

Trimble Access

Revisie 2024.11 Release notities

Deze release van de Trimble® Access™ software bevat de volgende wijzigingen.

Opgeloste problemen

- **Bijgewerkte bestanden activeren geen updatemelding:** We hebben een probleem opgelost waarbij Trimble Access niet altijd een melding werd weergegeven dat bestanden op de controller moesten worden bijgewerkt nadat er wijzigingen waren aangebracht in de bestanden in Trimble Connect.
- **Interval voor automatisch downloaden van updates:** Wanneer **Automatisch downloaden van updates** is ingeschakeld in het **scherm met cloudinstellingen**, Trimble Access wordt nu **elke 5 minuten** gecontroleerd op bestandswijzigingen, niet elke 15 minuten.

NB – Deze instelling verandert niet automatisch naar 5 minuten bij het upgraden Trimble Access naar versie 2024.11. Als u deze instelling na het upgraden wilt wijzigen, verwijdt u het **SyncSettings.xml** bestand uit de map **Systeembestanden**. Trimble Access maakt automatisch het **SyncSettings.xml** bestand opnieuw met de nieuwe intervaltijd van 5 minuten de volgende keer dat u de Trimble Access software uitvoert.

- **Favorieten en functies:** We hebben een probleem opgelost waarbij bij het upgraden naar Trimble Access versie 2024.10 alle opgeslagen favorieten en snelkoppelingen voor functietoetsen werden verwijderd. Als u een upgrade uitvoert naar versie 2024.11 van Trimble Access versie 2024.01 of eerder, blijven alle opgeslagen favorieten en snelkoppelingen naar functietoetsen behouden.
- **LandXML-bestanden geëxporteerd vanuit Gemini:** We hebben een probleem opgelost in Trimble Access 2024.10 waarbij de hoogtewaarden voor sommige tekenreeksen en de oppervlakken die door die tekenreeksen werden gedefinieerd in bestanden die werden geëxporteerd vanuit de Gemini-software met behulp van de LandXML 3D-lijnen of het VisualMachine LandXML-bestandstype onjuist waren. De elevatiewaarden van de uitlijning zelf waren correct.
- **TIF-bestanden:** We hebben een probleem opgelost waarbij TIFF-bestanden met ZIP-compressie niet werden weergegeven op de kaart op Trimble-controllers met Android.
- **Offset-scherm tijdens uitzetten:** We hebben een probleem opgelost waarbij het uitzet-**offset**-scherm volledig scherm bleef op staande weergaven, waardoor de kaart werd verborgen.
- **Radiozoekers:** We hebben de volgende problemen opgelost bij het verbinden met een radiozoeker:
 - We hebben een probleem opgelost waarbij Trimble Access versie 2024.10 geen verbinding kon maken met een Radio Detection RD8100 kabel- en leidingzoeker of een Vivax Metrotech vLoc3-Pro ontvanger via Bluetooth.
 - Wanneer de taak is geconfigureerd voor het gebruik van een meeteenheid die niet van meter is, wordt de **dieptewaarde** nu correct weergegeven in de geselecteerde eenheden in het veld **Attribuut** van de Trimble Access software en wordt deze nu geëxporteerd in de geselecteerde eenheden.
- **TDC6 verbinding met FOCUS 35:** We hebben een probleem opgelost waarbij de TDC6 rekenmachine geen verbinding maakte met een FOCUS 35 total station via Bluetooth.

- We hebben diverse sporadische problemen verholpen die **applicatiefouten** veroorzaakten bij het gebruiken of afsluiten van de software. In het bijzonder:
 - Bij het starten van IBSS wanneer deze via Wi-Fi met de ontvanger is verbonden.
 - Bij het gebruik van een Trimble S Series total station die VISION-technologie heeft en het schakelen tussen formulieren die zijn betegeld met video en formulieren die dat niet zijn, of het sluiten van formulieren die zijn betegeld met video.
 - Bij het uitzetten tijdens een RTK-meting met behulp van de Trimble Access Land Seismic app.

Ondersteunde apparatuur

De Trimble Access software versie 2024.11 communiceert het best met de hieronder vermelde software en hardware producten.

NB – Voor de beste prestaties moet op de hardware altijd de nieuwste beschikbare firmware geïnstalleerd zijn.

Voor meer informatie over recente software en firmware versies raadpleegt u het [Trimble Geospatial Software and Firmware Latest Releases document](#).

