



Trimble Access

Version 2018.20

Octobre 2018

Ces Notes de version décrivent les nouvelles fonctionnalités et les modifications disponibles dans cette version du logiciel Trimble® Access™.

TIP – Si vous n'utilisez pas encore Trimble Access 2018.00, assurez-vous de consulter les notes de version pour [Trimble Access 2018.00](#) pour plus d'informations sur le tout nouveau logiciel Trimble Access.

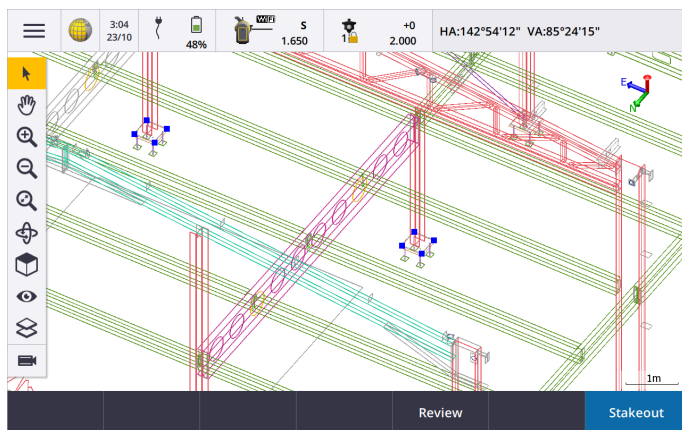
Trimble Access

Ces modifications s'appliquent à Topographie Générale aussi bien que d'autres applications Trimble Access.

Nouvelles fonctions

Prise en charge du fichier IFC

Trimble Access prend maintenant en charge les fichiers IFC, de sorte que vous pouvez voir les modèles BIM dans la carte, et sélectionnez des points ou des lignes à utiliser dans d'autres fonctions logicielles telles que les calculs Cogo et l'implantation.

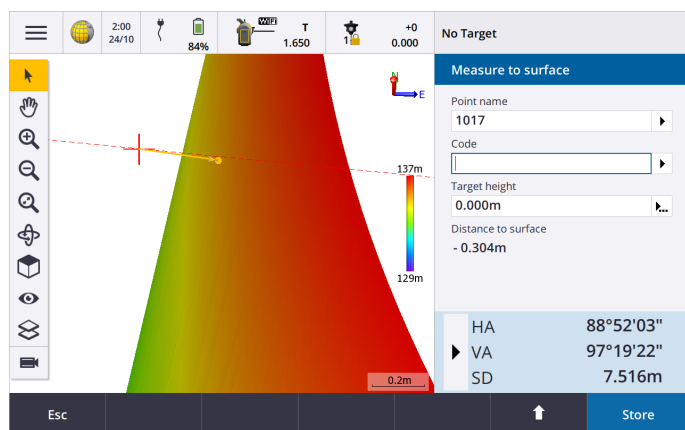


Les objets dans les fichiers IFC peuvent être affichés en tant qu'objets solides avec une opacité de 100%; vous pouvez réduire l'opacité ou l'affichage en tant que filaire. Pour rendre l'objet plus transparent, ou pour afficher le modèle en tant que filaire plutôt qu'un objet solide, appuyez sur  et sélectionnez **Paramètres**, puis modifiez les options dans la boîte de groupe **IFC**.

Pour de plus amples informations, consultez la rubrique **Travailler avec des BIMs** dans le [Aide Trimble Access](#).

Méthode Mesurer à la surface

La méthode **Mesurer à la surface** vous permet de calculer et stocker la distance la plus proche du point mesuré au modèle de surface sélectionné. Cette méthode de mesure est disponible pour les levés GNSS ainsi que conventionnels.



Pendant la mesure, la position la plus proche sur la surface est mise en évidence dans la carte et une ligne est tracée de la position mesurée à la position sur la surface. La valeur **Distance à la surface** et les coordonnées du point le plus proche sur la surface sont stockées avec le point mesuré et peuvent être visualisées dans **Revoir l'étude** et **Gestionnaire des points**.

