



TRIMBLE CONNECT



GLASER PROGRAMMSYSTEME GMBH



// WAS IST TRIMBLE CONNECT?

Trimble Connect ist eine cloudbasierte Kollaborationsplattform für den Einsatz in der Baubranche und erleichtert im BIM-Prozess oder herkömmlichen Projekten die Zusammenarbeit, die Kommunikation und den Austausch von projektbezogenen Daten. Planende, Bauunternehmen, Bauende und Betreibende führen ihre BIM-Daten an zentraler Stelle zusammen, verteilen Aufgaben (ToDo's) und liefern den Projektbeteiligten die richtigen Informationen zur richtigen Zeit.

Trimble Connect unterstützt und visualisiert eine große Anzahl von 2D-, 3D-, Punktwolken- sowie georäumlichen Dateiformaten. So sind abgelegte Daten immer abrufbar und Sie benötigen keine zusätzliche Software.

Welche Möglichkeiten bietet Trimble Connect?

Mit Trimble Connect können Sie Informationen wie Projektdokumente, Fotos, Zeichnungen und 3D-Modelle schnell und komfortabel im gesamten Projektlauf mit anderen Beteiligten teilen, diese ansehen, referenzieren, kommentieren und verwalten. Eine direkte Bearbeitung von DXF- und DWG-Dateien innerhalb der Plattform ist ebenfalls möglich. Sämtliche Dateien können direkt an Bauteile angehängt werden, sodass z. B. auf der Baustelle nur ein einziger Klick genügt, um auf alle angehängten Daten Zugriff zu erhalten, wie Zeichnungen, Statik, Einbauanleitungen, bauaufsichtliche Zulassungen, Produktdatenblätter usw. Trimble Connect unterstützt die Vergabe von Zugriffsrechten, somit können Sie Ihrem Team und Projektbeteiligten genau die Daten zur Verfügung stellen, die für die jeweilige Aufgabe benötigt werden.

Darüber hinaus eröffnen die Augmented- und Mixed-Reality-Technologie neue Möglichkeiten zur Überprüfung eines 3D-Modells. Dabei wird das 3D-Modell in der physischen Welt als Hologramm dargestellt und kann von Mitarbeitenden, z. B. unter den realen Bedingungen auf der Baustelle, gesichtet und geprüft werden. Mit Trimble Connect AR + MR für Mobilgeräte und den XR10 sind Sie auch unterwegs für jede Situation gerüstet.

Die Transparenz, die mit Trimble Connect geschaffen wird, ermöglicht durch eine koordinierte Zusammenarbeit effizientere Arbeitsprozesse und führt in der Konsequenz zu erfolgreich durchgeführten Projekten.

Nutzen Sie Trimble Connect überall und zu jeder Zeit - auch offline

Greifen Sie auf Trimble Connect über einen Desktop-PC, Web-Browser oder die Trimble Connect Mobile-App zu. Dank der bedienungsfreundlichen Oberfläche auf jedem Endgerät können Anwendende Trimble Connect direkt und intuitiv nutzen. Rollenbasierte Zugriffs- und Sicherheitsfunktionen vereinfachen die Handhabung zudem deutlich.



Mit der Mobile-App für iOS und Android können Sie u. a. im Außendienst oder bei Präsentationen die aktuellen Projektdaten abrufen und sind somit zu jeder Zeit umfassend informiert. Außerdem bietet die Mobile-App die Möglichkeit, Projektdaten für den Einsatz an Orten ohne Internetverbindung zu speichern. Erstellen oder ändern Sie auch offline Aufgaben. Wenn eine Verbindung wiederhergestellt werden kann, werden die Daten mit der Cloud synchronisiert. Der Zugriff auf Offline-Daten ist ebenfalls mit der Desktop-Lösung möglich.

Sicherheit ist das A und O

Mit Trimble Connect sind Ihre Daten jederzeit sicher. Die Plattform wird auf Amazon Web Services (AWS) betrieben, einem der führenden internationalen Anbieter für Cloud Computing. Standards wie HTTPS und das Verschlüsselungsprotokoll TLS (SSL) garantieren eine abgesicherte Datenverbindung. Sie können zudem wählen, ob Sie einen europäischen, asiatischen oder nordamerikanischen Server nutzen möchten.

Hohe Interoperabilität

Trimble Connect unterstützt ca. 60 Branchenlösungen, darunter auch Revit, mit denen Daten hochgeladen und ausgetauscht werden können. Über die leistungsstarke API (Application Programming Interface) können auch individuelle Lösungen gezielt erarbeitet werden.

Workflow-Tools für Tekla Structures

Für Anwender der 3D BIM-Software Tekla Structures stehen im Tekla Warehouse weitere Module zur Verfügung, die in Trimble Connect integriert werden können. Diese Workflow-Tools beschleunigen und vereinfachen durch viele zusätzliche Funktionen das Prüfen und Verwalten von BIM-Daten.

