version 1809
Prozessor	Mind. Dual-Core-Prozessor 2,8 GHz
Arbeitsspeicher	ab 8 GB RAM, empfohlen 16 GB RAM
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 2008 Standard, Enterprise (SP2) und R2 Edition (SP1), Windows® Small Business Server 2008 (SP2) und 2011 Standard Edition (SP1), Windows® Server 2012 R2 Standard, Datacenter und Foundation Edition
Prozessor	Mind. Dual-Core-Prozessor $\geq 2,8$ 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 Farbtiefeneinstellung keine Terminal-Serverlösung.

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