Pour plus d'informations, consultez la rubrique **Pour mesurer à une surface** dans le [Aide Trimble Access](#).

Vues de la carte configurables par l'utilisateur

Il est maintenant possible de définir l'étendue de zoom afin qu'une partie de la carte est exclue. Cela est utile lorsque, par exemple, vous voulez exclure la position de la station de base qui se trouve à une distance de plusieurs kilomètres. Pour ce faire, appuyez et restez sur  dans la barre d'outils de la carte et sélectionnez **Définir l'étendue de zoom utilisateur**. Revenez à cette vue avec un seul clic du bouton  dans la barre d'outils de la carte.

En outre, nous avons renommé la fonction **Zoom au défaut** à **Afficher la zone d'intérêt**. Cette fonction est utile lorsque, par exemple, vous avez un grand chantier et que vous souhaitez afficher uniquement la partie dans laquelle vous travaillez actuellement. Une fois que vous avez défini la zone d'intérêt, appuyez et restez sur  dans la barre d'outils de la carte et sélectionnez **Afficher la zone d'intérêt** pour revenir à cette vue.

Pour de plus amples informations, consultez la rubrique **Barre d'outils de la carte** dans le [Aide Trimble Access](#).

Rétroaction de vibration sur un TSC7

Vous pouvez maintenant activer la rétroaction de vibration de sorte que le TSC7 vibre chaque fois que Trimble Access stocke un point automatiquement ou quand un point est prêt à être stocké.

Pour plus d'informations, consultez la rubrique **Pour activer ou désactiver les événements sonores** dans le [Aide Trimble Access](#).

Collimation et calibration de caméra SX10 sur le terrain

Trimble Access fournit maintenant des ajustements d'instrument pour la collimation sur le terrain et la calibration des caméras Station totale de scan Trimble SX10.

Les collimations de caméra ne doivent pas être effectuées fréquemment parce que les caméras sont largement calibrées en usine et ces calibrations sont très stables au fil du temps et de la température. Cependant, ces ajustements sont fournis de sorte que vous pouvez calibrer n'importe laquelle des caméras si vous remarquez des

problèmes tels qu'une incompatibilité entre l'image de la caméra et les points mesurés ou numérisés, ou si le réticule ne s'aligne pas correctement.

Utilisez la **Collimation automatique de caméra** pour déterminer et corriger les erreurs de collimation entre le cercle à gauche et le cercle à droite pour la vue d'ensemble, la caméra primaire ou la télécaméra.

Utilisez la **Calibration de caméra vers le bas** pour calculer et corriger le centre de rotation de la caméra vers le bas.

NOTE – Pour pouvoir effectuer cet ajustement, le SX10 doit être équipé du firmware S2.1.9 ou ultérieur.

Pour plus d'informations, consultez la rubrique **Pour ajuster un Trimble SX10** dans le [Aide Trimble Access](#).

Améliorations

Gestion des fichiers lors de la synchronisation avec le nuage

Lorsque vous téléchargez des fichiers vers le contrôleur ou que vous transférez des fichiers vers le Cloud, vous pouvez maintenant choisir d'ignorer le transfert de fichiers individuels, si nécessaire. Cela est particulièrement utile lorsque vous avez des fichiers volumineux, tels qu'un fichier de numérisation volumineux, que vous ne souhaitez pas transférer à partir du terrain. Dans l'écran **Télécharger** ou **Charger**, appuyez sur l'icône à côté du fichier et sélectionnez **Ignorer ce fichier**. Vous pouvez télécharger le fichier plus tard lorsque vous êtes retourné au bureau.

Lorsque Trimble Access détecte qu'il y a un conflit de fichier, tel que quand un fichier a été modifié sur le contrôleur ainsi que dans le nuage, il est maintenant possible de choisir comment résoudre le conflit. Appuyez sur l'icône  à côté du fichier et sélectionnez **Ignorer de fichier** pour conserver la version locale du fichier, ou sélectionnez **Transférer ce fichier** pour remplacer le fichier existant.

