

Trimble Access



Version 2025.23 Ausgabehinweise

Diese Version der Trimble® Access™ Software enthält die folgenden Änderungen.

Version 2025.23 der Trimble® Access™ Software ist ab Februar 2026 verfügbar.

Änderungen in dieser Version

Diese Version der Trimble Access Software enthält die folgenden Änderungen.

Behobene Probleme

- **Projektdaten in Unterordnern hinzufügen:** Im Bildschirm **Projektdaten hinzufügen** können Sie jetzt auf einen Ordner tippen, um den Ordner und seinen gesamten Inhalt, einschließlich Unterordner, zum Projekt hinzuzufügen. Doppeltippen Sie auf einen Ordner, um diesen zu öffnen und einzelne Dateien auszuwählen. Beim Hinzufügen von Daten von einem USB-Laufwerk werden in Trimble Access die Dateien und die Ordnerhierarchie jetzt kopiert, sodass die Ordnerstruktur zwischen Geräten einfacher beibehalten werden kann.
- **Layer-Manager:** Dateien, die sich in demselben Ordner wie der aktuelle Job befinden, werden nun fett dargestellt und zur besseren Übersichtlichkeit am Anfang der Liste sortiert.
- **Coordinate systems:** Trimble Access currently only supports the download of published coordinate systems for cloud projects:
 - **Custom project coordinate systems:** We now display a warning for cloud projects when the project coordinate system is defined as a custom or site calibration. To use a custom coordinate system, we currently recommend creating and using a local job template instead.
 - **Änderungen am Projektkoordinatensystem in der Cloud:** Wenn das Projektkoordinatensystem in Trimble Connect Web zugewiesen oder aktualisiert wird, nachdem das Projekt erstellt wurde, werden die Änderungen jetzt im Projekt übernommen, wenn Sie es in Trimble Access öffnen oder im Bildschirm **Projekte** oder auf der Seite **Jobs** auf **Aktualisieren** tippen. Dadurch wird sichergestellt, dass alle neuen Jobs, die im Projekt erstellt werden, sofort die aktualisierte Koordinatensystemdefinition verwenden. Die Koordinatensystemeinstellungen für bestehende Jobs bleiben unverändert.

TIP – TIPP – Trimble Connect-Projekte können jetzt Einstellungen für das **Koordinatensystem** und eine **Merkmalscodebibliothek** enthalten, und Sie können diese standardmäßig verwenden, wenn Sie einen neuen Job in Trimble Access erstellen. Die anderen Standardeinstellungen für einen neuen Job werden durch eine der drei Vorlagen vom Typ **Nur Maßstab** definiert. Die Vorlage **Nur Maßstab**, die die Software verwendet, basiert auf den im Koordinatensystem festgelegten Einheiteneinstellungen.

Um die anderen Standardeinstellungen zu konfigurieren, ändern Sie die Vorlage **Nur Maßstab**, die den Einheiten Ihres Koordinatensystems entspricht. Wenn Ihr Koordinatensystem beispielsweise **Metrisch** ist, etwa NZGD2000, sollten Sie die Vorlage **Nur Metrischer Maßstab** ändern. Wenn Sie **US Survey Feet** verwenden, z. B. Kentucky North (usft), bearbeiten Sie die Vorlage **Nur Maßstab mit US Vermess-Fuß**.

- **Karteninteraktionen mit Messbildschirmen:** Wir haben ein Problem in den Bildschirmen **Topo messen** oder **Punkte messen** behoben. Sie konnten keine Punkte in der Karte auswählen und sie dann für Kontextmenüfunktionen verwenden, z. B. zur Berechnung von Richtungswinkel/Strecke zwischen zwei Punkten.
- **Trimble Connect Organizer-Gruppen:** Wir haben einen Fehler behoben, bei dem Organizer-Untergruppen von Trimble Connect nicht immer im Trimble Access Organizer angezeigt wurden.

Bergbau

Behobene Probleme

- **Automatische Sprengbohrlöcher:** Wir haben ein Problem behoben, bei dem die Totalstation gelegentlich den Zielpunkt nicht fand. Dies führte dazu, dass sich das Instrument zum Sprengloch drehte, dann aber kontinuierlich die vertikale Achse anpasste, ohne an der den Punkt zu erfassen.

Tunnel

Behobene Probleme

- **Anwendungsfehler:** Wir haben die folgenden Anwendungsfehler bei der Verwendung der Software behoben:
 - Beim Abstecken von Tunneln auf einem TSC5.
 - Beim Hinzufügen einer TXL-Datei zum Layer-Manager beim Erstellen eines neuen Jobs.