Ondersteunde bedieningseenheden

Windows apparaten

De Trimble Access software draait op de volgende Windows® 64-bits apparaten:

- Trimble TSC7 veldboek
- Trimble T7, T10, T10x of T100 tablet
- Ondersteunde tablets van andere merken

Voor meer informatie over ondersteunde tablets van andere merken raadpleegt u het support bulletin **Trimble Access on 64-bit Windows 10 & 11**, dat u kunt downloaden van de pagina [Support bulletins](#) in het **Trimble Access Help** portaal.

Android apparaten

De Trimble Access software draait op de volgende Android™ apparaten:

- Trimble TSC5 bedieningseenheid
- Trimble TDC6 handheld datacollector
- Trimble TDC600 handheld datacollector
- Trimble TDC650 handheld GNSS-ontvanger (alleen met Trimble Access abonnement)
- Trimble TCU5 veldboek

TIP – Trimble Access is ontworpen om te worden gebruikt in **Staande modus** of **Liggende modus** op de **TDC6 en TDC600 handheld**. Er zijn kleine verschillen in de gebruikersinterface ten behoeve van het staande scherm en het Android besturingssysteem. Zie het onderwerp **De Trimble Access werkruimte** in de [Trimble Access Help](#) voor meer informatie.

NB – De **Trimble TDC650 handheld GNSS-ontvanger** kan alleen worden gebruikt met Trimble Access abonnementen - hij kan niet worden gebruikt met Trimble Access doorlopende licenties. De TDC650 is ontworpen voor alleen-GNSS inmeten en biedt geen ondersteuning voor verbindingen met total stations. Trimble Access apps die conventionele metingen vereisen, kunnen niet worden gebruikt op de TDC650. Dat zijn onder andere Trimble Access Tunnels, Mijnen en Monitoring. Voor meer informatie over het gebruik van de TDC650 met Trimble Access raadpleegt u het gedeelte **Ondersteunde GNSS-ontvangers** verderop.

Ondersteunde conventionele instrumenten

Conventionele instrumenten die kunnen worden verbonden met de bedieningseenheid waarop Trimble Access draait, zijn:

- Trimble scanner total stations: SX12, SX10
- Trimble VX™ spatial station
- Trimble S Series total stations: S8/S6/S3 en S9/S7/S5
- Trimble mechanische total stations: C5, C3, M3, M1
- Trimble SPS Series total stations
- Trimble RTS-serie total stations
- Spectra® Geospatial total stations: FOCUS® 50/35/30
- Ondersteunde total stations van andere merken

Welke functies in de Trimble Access software beschikbaar zijn, is afhankelijk van het model en de firmware versie van het verbonden instrument. Trimble adviseert het instrument naar de nieuwste beschikbare firmware te updaten voor gebruik van deze versie van Trimble Access.

NB – U kunt verbinden met een Trimble SX10 of SX12 scanner total station vanaf de TSC5 bedieningseenheid, de TDC600 model 2 handheld en de TDC6 handheld. Verbindingen met een Trimble SX10 of SX12 scanner total station worden echter niet ondersteund bij gebruik van de TCU5 bedieningseenheid of de TDC600 model 1 handheld.

Ondersteunde GNSS ontvangers

GNSS ontvangers die kunnen worden verbonden met de bedieningseenheid waarop Trimble Access draait, zijn:

- Trimble R-serie geïntegreerde GNSS inmeetsystemen:
 - Met ingebouwde traagheidsmeeteenheid (IMU): R980, R780, R12i
 - Met ingebouwde magnetometer tiltsensor: R12, R10
 - Andere R-serie geïntegreerde GNSS-ontvangers: R580, R8s, R8, R6, R4, R2
- Trimble Catalyst™ GNSS positionering service ontvanger:
- Trimblemodulaire GNSS inmeetsystemen: R9s, NetR9 Geospatial, R7, R5
- Trimble SPS Series GNSS Smart antennes: SPS85, SPS785, SPS985, SPS985L, SPS986
- Trimble SPS Series modulaire GNSS ontvangers: SPS85x
- Trimble Alloy GNSS referentie-ontvanger
- Trimble TDC650 handheld GNSS-ontvanger

- Spectra Geospatial geïntegreerde GNSS-ontvanger met ingebouwde inertieële meeteenheid (IMU): SP100
- Geïntegreerde Spectra Geospatial GNSS ontvanger: SP85, SP80, SP60
- Spectra Geospatial modulaire GNSS ontvangers: SP90m
- FAZA2 GNSS ontvanger
- S-Max GEO ontvanger