Pour de plus amples informations, consultez la rubrique **Projets et études** dans le [Aide Trimble Access](#).

Améliorations aux favoris

Il est maintenant possible de modifier les raccourcis affectés aux touches de fonction du contrôleur ou pour attribuer une touche de fonction à une fonction logicielle pour laquelle il n'y a aucune icône ☆ au moyen de l'écran **Modifier les favoris**

Sélection au clavier des éléments du menu principal

Vous pouvez maintenant utiliser le clavier du contrôleur pour sélectionner des éléments dans le menu principal lorsque l'écran **Favoris** est ouvert, vous n'avez plus besoin de flèche gauche vers le menu avant que les raccourcis fonctionnent. Pour sélectionner un élément, appuyez sur la touche correspondant à la première lettre de l'élément de menu. Par exemple, appuyez sur **≡**, puis sur **A** pour ouvrir l'aide, ou appuyez sur **≡**, puis sur **Q** pour quitter le logiciel.

Icône de batterie améliorée

Si la batterie dans le contrôleur est en état inhabituel et il est impossible de déterminer le niveau de la batterie, le logiciel Trimble Access affiche l'icône  maintenant. Auparavant le logiciel a affiché l'icône de charge. L'icône  est également utilisée pour indiquer si le niveau de la batterie se trouve près de 0%. Si vous avez inséré une batterie avec

un niveau de charge plus élevé alors retirez la batterie et réinsérez-la. Si le problème n'est pas résolu, chargez la batterie à nouveau et réessayez. Si les problèmes persistent, contactez votre distributeur Trimble.

Icône de l'orbite améliorée dans la carte

Lorsque vous sélectionnez **Orbite**  dans la barre d'outils de la carte, l'icône Orbite  apparaît maintenant dans ou près du centre de la carte pour indiquer le point d'orbite, quelles que soient les données dans l'étude. Auparavant, l'icône orbite n'apparaissait que lorsque les données de scan SX10 étaient affichées dans la carte. En outre, l'icône d'orbite est maintenant semblable à celle utilisée dans Trimble Business Center, remplaçant le point jaune utilisé comme icône d'orbite dans les versions précédentes de Trimble Access.

In addition, during a conventional survey you can now see the total station ray when rotating the map using the **Orbit**  button.

Aperçu des lignes de fond de construction avant stockage

Lors du décalage d'une ligne à l'horizontale, les lignes de fond de construction indiquant la nouvelle ligne proposée s'affiche maintenant avant qu'il ne soit stocké. De même, lors du calcul de l'intersection de deux lignes où une ou les deux lignes sont décalées horizontalement, les lignes de fond de construction sont affichées indiquant la ligne décalée.

Copie de l'installation station à partir d'une autre étude

Vous pouvez maintenant copier une installation station à partir d'une autre étude avec l'option **Copier dernière**. Cette option est utile lorsque, par exemple, vous souhaitez stocker les données topo dans une étude et les données telles que construites dans une autre étude, et que vous n'avez pas besoin de ré-observer l'installation station dans la deuxième étude.

NOTE – Vous ne devriez sélectionner **Copier dernière** que si vous êtes satisfait que la dernière installation station effectuée est encore valide et vous voulez continuer l'observation des points depuis cette station. Lorsque vous utilisez une installation station précédente, il est recommandé de toujours observer une prise de vérification lorsque vous démarrez le levé.

Le logiciel peut également fournir l'option **Util.dern**. Sélectionnez **Util.dern** si vous êtes satisfait que la dernière installation station effectuée dans l'**étude courante** est toujours valide.

Pour de plus amples informations, consultez la rubrique **Pour réutiliser une installation station** dans le [Aide Trimble Access](#).

Options de réticule vidéo

Vous pouvez maintenant modifier l'apparence du réticule dans l'écran **Vidéo** lors de l'utilisation d'un SX10. Ceci est particulièrement utile lorsque vous travaillez dans des situations où le contraste noir et blanc à deux tons n'est pas très visible ou lorsque un réticule prolongé aiderait à viser l'instrument. Dans l'écran **Vidéo**, appuyez sur  et puis sélectionnez **Paramètres**. Faites défiler jusqu'à la section **Réticule** et sélectionnez la couleur souhaitée et s'il faut augmenter la taille des éléments du réticule.