Unterstützte Ausrüstung

Die Version Trimble Access der 2025.23 Software funktioniert am besten mit den unten aufgeführten Software- und Hardwareprodukten.

NOTE – HINWEIS – Für eine optimale Leistung sollte bei der Hardware immer die neuesten Firmware installiert sein.

Weitere Informationen zu aktuellen Software- und Firmwareversionen finden Sie im Dokument [Trimble Geospatial Software and Firmware Latest Releases](#).

Unterstützte Controller

Windows-Geräte

Die Trimble Access Software kann auf den folgenden Trimble Controllern, die unter Windows® 11 oder Windows 10 laufen, installiert werden:

- Trimble TSC7 Controller
- Trimble T110, T100, T10x, T10 und T7 Tablet
- Unterstützte Tablets von Drittanbietern

Weitere Informationen zu unterstützten Tablets von Drittanbietern finden Sie in der Supportmitteilung **Trimble Access on 64-bit Windows 10 & 11**, das Sie beim **Trimble Access Hilfeportal** von der Seite [Supportmitteilungen](#) herunterladen können.

Android-Geräte

Die Trimble Access Software kann auf den folgenden Android-Geräten verwendet werden:

- Trimble TSC710 Controller
- Trimble TSC510 Controller
- Trimble TSC5 Controller
- Trimble TDC6 Datenerfassungsgerät
- Trimble TDC600 Datenerfassungsgeräte
- Trimble TCU5 Controller

TIP – TIPP – Trimble Access kann beim **TDC6 und TDC600 Handheld im Hochformatmodus** oder im **Querformatmodus** verwendet werden. Es gibt kleine Unterschiede in der Benutzeroberfläche, um den Hochformatbildschirm und das Android-Betriebssystem zu berücksichtigen. Weitere Informationen finden Sie in der [Hilfe von Trimble Access](#) im Thema **Der Trimble Access Arbeitsbereich**.

Unterstützte konventionelle Instrumente

Folgende konventionelle Instrumente können mit dem Controller verbunden werden, auf dem Trimble Access installiert ist:

- Trimble SX10 oder SX12 Scanning Totalstation
- Trimble VX™ Spatial Station
- Totalstationen der Trimble S Serie: S8/S6/S3 und S9/S7/S5
- Mechanische Trimble Totalstationen: C5, C3, M3, M1
- Totalstationen der Trimble SPS-Serie:
- Trimble Totalstationen der RTS-Serie:
- Spectra® Geospatial FOCUS® 50 Totalstationen
- Unterstützte Totalstationen anderer Hersteller

Die in der Trimble Access Software verfügbaren Funktionen hängen vom Modell und der Firmwareversion des Instruments mit der aktiven Verbindung ab. Trimble empfiehlt, das Instrument auf die neueste verfügbare Firmware zu aktualisieren, um diese Version von Trimble Access zu nutzen.

NOTE – HINWEIS – Sie können über den TSC5 Controller, den TDC600 Modell 2 Feldrechner und den TDC6 Feldrechner eine Verbindung zu einem Trimble SX10 oder SX12 Scanning Totalstation Instrument herstellen. Verbindungen mit einem Trimble SX10 oder SX12 Scanning Totalstation Instrument werden jedoch nicht unterstützt, wenn Sie den TCU5 Controller oder den TDC600 Modell 1 Feldrechner verwenden.

Unterstützte GNSS-Empfänger

Folgende GNSS-Empfänger können mit dem Controller verbunden werden, auf dem Trimble Access installiert ist:

- Integrierte GNSS Vermessungssysteme der Trimble R-Serie:
 - Mit eingebauter inertialer Messeinheit (IMU): R980, R780, R12i
 - Mit integriertem Magnetometer-Neigungssensor: R12, R10
 - Weitere integrierte GNSS-Empfänger der R-Serie: R580, R8s, R8, R6, R4, R2
- GNSS-Empfänger Trimble Catalyst™ Positionierungsdienste: DA2
- Modulare Trimble GNSS-Messsysteme: R9s, NetR9 Geospatial, R7, R5
- GNSS-Smart-Antennen der Trimble SPS Serie: SPS986, SPS985, SPS985L, SPS785, SPS585
- Modulare GNSS-Empfänger der Trimble SPS Serie: SPS85x
- Trimble Alloy GNSS-Referenzempfänger
- Modularer Trimble GNSS-Kursempfänger MPS566-2
- Integrierte Spectra Geospatial GNSS-Empfänger mit eingebauter inertialer Messeinheit (IMU): SP100
- Integrierte Spectra Geospatial GNSS-Empfänger: SP85, SP80, SP60
- Modulare Spectra Geospatial GNSS-Empfänger: SP90m
- FAZA2 GNSS-Empfänger
- S-Max GEO-Empfänger

