# **Trimble Access**

### Version 2025.11 Notes de version

Cette version du logiciel Trimble<sup>®</sup> Access™ comprend les modifications suivantes.

#### **Enhancements**

#### **DA2 receiver firmware support**

Firmware updates for the DA2 receiver include functionality improvements, security patches, and bug fixes. Trimble recommends that you always install the most up-to-date firmware on your DA2 receiver. To assist you, Trimble Access now checks for the availability of firmware updates, and will notify you when they are available.

For information on DA2 firmware updates go to help.fieldsystems.trimble.com/trimble-catalyst/da2-update.htm.

#### **Coordinate System Database updates**

The Trimble Coordinate System Database installed with Trimble Access includes the following enhancements:

- Added the latest geoid model "GSI Geoid 2024" for Japan
- Updated the displacement model for Japanese datum JGD2011 to the 2025 version

### **Resolved** issues

- **Cloud projects and jobs**: We have made a number of improvements that address issues when working with Trimble Connect:
  - We have made improvements to project refresh. This results in a significant performance improvement when working in a large cloud-connected project with many hundreds of jobs.
  - We no longer cache information for jobs in the Trimble Connect project that are not on the controller. This fixes issues when working in a large cloud-connected project with many hundreds of jobs. Note that now cloud-only jobs may take several seconds to appear when opening a project for the first time when the Trimble Access software starts.
  - We resolved an issue that caused the following error: *Error transferring <url> server replied: File upload failed.*
- **ESRI Shapefile export**: We have fixed a number of issues when exporting to ESRI Shapefile format:
  - When exporting to ESRI Shapefile .prj (coordinate system) files:
    - Coordinate systems based on the North American Datum 1983 (NAD83) now use the datum name D\_NAD\_1983\_2011 rather than D\_North\_American\_1983.
    - Jobs using Feet or US Survey feet now use the correct units.
    - Shape files exported as Lat / Long now correctly use the underlying GEOGCS, not the PROJCS.



- Enhancements made to ESRI Shapefile export in Trimble Access 2025.10 resulted in some field attribute data no longer being included in export. When exporting to ESRI Shapefile format, the default name and code attributes are now written to the points, lines, and areas layers. In addition, northing, easting and elevation values are written to the points layer.
- **Resection**: We have made a number of improvements that address issues when performing a resection:
  - We have improved the performance when using a linked CSV containing a large number of points.
  - We have fixed an issue where the software was unable to calculate a solution when attempting to perform a resection using the **Distance offset** method.
- **Taped distances**: We have fixed a number of issues with **Taped distances**:
  - When starting from **Two points**, we now display the correct mis-close when closing onto a known point.
  - When starting from **One point**, we now update the computed length to take into account the rotation angle after measuring the distance to the closing known point.
  - When starting from **One point** and closing on a measured point, the original coordinate of the measured point is now retained.
  - After an **Along and across** measurement, the next measurement is now referenced to the previous Right angles or Key in angle line.
- **Favorites and functions**: We have made a number of improvements that address issues when favorite functions:
  - TDC6 function keys: We have fixed an issue where physical keys on the TDC6 that were configured to open favorite screens or perform favorite software functions no longer worked after upgrading the TDC6 to the Android 14 operating system.

If after upgrading the TDC6 to Android 14 you find that function keys are unresponsive or do not work in Trimble Access as expected, complete the following steps:

- 1. Make sure you have installed Trimble Access 2025.11 or later
- 2. Open the **Key Remap** app on the TDC6 and select **Reset all settings**.
- 3. In Trimble Access, go to the **Favorites** screen and assign shortcuts or software functions to the controller keys.
- Favorites disappearing from Trimble Access apps: We have fixed an issue where shortcuts and functions previously added to the **Favorites** screen were no longer shown in some Trimble Access apps after restarting the software.
- NTRIP Connection: We have fixed an issue that caused some third party network RTK NTRIP casters to fail to send Trimble Access an NTRIP source table, causing the "Building source list" progress bar to stop at 10% complete and not progress further.
- **Application errors**: We have fixed several issues that caused occasional application errors when using or closing the software. In particular:
  - When working in a cloud-connected project that includes a design file larger than 2GB downloaded to the controller.
  - When using a Feature Library FXL file with symbol definition names that included tilde (~) or certain other special characters.