NB –

- Als u een **TrimbleDA2 GNSS-ontvanger** met Trimble Access wilt gebruiken, moet u een ondersteund Catalyst abonnement hebben en moet u aangemeld zijn. Om de typen licenties te bekijken die aan u of de bedieningseenheid zijn toegewezen, tikt u op  en selecteert u **Info**. Zie het onderwerp **Trimble Access installeren** in de [Trimble Access Help](#) voor meer informatie.
- Zoals vermeld in het gedeelte **Ondersteunde bedieningseenheden** hierboven, kan de **Trimble TDC650 handheld GNSS-ontvanger** alleen worden gebruikt met Trimble Access abonnementen, niet met doorlopende licenties. Bij gebruik met Trimble Access kan de TDC650:
 - worden verbonden met een externe antenne zoals de Trimble Zephyr 3 antenne, maar kan hij geen verbinding maken met een andere GNSS-ontvanger.
 - worden verbonden met andere inmeetapparatuur, zoals een echolood of laser rangefinder.
 - alleen worden gebruikt als GNSS RTK-oplossing, met een nauwkeurigheid op de volgende niveaus:
 - Centimeter nauwkeurigheid - Horizontaal: 10 mm, verticaal: 15 mm
 - Decimeter nauwkeurigheid - Horizontaal: 70 mm, verticaal: 20 mm
 - Sub-meter nauwkeurigheid - Horizontaal: 300 mm, verticaal: 300 mm
 - Kan niet met RTX worden gebruikt en kan niet voor postprocessing worden gebruikt.
 - Biedt geen ondersteuning voor eLevel op basis van camera's.
- Bij gebruik van een Spectra Geospatial SP90m, SP85, SP80 of SP60 ontvanger is niet alle functionaliteit in de Trimble Access software beschikbaar. Raadpleeg voor meer informatie het support bulletin **Spectra Geospatial receiver support in Trimble Access**, dat kan worden gedownload van de pagina [Support bulletins](#) in het **Trimble Access Help** portaal.

Installatie informatie

Licentievereisten

Om Trimble Access 2024.11 te installeren, zijn licenties vereist voor de Inmeten Algemeen app en voor elke Trimble Access app die u wilt gebruiken.

- **Doorlopende licenties**

Doorlopende licenties worden in licentie gegeven aan de bedieningseenheid. De bedieningseenheid moet een Trimble Access Software Maintenance Agreement hebben die geldig is tot **1 Oktober 2024**.

- **Abonnementen**

Abonnement licenties worden toegewezen aan een individuele gebruiker. Bij gebruik met een abonnement licentie kunt u Trimble Access 2024.11 op elke ondersteunde bedieningseenheid installeren.

Als u een doorlopende licentie hebt op een bestaande bedieningseenheid, maar u wilt die bedieningseenheid buiten gebruik stellen en vervangen door een nieuwe, kunt u mogelijk de doorlopende Trimble Access licentie op de bestaande bedieningseenheid vrijgeven en naar de nieuwe overbrengen.

Zie [Software licenties en abonnementen](#) in het **Trimble Access Help portal** voor meer informatie.

Hebt u geen geldige licentie? Dan kunt u de software nog steeds uitproberen

Als u niet over de vereiste licenties beschikt, kunt u de software mogelijk voor een beperkte tijd uitproberen.

U hebt de keuze uit:

- Maak een **licentie voor 48 uur** voor Trimble Access aan als u zich niet kunt aanmelden en uw abonnement niet kunt gebruiken of als u een permanente licentie hebt aangeschaft maar die nog niet aan uw bedieningseenheid is toegewezen.
- Maak een **demo licentie voor 30 dagen** voor Trimble Access aan als de bedieningseenheid geen huidige doorlopende licentie heeft. Dit type tijdelijke licentie is beschikbaar op ondersteunde Windows en Android bedieningseenheden.
- Maak een **proeflicentie voor 30 dagen** aan voor specifieke Trimble Access apps als de bedieningseenheid een huidige doorlopende licentie heeft, maar geen licentie voor de specifieke app die u wilt uitproberen. Dit type tijdelijke licentie is alleen beschikbaar op ondersteunde Windows bedieningseenheden.

Zie [Een tijdelijke licentie installeren](#) in de **Trimble Access Help** voor meer informatie.

Trimble Access installeren of upgraden

Om de software op uw bedieningseenheid te installeren, moet u de juiste Trimble Installation Manager voor het besturingssysteem van uw bedieningseenheid gebruiken:

- Trimble Installation Manager voor Windows 
- Trimble Installation Manager voor Android 

Voor meer informatie, zie [Trimble Access installeren](#) in de **Trimble Access Help**.