Pour de plus amples informations, consultez la rubrique **Afficher dans le options vidéo** dans le [Aide Trimble Access](#).

Filtering scan points in the map

Controlling the display of scan points is now done purely from the **Select scans** screen. To view this screen, tap  and then select **Scans**. We have removed the ability to filter scan points in the **Select filters** screen, to avoid settings in one screen conflicting with the settings in the other.

Manette GNSS pour l'émulateur GNSS

Lors de l'utilisation de l'émulateur GNSS pour tester, démontrer ou fournir une formation avec Trimble Access en utilisant une connexion simulée à un récepteur GNSS, vous pouvez maintenant contrôler le mouvement du récepteur GNSS à l'aide de la fenêtre déroulante **Manette GNSS** qui est disponible dans le logiciel Trimble Access. Autrement, vous pouvez appuyez et restez sur la carte et sélectionnez **Déplacer le mobile ici**. Notez que pour déconnecter le récepteur GNSS et éteindre l'émulateur GNSS, vous devez fermer la fenêtre DOS de l' **Emulateur GNSS**.

Pour plus d'informations, consultez la rubrique **Pour utiliser l'émulateur GNSS** dans le [Aide Trimble Access](#).

Mises à jour de la base de données de systèmes de coordonnées

- Ajout des définitions de systèmes de coordonnées pour **Greenland 96**, **Kirghizistan** et **Moldova**.
- Correction de la référence de l'ellipsoïde pour le datum **GOST 51794-2008**.
- Ajout de nouvelles références de modèle de géoïde pour la **Norvège (2018a)**, la **Roumanie**, la **Belgique**, la **Martinique (RAMART2016)** et la **République dominicaine**.
- Suppression des types de projection **United Kingdom National Grid** et **Ordinance Survey National Grid** parce que ceux-ci ont été remplacés par de nouveaux types de projection. Les études qui utilisent déjà ces types de projection sont toujours pris en charge.

Problèmes résolus

- **Trimble Access permet maintenant au contrôleur se mettre en veille** Le contrôleur entre maintenant correctement en mode veille lorsque le logiciel Trimble Access est laissé en marche sur le contrôleur, à condition qu'il n'est pas connecté à un instrument ou un récepteur.
- **Comportement amélioré lors du remplissage d'un champ de points à partir de la carte**: Le logiciel ne vous empêche plus de sélectionner un deuxième point de la carte lorsqu'un champ en lecture seule apparaît entre le premier et le deuxième champs de points dans le formulaire, par exemple dans les formulaires **Définir l'axe 3D** ou **Calculer l'azimut**.
- **Copier le travail**: Maintenant, lors de la copie d'une étude, la dernière option utilisée est rappelée.
- **Autolock pas toujours engagé lorsqu'il est activé à partir de l'écran Favoris** : Le logiciel enclenche maintenant correctement Autolock lorsque vous l'activez à partir de l'écran **Favoris** en mettant en surbrillance la tuile Autolock et en appuyant sur la touche **Entrer**. Vous pouvez également toujours enclencher Autolock en appuyant sur la tuile Autolock dans l'écran **Favoris** ou en appuyant sur la touche numérique correspondant au numéro de la tuile Autolock.