- When exporting to DXF when the feature library file references symbol types that are not supported by Trimble Access.
- When starting an RTK survey and connecting to an incorrectly formatted NTRIP source table.
- When running Trimble Access on a TSC5 controller connected to an EM120 2.4GHz Radio Module.

### **Routes**

### **Resolved** issues

LandXML: We have fixed an issue where some LandXML road strings would have incorrect elevations.

# **Mobile Inspector**

### Resolved issues

- **Data export**: We have fixed the following issues with data export:
  - Exported CSV and LandXML files now include the coordinates and elevations needed to reliably recreate the data.
  - Multiple line selections from the map view are now recorded in exported CSV and LandXML files.
- **Measurement and calculations**: We have fixed the following issues when measuring and calculating:
  - Points from linked files can now be used in measure request calculations.
  - Polyline selections can now be used in measure request calculations.
- Map: We have fixed an issue where the hatched graphic of a measured area would remain visible in the map view after loading a new job.

# **Equipement pris en charge**

Le logiciel Trimble Access version 2025.11 effectue les meilleures communications avec les produits logiciel et matériel indiqués dans énumérés ci-dessous.

**NOTE** - Pour de meilleures performances, le matériel doit toujours disposer des plus récents firmwares disponibles installés.

Pour plus d'informations sur des récentes versions de logiciel et firmware, consultez Trimble Geospatial Software and Firmware Latest Releases document.

### Contrôleurs pris en charge

#### **Périphériques Windows**

Le logiciel Trimble Access s'exécute sur les périphériques à 64-bit Windows® suivants :

- Trimble Contrôleur TSC7
- Trimble Tablette T7, T10, T10x, ou T100
- Tablettes tierces prises en charge

Pour de plus amples informations concernant les tablettes tierces prises en charge, référez-vous au bulletin d'assistance Trimble Access on 64-bit Windows 10 & 11, qui peut être téléchargé à partir de la page Bulletins d'assistance dans le Portail d'aide deTrimble Access.

#### Périphériques Android

Le logiciel Trimble Access s'exécute sur les périphériques Android™ suivants :

- Trimble Contrôleur TSC5
- Collecteur de données Trimble TDC6
- Collecteur de données Trimble TDC600
- Récepteur GNSS portable Trimble TDC650 (uniquement avec un abonnement Trimble Access)
- Trimble Contrôleur TCU5

TIP - Trimble Access est conçu pour une utilisation en mode Portrait ou en mode Paysage sur le terminal TDC6 et TDC600. Il y a des petites différences dans le IU pour accueillir l'écran portrait et le système d'exploitation Android. Pour de plus amples informations, consultez la rubrique Trimble AccessL'espace de travail dans l'Aide de Trimble Access.

NOTE - Le récepteur portable GNSSTrimble TDC650 ne peut être utilisé qu'avec des abonnements Trimble Access - il ne peut pas être utilisé avec des licences perpétuelles Trimble Access. Le TDC650 est conçu pour la topographie GNSS uniquement et ne prend pas en charge des connexions aux stations totales. Trimble Access Les applications qui nécessitent des levés conventionnels ne peuvent pas être utilisées sur le TDC650. Celles-ci comprennent Trimble Access Tunnels, Mineset Auscultation. Pour de plus amples informations concernant l'utilisation du TDC650 avec Trimble Access, référez-vous à la section Récepteurs GNSS pris en charge cidessous.