NB – Job bestanden (.job) die zijn gemaakt met een eerdere versie van Trimble Access worden automatisch ge-upgrade wanneer u ze opent in de nieuwste versie van Trimble Access. Zodra jobs zijn ge-upgrade, kunnen ze niet meer in een eerdere versie worden geopend. Voor meer informatie, zie [Bestaande jobs met de nieuwste versie van Trimble Access gebruiken](#) in **Trimble Access Help**.

Leermiddelen

Voor meer informatie over Trimble Access softwarefuncties en hoe u het meeste uit de software kunt halen, gaat u naar het onderstaande bronmateriaal.

Trimble Access Help portaal

Het **Trimble Access Help portaal** is beschikbaar op help.fieldsystems.trimble.com/trimble-access/ en bevat de volledige inhoud van de ingebouwde *Trimble Access Help* in 14 talen, evenals koppelingen naar video's die beschikbaar zijn op het Trimble Access YouTube-kanaal.

Het gedeelte **Downloads** van het **Trimble Access Help portaal** bevat koppelingen voor het downloaden van nuttige bronnen, waaronder:

- Support bulletins
- Software en hulpprogramma's
- Sjabloon bestanden
- Stijlbladen
- Voorbeelddata
- Release materiaal (zoals diaprojecties en video's)
- PDF gidsen

U kunt het **Trimble Access Help portaal** bekijken vanaf elke computer met een Internet verbinding, zonder dat de Trimble Access software hoeft te zijn geïnstalleerd. U kunt het ook bekijken vanaf uw mobiele telefoon of vanaf de bedieningseenheid waarop Trimble Access draait, als u ervoor kiest om de onboard Help niet te installeren.

Trimble Access Help

De *Trimble Access Help* wordt samen met de software geïnstalleerd wanneer u het vakje **Taal- en Helpbestanden** inschakelt in Trimble Installation Manager. Om de geïnstalleerde Help te bekijken, tikt u op  in de Trimble Access software en selecteert u **Help**. De *Trimble Access Help* wordt geopend en brengt u rechtstreeks naar het Help-onderwerp voor het huidige scherm in de Trimble Access software.

Trimble Access YouTube-kanaal

Het Trimble Access YouTube-kanaal biedt een groot aantal video's over handige softwarefuncties. Bekijk video's over recent toegevoegde functies, of bekijk een van de playlists om een specifiek deel van de software te verkennen.

We plaatsen regelmatig nieuwe video's, dus vergeet niet op **Abonneren** te klikken op de Trimble Access YouTube-kanaalpagina, om een melding te krijgen wanneer er nieuwe video's beschikbaar zijn.

Trimble Access Apps

De Trimble Access software serie biedt voor landmeters en geospatiale professionals een reeks specialistische veldapplicaties, ontwikkeld om het veldwerk te vereenvoudigen. Met behulp van de eenvoudig te gebruiken interface en real-time data synchronisatie stelt de Trimble Access software serie u in staat elke dag meer werk te verzetten. Verbeter uw concurrentiepositie door de applicaties te kiezen die het best bij uw specifieke werk passen.

Trimble Access apps ondersteund op Windows apparaten

De volgende Trimble Access apps worden ondersteund wanneer deze versie van Trimble Access op een [ondersteund Windows apparaat](#) wordt uitgevoerd:

- Wegen
- Tunnels
- Mijnen
- Land Seismic
- Buisleidingen
- Power Line
- Katastermodul Deutschland
- Monitoring
- AutoResection
- BathySurvey

Trimble Access apps ondersteund op Android apparaten

De volgende Trimble apps worden ondersteund wanneer deze versie van Trimble Access op een [ondersteund Android apparaat](#) draait:

- Wegen
- Tunnels
- Mijnen
- Buisleidingen
- Power Line
- Katastermodul Deutschland
- Monitoring
- AutoResection
- AllNAV Rounds

NB – Wijzigingen in de Trimble Access apps die worden ondersteund, kunnen na de release veranderen. Voor actuele informatie of details over apps die worden ondersteund met eerdere versies van Trimble Access, raadpleegt u het support bulletin **Trimble Access App availability**, dat u kunt downloaden van de [pagina Support bulletins](#) in het Trimble Access Help Trimble Field Systems Help portaal.

Juridische informatie

Trimble Inc.

www.trimble.com

Copyright and trademarks

© 2024, Trimble Inc. Alle rechten voorbehouden.

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.