- **Mesurer la prise de vérification à la visée arrière** : Nous avons résolu un problème où lorsque vous avez appuyé sur **Ctrl + K** pour mesurer une prise de vérification de n'importe où dans le logiciel, puis vous avez sélectionné un point qui est un point de visée arrière, le logiciel n'a pas mis à jour la cible/le prisme sélectionné(e) à celui utilisé pour la visée arrière. Ce problème ne s'est pas produit si vous avez navigué jusqu'à l'écran de **Mesurer prise de vérific.** à travers le menu du logiciel.
- **Encadrement de scan SX10** : Nous avons résolu un problème où le dessin des trames polygonales dans une station de scan a parfois abouti à des lignes tordues ou à plusieurs polygones si l'étude impliquait de grandes valeurs de constante Nord et/ou de constante Est. Le cadre utilisé par le SX10 pour scanner était correct, le problème n'affectait que l'apparence du cadre dans l'écran vidéo. Ce problème est apparu uniquement pour la première trame dessinée dans une étude et a été exagéré lors de l'utilisation de plus petites valeurs **A distance**.
- **L'eBulle du R10 ou AT360 n'apparaît pas** : Nous avons résolu un problème avec l'eBulle du récepteur R10 ou AT360 où, si l'eBulle s'est affichée dans un écran **Mesurer** ou **Implanter** et que vous avez passé à un écran différent avant de revenir à l'écran précédent, l'eBulle n'était plus affichée et le logiciel a cessé de répondre.
- **Selected line changing antenna height**: We have fixed an issue where tapping a line in the map when the cursor was in the **Antenna height** field would populate the **Antenna height** field with the length of the line. Now, selecting a line only fills in the **Horizontal distance** fields in a form. This issue was introduced in Trimble Access version 2018.00.
- **Switching between conventional and GNSS**: We have fixed an issue where switching between a GNSS and conventional survey using the menu item **Switch to GNSS/Conventional** did not always work. Switching using a single tap in the status line area of the status bar always worked correctly.
- **Erreurs d'application**: Nous avons résolu plusieurs problèmes qui ont causé des erreurs d'application lors de l'utilisation ou la fermeture du logiciel. En particulier :
 - Le logiciel ne cesse plus de fonctionner ou affiche des demandes fallacieuses pour fermer d'autres fenêtres Trimble Access lorsque vous fermez une étude, puis essayez d'ouvrir une autre étude alors que le logiciel utilise encore des points dans l'étude précédente, par exemple dans les écrans **Revoir étude, Niveau électronique** ou **Tourner à**. Maintenant, lorsque vous fermez une étude, d'autres fenêtres Trimble Access qui utilisent des points dans cette étude sont automatiquement fermées.
 - The software occasionally stopped working if you accidentally double-tapped **Accept** in the **Stakeout** form.
 - Si vous essayez d'ouvrir un type de levé intégré qui fait référence à un type de levé GNSS ou conventionnel du même nom que le type de levé intégré sélectionné, le logiciel supprime maintenant la référence à elle-même et vous permet de sélectionner un autre type de levé.

Surveillance

La nouvelle application Surveillance pour Windows et Trimble Access 2018.20 est maintenant disponible.

La nouvelle application Surveillance a été développée en utilisant la même application de base Trimble Access que d'autres applications Trimble Access telles que Topographie Générale et Routes. Comme une application Trimble

Access de base Surveillance est maintenant disponible sur les mêmes plates-formes que Trimble Access 2018, de sorte qu'il peut maintenant fonctionner sur le contrôleur Trimble TSC7 et la tablette T10.

Surveillance prend désormais en charge le partage des études entre d'autres applications, ainsi que d'autres fonctionnalités de base telles que l'affichage du flux vidéo à partir de l'instrument et l'accès à l'écran Fonctions de l'instrument. Il supporte une plus large gamme d'instruments que l'application Surveillance précédente, y compris la station totale de scan Trimble SX10, tous les instruments de la série Trimble S, les instruments SPS, et la station totale Spectra Focus 30/35.

La nouvelle application Surveillance prend en charge toutes les mêmes fonctionnalités que la version précédente de Surveillance. Pour de plus amples informations, référez-vous aux rubriques Surveillance dans le [Aide Trimble Access](#).

La nouvelle application Surveillance peut maintenant être achetée et installée sur des appareils Windows avec Trimble Access 2018.20 ou ultérieur. Tous les clients qui ont cédé des licences à un contrôleur qui avait Surveillance déjà installé et qui ont transféré ces licences à un appareil Windows Trimble Access 2018.20 peuvent maintenant installer la nouvelle version de Surveillance. Les clients qui exécutent des versions antérieures de Trimble Access (2017 et antérieures) ne peuvent installer que l'ancienne version de Surveillance. La nouvelle version de Surveillance n'est pas disponible sur les appareils Windows CE ou Windows Mobile.