### Instruments conventionnels pris en charge

Les instruments conventionnels pouvant être connectés au contrôleur exécutant Trimble Access sont:

- Trimble Stations totales de scan: SX12, SX10
- Station spatiale Trimble VX™
- Stations totales Trimble Série S: S8/S6/S3 et S9/S7/S5
- Stations totales Trimble mécaniques : C5, C3, M3, M1
- Stations totales Trimble série SPS
- Stations totales Trimble série RTS

- Stations totales géospatiales Spectra®: FOCUS® 50/35/30
- Stations totales tierces prises en charge

Les fonctions disponibles dans le logiciel Trimble Access dépendent du modèle et de ;a version firmware de l'instrument connecté. Trimble recommande la mise à jour de l'instrument avec la version la plus récente du firmware disponible pour utiliser cette version de Trimble Access.

NOTE - Vous pouvez connecter à un Station totale de scan Trimble SX10 ou SX12 à partir du contrôleur TSC5, du terminal TDC600 modèle 2 et du terminal TDC6. Cependant, les connexions à un Station totale de scan Trimble SX10 ou SX12 ne sont pas prises en charge lors de l'utilisation du contrôleur TCU5 ou du terminal TDC600 modèle 1.

### Récepteurs GNSS pris en charge

Les récepteurs GNSS pouvant être connectés au contrôleur exécutant Trimble Access sont :

- Trimble Systèmes de levé GNSS intégrés série R :
  - Avec une unité de mesure inertielle (IMU) intégrée: R980, R780, R12i
  - Avec un capteur d'inclinaison magnétométrique intégré: R12, R10
  - Autres récepteurs GNSS intégrés série R: R580, R8s, R8, R6, R4, R2
- Récepteur de service de positionnement GNSS Trimble Catalyst™ : DA2
- Trimble Systèmes de levé GNSS modulaires: R750, R9s, NetR9 Geospatial, R7, R5
- Antennes intelligentes GNSS de série SPS Trimble: SPS986, SPS985, SPS985L, SPS785, SPS585
- Récepteurs modulaires GNSS de série SPS Trimble : SPS85x
- Récepteur de référence GNSS Trimble Alloy
- Trimble Récepteur GNSS portable TDC650
- Un récepteur GNSS intégré Spectra Geospatial avec une unité de mesure inertielle (IMU) intégrée : SP100
- Récepteurs GNSS Spectra Geospatial intégrés : SP85, SP80, SP60
- Récepteurs GNSS modulaires Spectra Geospatial : SP90m
- Récepteur GNSS Trimble FAZA2
- Récepteur S-Max GEO

#### NOTE -

- Pour utiliser un récepteur GNSS Trimble avec Trimble AccessDA2 vous devez avoir un abonnement Catalyst pris en charge et vous devez être connecté. Pour afficher les types de licences qui vous sont assignés ou assignés au contrôleur, appuyez sur ≡ et sélectionnez **A propos**. Pour de plus amples informations, consultez la rubrique **Installation de Trimble Access** dans *l'Aide de Trimble Access*.
- Comme indiqué dans la section Contrôleurs pris en charge ci-dessus, le récepteur GNSS portable **Trimble TDC650** ne peut être utilisé qu'avec des abonnements Trimble Access, et non des licences perpetuelles. Lors de l'utilisation avec Trimble Access, le TDC650 :
  - Peut connecter à une antenne externe telle que l'antenne Trimble Zephyr 3 mais ne peut pas connecter à un autre récepteur GNSS.
  - Peut se connecter à d'autres équipements de levé tels qu'un échosondeur ou un télémètre
  - Peut être utilisé comme une solution RTK GNSS RTK uniquement, fournissant une précision aux niveaux suivants:
    - Précision centimétrique Horizontale : 10mm, verticale : 15mm
    - Précision décimétrique Horizontale : 70mm, verticale : 20mm
    - Précision sub-métrique Horizontale : 300mm, verticale : 300mm
  - Ne peut pas être utilisé avec RTX et ne peut pas être utilisé pour le post-traitement.
  - Ne prend pas en charge un niveau électronique basé sur la caméra.
- Lors de l'utilisation d'un récepteur Spectra Geospatial SP90m, SP85, SP80 ou SP60, non toute la fonctionnalité du logiciel Trimble Access est disponible. Pour de plus amples informations, consultez le bulletin d'assistance Spectra Geospatial receiver support in Trimble Access, qui peut être téléchargé à partir de la page Bulletins d'assistance dans le Portail d'aideTrimble Access .