NOTE – HINWEIS –

- Um einen **TrimbleDA2 GNSS-Empfänger** mit Trimble Access zu verwenden, benötigen Sie ein unterstütztes Catalyst-Abonnement und müssen angemeldet sein. Um die Lizenztypen anzuzeigen, die Ihnen oder dem Controller zugewiesen sind, tippen Sie auf  und wählen **Info** aus. Weitere Informationen finden Sie in der [Hilfe von Trimble Access](#) im Thema **Trimble Access installieren**.
- Wenn Sie einen Spectra Geospatial SP90m, SP85, SP80 oder SP60 Empfänger verwenden, sind nicht alle Funktionen in der Trimble Access Software verfügbar. Weitere Informationen finden Sie in der Supportmitteilung **Spectra Geospatial receiver support in Trimble Access**, die Sie beim **Trimble Access Hilfeportal** von der Seite [Supportmitteilungen](#) herunterladen können.

Installationshinweise

Lizenzanforderungen

Zum Installieren von Trimble Access 2025.23 werden Lizenzen für die Allgemeine Vermessung App und für jede Trimble Access App benötigt, die Sie verwenden möchten.

- **Unbefristete Lizenzen**

Unbefristete Lizenzen sind für den Controller lizenziert. Der Controller muss eine gültige Trimble Access Software Maintenance Agreement bis zum **1 Dezember 2025** haben.

- **Abonnements**

Abonnementlizenzen werden einem einzelnen Benutzer zugewiesen. Bei Nutzung einer Abonnementlizenz können Sie Trimble Access 2025.23 auf jedem unterstützten Controller installieren.

Wenn Sie auf einem vorhandenen Controller eine unbefristete Lizenz haben, diesen Controller jedoch ausmustern und durch einen neuen Controller ersetzen möchten, können Sie die unbefristete Lizenz für Trimble Access ggf. von dem vorhandenen Controller freigeben und auf den neuen Controller übertragen.

Weitere Informationen finden Sie im **Hilfeportal von Trimble Access** unter [Softwarelizenzen und Abonnements](#).

Keine aktuelle Lizenz vorhanden? Sie können die Software weiterhin testen

Wenn Sie nicht über die erforderlichen Lizenzen verfügen, können Sie die Software ggf. für eine begrenzte Zeit testen.

Die Optionen sind:

- Erstellen Sie eine **48-Stunden-Lizenz** für Trimble Access, wenn Sie sich nicht anmelden und Ihr Abonnement nutzen können oder wenn Sie eine unbefristete Lizenz erworben haben, die Ihrem Controller jedoch noch nicht zugewiesen wurde.
- Erstellen Sie eine **30-tägige Demolizenz** für Trimble Access, wenn der Controller keine aktuelle unbefristete Lizenz hat. Diese Art einer temporären Lizenz ist auf unterstützten Windows- und Android-Controllern verfügbar.
- Erstellen Sie eine **30-tägige Testlizenz** für bestimmte Trimble Access Apps, wenn der Controller eine aktuelle unbefristete Lizenz hat, jedoch keine Lizenz für die jeweilige App, die Sie probeweise verwenden möchten. Diese Art einer temporären Lizenz ist nur auf unterstützten Windows-Controllern verfügbar.

Weitere Informationen finden Sie im **Trimble Access Hilfeportal** unter [Temporäre Lizenz installieren](#).

Trimble Access installieren oder aktualisieren

Zum Installieren der Software auf Ihrem Controller verwenden Sie den für das Controller-Betriebssystem geeigneten Trimble Installation Manager:

- Trimble Installation Manager für Windows 
- Trimble Installation Manager für Android 

Weitere Informationen finden Sie unter [Installieren von Trimble Access](#) in der **Hilfe von Trimble Access**.

NOTE – HINWEIS – JOB-Dateien (.job), die mit einer älteren Version von Trimble Access erstellt wurden, werden automatisch aktualisiert, wenn Sie diese in der aktuellen Version von Trimble Access öffnen. Nach einem Upgrade von Jobs können diese in einer älteren Version nicht mehr geöffnet werden. Weitere Informationen finden Sie in der **Trimble Access Hilfe** unter [Vorhandene Jobs mit der aktuellen Version von Trimble Access verwenden](#).

Lernressourcen

Weitere Informationen über Softwarefunktionen von Trimble Access und wie Sie die Software optimal nutzen können, finden Sie unter den unten aufgeführten Ressourcen.