Routes

Nouvelles caractéristiques

Prise en charge des fichiers 12da

Dans le cadre du flux de travail pour définir une route GENIO, vous pouvez maintenant utiliser le logiciel Trimble Access Routes pour extraire des modèles d'un fichier .12da et les ajouter à un nouveau fichier GENIO .mos. Vous pouvez ensuite utiliser le nouveau fichier GENIO pour définir la définition de la route GENIO. Ceci est particulièrement utile si vous n'êtes pas en mesure d'exporter des fichiers GENIO à partir du logiciel 12d Model.

Pour de plus amples informations, consultez la rubrique **Pour extraire des modèles d'un fichier .12da** dans le [Aide Trimble Access](#).

Améliorations

Définir une route Trimble à partir de la carte

Vous pouvez maintenant définir une route Trimble à partir de la carte. Assurez-vous que rien n'est sélectionné dans la carte, puis appuyez sur la touche **Définir** pour définir une nouvelle route Trimble.

Définir une route GENIO à partir de la carte

Vous pouvez maintenant définir une route GENIO à partir de la carte. Pour ce faire, vous devez disposer d'une polygone principale à partir d'un fichier GENIO sélectionné dans la carte. Pour ce faire, appuyez sur  dans la barre d'outils de la carte, puis appuyez deux fois sur la couche GENIO pour la rendre visible et sélectionnable dans la carte.

À partir de la carte, sélectionnez la polyligne principale de sorte qu'elle soit colorée en bleu, puis appuyez sur la touche programmable **Définir** pour définir une nouvelle route GENIO.

Modification des polygones dans les fichiers GENIO

Lors de la création d'une route en sélectionnant des polygones à partir d'un fichier GENIO, vous pouvez maintenant renommer la polygone. Bien que les noms de polygone dans les fichiers GENIO sont limités à quatre caractères, cette limitation ne s'applique pas lorsque vous la renommez dans Trimble Access. Pour les polygones 3D et 5D il est maintenant également possible de changer le type de polygone.

Cut/fill display in the map during road and DTM stakeout

To clarify the behavior when staking a road, the map no longer displays cut/fill values to the road surface. Cut/fill are only displayed in the map when staking using a DTM with the cut/fill values relative to the DTM. The road cut/fill values can be seen in the road stakeout screen. Previously the cut/fill value to the road surface was also shown, which could be confusing especially when a vertical offset was specified for a DTM surface.

Problèmes résolus

- **Comportement amélioré lors de l'orbite d'une route** : La route ne disparaît plus de temps en temps lors de la rotation de la route.
- **Modifications écartées à une route en cours d'enregistrement** : Nous avons résolu un problème où si vous avez effectué des modifications à une route Trimble, puis les avez écartés avant d'enregistrer, les modifications écartés ont été incorrectement enregistrées. Ce problème n'a affecté que les routes qui ont été sélectionnées à partir de la carte, et non pas via le menu.
- **Navigation lors de l'implantation d'un incliné décalé** : La vue en profil en travers n'est plus disponible lorsque vous naviguez jusqu'à un point situé à plus de 3m lorsque vous implantez un incliné décalé. Dans Trimble Access de version 2018.00 nous avons par inadvertance rendu la vue en profil en travers disponible mais parce que la cible est presque toujours pas à la station en cours d'implantation les informations affichées étaient incorrectes.
- **Sélection de la station ou de la polygone lors de la revue d'une route** : Nous avons résolu un problème lors de la revue d'une route où vous ne pouviez pas sélectionner une station ou une polygone pour une autre route en utilisant les touches programmables. Ce problème était introduit dans Trimble Access version 2018.10.
- **Nouvelles routes GENIO ne s'affichant pas automatiquement dans la carte**: Lorsque vous créez une route GENIO, par défaut elle est maintenant toujours automatiquement affichée et est sélectionnable dans la carte.
- **Revue d'une route GENIO** : Nous avons résolu ces problèmes qui se sont produits lors de la revue d'une polygone 5D :
 - Une valeur de pente dupliquée qui a été affichée dans la vue en profil en travers a été supprimée.
 - Dans certaines situations, la valeur de pente pour le côté opposé de la route a été affichée. Il s'agissait d'un problème dans la vue en plan et la vue en profil en travers quand un côté de la route était en déblai et l'autre était en remblai. La valeur n'est plus affichée.