### Informations d'installation

### **Exigences de licence**

Pour installer Trimble Access 2025.11, des licences sont requises pour l'application Topographie Générale ainsi que pour chaque application Trimble Access que vous souhaitez utiliser.

#### Licences perpétuelles

Les licences perpétuelles sont sous licence au contrôleur. Le contrôleur doit avoir une Trimble Access Software Maintenance Agreement valide jusqu'à 1 Avril 2025.

#### **Abonnements**

Les licences d'abonnement sont attribuées à un utilisateur individuel. Lorsqu'il est utilisé avec une licence d'abonnement, vous pouvez installer Trimble Access 2025.11 sur n'importe quel contrôleur pris en charge. Si vous avez une licence perpétuelle sur un contrôleur existant mais vous souhaitez mettre ce contrôleur hors service et le remplacer par un nouveau, il se peut que vous puissiez renoncer à la licence perpétuelle Trimble Access du contrôleur existant et la transférer au nouveau contrôleur.

Pour de plus amples informations, voir Licences et abonnements de logiciel dans le **Portail d'aide deTrimble** Access .

## Vous n'avez pas une licence courante? Vous pouvez toujours essayer le logiciel

Si vous n'avez pas les licences requises, il se peut que vous puissiez essayer le logiciel pour un temps limité. Les options sont:

- Créez une **licence de 48 heures** pour Trimble Access si vous n'êtes pas en mesure de vous connecter et d'utiliser votre abonnement ou si vous avez acheté une licence perpétuelle mais elle n'a pas encore été attribuée à votre contrôleur.
- Créez une **licence de démonstration de 30 jours** pour Trimble Access si le contrôleur n'a pas de licence perpétuelle courante. Ce type de licence temporaire est disponible sur les contrôleurs Windows et Android pris en charge.
- Créez une licence d'essai de 30 jours pour des applications spécifiques Trimble Access si le contrôleur possède une licence perpétuelle courante, mais aucune licence pour l'application spécifique que vous souhaitez essayer. Ce type de licence temporaire n'est disponible que sur les contrôleurs Windows pris en

Pour plus d'informations, voir Installation d'une licence temporaire dans le Portail d'aideTrimble Access .

#### Installation ou mise à niveau Trimble Access

Pour installer le logiciel sur votre contrôleur, utilisez le Trimble Installation Manager approprié au système d'exploitation de votre contrôleur :

- Trimble Installation Manager pour Windows 👺
- Trimble Installation Manager pour Android

Pour de plus amples informations, voir Installation de Trimble Access dans l'Aide deTrimble Access.

NOTE - Les fichiers Job (.job) créés à l'aide d'une version précédente de Trimble Access sont mis à niveau automatiquement lorsque vous les ouvrez dans la dernière version de Trimble Access. Une fois que les études sont mises à niveau, elles ne peuvent plus être ouvertes dans une version précédente. Pour de plus amples informations, voir Utilisation des études existantes avec la dernière version de Trimble Access Trimble Access.

# Ressources d'apprentissage

Pour vous renseigner de plus concernant les fonctions logicielles de Trimble Access et comment tirer le meilleur parti du logiciel, consultez les ressources ci-dessous.