Hilfeportal für Trimble Access

Das **Trimble Access Hilfeportal** ist Teil des [Trimble Field Systems Hilfeportal](#) und unter help.fieldsystems.trimble.com/trimble-access/ verfügbar. Es enthält den kompletten Inhalt der *Trimble Access Online-Hilfe* in 14 Sprachen sowie Links zu Videos, die auf dem Trimble Access YouTube-Kanal verfügbar sind.

Im Bereich **Downloads** des **Trimble Access Hilfeportals** finden Sie Links zum Herunterladen nützlicher Ressourcen, darunter:

- Supportmitteilungen
- Software und Dienstprogramme
- Vorlagendateien
- Stylesheets
- Beispieldaten
- Materialien zu Softwareversionen (einschließlich Präsentationen und Videos)
- PDF-Anleitungen

Sie können das **Hilfeportal für Trimble Access** von jedem Computer aus aufrufen, der über eine Internetverbindung verfügt, ohne dass die Trimble Access Software installiert sein muss. Sie können ihn auch von Ihrem Mobiltelefon oder vom Controller aus aufrufen, auf dem Trimble Access ausgeführt wird, wenn Sie die integrierte Hilfe nicht installieren möchten.

Trimble Access Hilfe

Die *Trimble Access Hilfe* wird mit der Software installiert, wenn Sie in Trimble Installation Manager das Kontrollkästchen **Sprache > Hilfedateien** aktivieren. Um die installierte Hilfe anzuzeigen, tippen Sie in der Trimble Access Software auf  und wählen **Hilfe**. Die *Trimble Access Hilfe* wird geöffnet und Sie wechseln direkt zum Hilfethema für den aktuellen Bildschirm der Trimble Access Software.

YouTube-Kanal für Trimble Access

Der YouTube-Kanal für Trimble Access bietet eine große Anzahl von Videos, die auf nützliche Softwarefunktionen eingehen. Sehen Sie sich Videos zu kürzlich hinzugefügten Funktionen an oder werfen Sie einen Blick auf eine der Playlists, um einen bestimmten Bereich der Software zu erkunden.

Wir posten regelmäßig neue Videos. Deswegen sollten Sie auf der Seite des Trimble Access YouTube-Kanals auf **Abonnieren** klicken, um informiert zu werden, wenn neue Videos verfügbar sind.

Trimble Access-Apps

Die Trimble Access Softwaresuite bietet für Vermessungsfachleute und Geomatiker verschiedene Spezialanwendungen für den Außendienst. Mit einer benutzerfreundlichen Oberfläche, optimierten Arbeitsabläufen und Echtzeit-Datensynchronisierung können Sie mit der Trimble Access Softwaresuite täglich deutlich effizienter arbeiten. Sie verbessern ihren Wettbewerbsvorteil, indem Sie die Anwendungen auswählen, die am besten zu ihrer Arbeit passen.

Auf Windows-Geräten unterstützte Trimble Access Apps

Die folgenden Trimble Access Apps werden unterstützt, wenn Sie diese Version von Trimble Access auf einem [unterstützten Windows-Gerät](#) verwenden:

- Trassen
- Tunnel
- Bergbau
- Land Seismic
- Pipelines
- Power Line
- Katastermodul Deutschland
- Überwachungsmessung
- AutoResection
- BathySurvey

Auf Android-Geräten unterstützte Trimble Access Apps

Die folgenden Trimble-Apps werden unterstützt, wenn Sie diese Version von Trimble Access auf einem [unterstützten Android-Gerät](#) verwenden:

- Trassen
- Tunnel
- Bergbau
- Pipelines
- Power Line
- Katastermodul Deutschland
- Überwachungsmessung
- AutoResection
- AllNAV Rounds

NOTE – HINWEIS – Änderungen an den unterstützten Trimble Access Apps können sich nach der Veröffentlichung ändern. Aktuelle Informationen oder Einzelheiten zu den Apps, die in früheren Versionen von Trimble Access unterstützt werden, finden Sie in der Supportmitteilung **Trimble Access App availability**, die Sie bei der Trimble Access Hilfe im Trimble Field Systems Hilfeportal von der Seite [Supportmitteilungen](#) herunterladen können.

Kontaktinformationen

Trimble Inc.

www.trimble.com

Copyright and trademarks

© 2026, Trimble Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Trimble, the Globe and Triangle logo, ProPoint, Spectra, and Trimble RTX are trademarks of Trimble Inc. registered in the United States and in other countries. Access, IonoGuard, VISION, and VX are trademarks of Trimble Inc.

For a complete list of legal notices relating to this product, go to help.fieldsystems.trimble.com/trimble-access/ and click the **Legal information** link at the bottom of the page.