Application errors: We have fixed several issues that caused application errors when using or closing the software. In particular:

- An application error no longer occurs when you review a GENIO file from the **Define** menu and you tap a station on a string to review. This was an issue only if you selected the **Review** option before selecting **Edit** or if the road was not already layered on in the map. This issue was introduced in Trimble Access version 2018.10.
- An application error no longer occurs when you delete the start point and then another element in the vertical alignment of a Trimble road, or when editing the vertical geometry of an additional string in a Trimble road.
- You will no longer see an occasional application error when you attempt to key in a nominal string value for a GENIO road at **Review**.

Tunnels

Resolved issues

- **Application error:** An application error no longer occurs when you delete the start point and then another element in the vertical alignment of a tunnel, or when editing the vertical geometry of an additional string in a tunnel.

Mines

Problèmes résolus

- **Rapport d'implantation automatique pour Mines:** Le rapport de d'implantation automatique pour Mines comprend maintenant des points pour toutes les méthodes d'implantation automatique.

Appareils pris en charge

Le logiciel Trimble Access version 2018.20 effectue les meilleures communications avec les produits logiciel et matériel indiqués dans le tableau suivant.

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

Le logiciel Trimble Access s'exécute sur les contrôleurs suivants:

- Contrôleur Trimble TSC7
- Tablette Trimble T10
- Tablettes tierces prises en charge

Pour de plus amples informations concernant les tablettes tierces prises en charge, visitez <https://geospatial.trimble.com/product-and-solutions/access> et cliquez sur **Downloads** pour télécharger la feuille **Trimble Access pour Windows Minimum Requirements**.

Instruments conventionnels pris en charge

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

- Station totale de scan Trimble SX10
- Station spatiale Trimble VX™
- Stations totales Trimble S Series: S8/S6/S3 et S9/S7/S5
- Stations totales mécaniques Trimble: C5, C3, M3, M1
- Stations totales Spectra Precision® : FOCUS® 35, 30
- Stations totales tierces prises en charge

Les fonctions disponibles dans le logiciel Trimble Access dépendent du modèle et de la 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.

Récepteurs GNSS pris en charge

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

- Les systèmes de relevé à GNSS intégré de Trimble: R10, R8s, R8, R6, R4, R2
- Les systèmes de relevé GNSS modulaires de Trimble: R9s, NetR9 Geospatial, R7, R5
- Récepteurs GNSS de série Trimble SPS; SPS585, SPS77x, SPS78x, SPS88x, SPS75x, SPS85x, SPS985, SPS985L, SPS986
- Spectra Precision® Récepteur: SP60, SP80
- Récepteur S-Max GEO

NOTE – Du fait que les récepteurs SP60 et SP80 utilisent un firmware différent aux autres récepteurs pris en charge, non toute la fonctionnalité du logiciel Trimble Access est disponible lors de l'utilisation d'un récepteur SP60 ou SP80. Pour de plus amples informations, référez-vous à l' [SP60 and SP80 receiver support in Trimble Access](#).

Logiciels Trimble de bureau

- Trimble Business Center
- Trimble Sync Manager (Gestionnaire de sync Trimble)

Informations d'installation

Pour installer Trimble Access 2018.20 sur un contrôleur pris en charge, vous devez avoir Trimble Installation Manager installé sur le contrôleur et un contrat de maintenance logiciel Trimble Access valide jusqu'à **1 Octobre 2018**.