#### Portail d'aide Trimble Access

Le Portail d'aide Trimble Access fait partie du Trimble Field Systems Portail d'aide et est disponible à help.fieldsystems.trimble.com/trimble-access/ et inclut le contenu complet de l'Aide Trimble Access intégrée en 14 langues, ainsi que les liens vers des vidéos disponibles à partir de la chaîne YouTube Trimble Access.

La zone **Téléchargements** du **Portail d'aideTrimble Access** fournit des liens pour télécharger des ressources utiles, y compris:

- Bulletins d'assistance technique
- Logiciels et utilitaires
- Fichiers de modèles
- Feuilles de style
- Données d'échantillonage
- Documents de version (y compris des diaporamas et des vidéos)
- Manuels PDF

Vous pouvez afficher le **Trimble Access Portail d'aide** à partir de n'importe quel ordinateur ayant une connexion Internet, sans besoin d'avoir le logiciel Trimble Access installé. Vous pouvez également l'afficher à partir de votre téléphone cellulaire, ou à partir du contrôleur exécutant Trimble Access si vous avez choisi de ne pas installer l'aide embarquée.

#### Aide de Trimble Access

L'AideTrimble Access est installée avec le logiciel lorsque vous sélectionnez la case à cocher Langue & Fichiers d'aide dans Trimble Installation Manager. Pour afficher l'aide installée, appuyez sur ≡ dans le logiciel Trimble Access et puis sélectionnez Aide. L'AideTrimble Access s'ouvre, vous passant directement au sujet d'aide pour l'écran courant dans le logiciel Trimble Access.

#### Chaîne Trimble Access YouTube

La chaîne Trimble Access YouTube fournit un grand nombre de vidéos mettant en évidence des fonctions logicielles utiles. Regardez des vidéos sur des fonctionnalités récemment ajoutées ou jetez un coup d'œil à l'une des listes de lecture pour explorer un secteur spécifique du logiciel.

Nous postons régulièrement de nouvelles vidéos, alors assurez-vous de cliquer sur Subscribe (Abonnez-vous) sur la page de la chaîne Trimble Access YouTube pour être informé lorsque de nouvelles vidéos sont disponibles.

# **Applications Trimble Access**

La suite logicielle Trimble Access offre aux géomètres et aux professionnels géospatiales une gamme d'applications de terrain spécialisées conçues pour faciliter le travail sur le terrain. Avec une interface facile à utiliser, des flux de travail optimisés, et la synchronisation des données en temps réel, la suite logicielle Trimble Access vous permet d'accomplir plus chaque jour. Améliorez votre avantage concurrentiel en sélectionnant les applications qui conviennent le mieux au travail que vous effectuez.

### Les applications Trimble Access prises en charge sur les périphériques **Windows**

Les applications Trimble Access suivantes sont prises en charge lors de l'exécution de cette version de Trimble Access sur un périphérique Windows pris en charge.

- Routes
- **Tunnels**
- Mines
- Land Seismic
- Canalisations
- Power Line
- Katastermodul Deutschland
- Auscultation
- AutoResection
- BathySurvey

### Les applications Trimble Access prises en charge sur des appareils **Android**

Les applications Trimble suivantes sont prises en charge lors de l'exécution de cette version de Trimble Access sur un périphérique Android pris en charge :

- Routes
- Tunnels
- Mines
- Canalisations
- Power Line
- Katastermodul Deutschland
- Auscultation
- AutoResection
- AllNAV Rounds

NOTE - Les modifications apportées aux applications Trimble Access prises en charge peuvent changer après leur publication. Pour des détails à jour, ou des détails sur les applications prises en charge avec des versions précédentes de Trimble Access, consultez le bulletin d'assistance Trimble Access App availability, qui peut être téléchargé à partir de la page Bulletins d'assistance de Aide de Trimble Access du Portail d'aide Trimble Field Systems.

### **Notices juridiques**

Trimble Inc.

www.trimble.com

#### **Copyright and trademarks**

© 2025, Trimble Inc. Tous droits réservés.

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.