Features in Trimble Connect:

- ▲ Kombination aus Trimble Connect, Workflow-Tools (Tekla Warehouse) und Online-Support
- ▲ Verfügbar für Web, Desktop, Mobilgeräte (iOS und Android) und Mixed Reality
- ▲ Integrierbar in über 60 Branchenlösungen
- ▲ Verfügbar in 17 Sprachen
- ▲ Sicherer Cloud-Service
- ▲ Datenaustausch mit Ihrem Projektteam
- ▲ Automatisches Speichern des Projektverlaufs
- ▲ Kollisionsprüfung
- ▲ Online-DWG- und DXF-Editor
- ▲ automatische Versionierung aller Dateien
- ▲ Ansehen und Zusammenführen von 3D-Modellen
- ▲ Austausch von ToDo's mit BCF 1.0
- ▲ Verwalten von Berechtigungen, Benachrichtigungen, Benutzenden und Gruppen
- ▲ Modellobjekt-Filterung
- ▲ Ansicht/Kommentar-Kollisionen
- ▲ Temporäre lokale Offline-Speicherung
- ▲ Austauschformate: .SKP, .RVT, .DWG, .DXF, .IFC, .3DM, .OBJ, .FBX, .DGN. und viele mehr...

Online-DWG- und DXF-Editor

In der Web-Anwendung von Trimble Connect ist ein DWG- und DXF-Editor integriert. Wenn Sie eine Trimble Connect Business Lizenz besitzen, können Sie CAD-Dateien online im Browser bearbeiten und skalieren sowie Änderungen direkt in der Trimble Connect Cloud speichern. Eine separate Desktop-Anwendung zum Bearbeiten von DWG- und DXF-Dateien wird daher nicht benötigt.

Vielfältiger Online-Support

Bei Fragen können Sie sich jederzeit direkt an den Trimble Connect Kundensupport wenden. Neben dem Kundensupport können Sie auch das Trimble Connect Diskussions-Forum besuchen, um nach Antworten zu suchen oder Ihre Frage an die Trimble-Community zu stellen (Forum in engl. Sprache).

Sie haben Fragen zu Trimble Connect oder möchten erfahren, wie Trimble Connect die Effizienz Ihres Planungsprozesses entscheidend steigern kann? Dann kontaktieren Sie uns. Wir beraten Sie gerne.



Wählen Sie die passende Trimble Connect-Lizenz

Sie möchten Trimble Connect kostenfrei ausprobieren oder gleich mit der Projektverwaltung in der Cloud starten? Dann können Sie aus drei verschiedenen Paketen wählen. Tekla-Structures-Wartungskundinnen und Wartungskunden sowie Inhaber:innen von Miet-Lizenzen können Trimble Connect Business kostenlos nutzen.

Sie haben Fragen zu Trimble Connect? Dann kontaktieren Sie uns. Wir beraten Sie gerne.

Trimble Connect Personal

Zusammenarbeiten an bis zu
5 Projekten

Eigentümer von 1 Projekt

Bis zu 10 GB Speicherplatz

KOSTENFREI

Trimble Connect Business

Unbegrenzte Anzahl an
Projekten und Projektbeteiligten

Unbegrenzter Speicherplatz

Administrations-Werkzeuge

Kontaktieren Sie uns

**Im Tekla-Subscriptionmodell
enthalten**

**Trimble Connect
Business
Premium**

Inklusive aller Funktionen
der Business-Lizenz

Premium Funktionen

Premium BIM-Funktionen

Kontaktieren Sie uns

- ▲ Erstellung eines eigenen Projekts
- ▲ Einladung von bis zu 5 Projektbeteiligten
- ▲ Bis zu 10 GB Speicherplatz
- ▲ Teilnahme an bis zu 5 Projekten
- ▲ Lese-Zugriff für Daten, die über die Connect Workflow Extensions erstellt und gemeinsam genutzt werden
- ▲ BIM-Koordination
- ▲ Kollisionskontrolle
- ▲ Werkzeuge für das Aufgabenmanagement

Inklusive aller Funktionen der Personal-Lizenz

Weitere Funktionen:

- ▲ Beliebige Anzahl an Projekten
- ▲ Treten Sie einer unbegrenzten Anzahl an Personal- oder Business-Projekten bei
- ▲ Online-DWG- und DXF-Editor
- ▲ Definition von Metadaten für Dateien
- ▲ Überblick und Verwaltung von Projekten
- ▲ Überblick und Verwaltung von Projektbeteiligten
- ▲ Zusätzliche Erweiterungen für Tekla-Kunden und Kundinnen
- ▲ Verknüpfen Sie Daten in jeder Phase, damit Ihr Projekt im Zeit- und Kostenrahmen bleibt.
- ▲ Hochladen, Teilen und Integrieren von Daten mit zahlreichen Branchentools, z. B. mobilen (iOS, Android) und Mixed Reality (MR)-Geräten.
- ▲ Verfügbar in 17 Sprachen

Inklusive aller Funktionen der Business-Lizenz

Weitere Funktionen:

- ▲ Erweiterte BIM-Werkzeuge
- ▲ Verbesserte 3D-Arbeitsabläufe
- ▲ Zugang zu Apps & Erweiterungen
- ▲ Voller Zugriff auf Daten, die über die Connect Workflow Extensions erstellt und gemeinsam genutzt werden