[Vous n'avez pas une licence courante ? Vous pouvez toujours essayer le logiciel](#)

Nous avons rendu plus facile pour vous essayer la dernière version de Trimble Access. Vous pouvez utiliser Trimble Installation Manager pour créer une licence de démonstration limitée et puis installer Trimble Access 2018.20 sur n'importe quel ordinateur Windows 10. Les licences de démonstration sont limitées à l'ajout de 30 points par étude mais de grandes études créées ailleurs peuvent être ouvertes et revues. Les licences de démonstration permettent des connexions aux récepteurs GNSS et aux stations totales pour les 30 premiers jours. Après 30 jours, vous ne pouvez "connecter" qu'à l'émulateur GNSS et les instruments manuels.

NOTE – Vous ne pouvez créer une licence de démonstration pour Trimble Access que sur des appareils qui n'ont pas déjà une licence Trimble Access.

Pour de plus amples informations, consultez la rubrique **To try out software** dans l'[Aide Trimble Installation Manager](#).

Contrôleurs pris en charge

Pour une liste des contrôleurs pris en charge, voir [Appareils pris en charge](#).

Pour installer le logiciel

Pour télécharger et installer Trimble Installation Manager, connectez le contrôleur à l'internet et puis passez à www.trimble.com/tim.

Pour lancer Trimble Installation Manager sur le contrôleur, appuyez sur l'icône **Rechercher** dans la barre des tâches Windows et entrez **Installer**. Appuyez sur Trimble Installation Manager dans les résultats de recherche pour ouvrir le Trimble Installation Manager. Lorsque vous exécutez le logiciel, il se met à jour automatiquement avec les modifications et les versions du logiciel les plus récentes.

Si vous avez des fichiers de données Trimble Access existants sur un contrôleur ancien, vous pouvez les copier à partir du contrôleur ancien au dossier **C:\Trimble Access Install upload folders** sur le nouveau contrôleur et utiliser Trimble Installation Manager pour convertir les fichiers aux formats de fichier les plus récents formats et les transférer aux dossiers de données Trimble appropriés sur le nouveau contrôleur.

Pour de plus amples informations, référez-vous à l'[Aide de Gestionnaire d'installation Trimble](#).

Pour vous mettre à niveau vers un TSC7 à partir d'un contrôleur plus ancien

Pour mettre à niveau à partir d'un contrôleur plus anciens à un nouveau TSC7, vous pouvez abandonner votre licence de logiciel Trimble Access d'un contrôleur plus ancien qui a une maintenance logicielle courante et après que votre distributeur a réaffecté les licences pour votre nouveau contrôleur, vous pouvez installer Trimble Access pour le nouveau contrôleur en utilisant Trimble Installation Manager. Vous pouvez également utiliser Trimble Installation Manager pour convertir des fichiers de données copiées à partir de votre contrôleur ancien aux versions de fichier Trimble Access 2018.20 et les installer sur le TSC7.

Pour de plus amples informations, consultez la rubrique **To relinquish software licenses** dans l'*Aide Trimble Installation Manager*.

Mise à jour du logiciel de bureau

Lorsque vous vous mettez à niveau à la version 2018.20, vous devrez également peut-être utiliser Trimble Installation Manager pour mettre à jour votre logiciel de bureau afin que vous pouvez importer vos études Trimble Access. Si vous utilisez :

- Trimble Business Center, il n'est pas nécessaire d'utiliser Trimble Installation Manager car toutes les mises à jour requises sont traitées en utilisant l'utilitaire Check for updates (Rechercher les mises à jour fourni avec Trimble Business Center).
- Autres logiciels de bureau tels que Trimble Link™ afin de convertir les fichiers d'étude aux autres formats de fichier, installez le Trimble Installation Manager sur l'ordinateur où Trimble Link est installée et puis exécutez Trimble Installation Manager pour installer les mises à jour de bureau.

Trimble Solution Improvement Program

Le Trimble Solution Improvement Program rassemble des informations concernant comment vous utilisez les programmes Trimble et concernant certains des problèmes que vous pourriez rencontrer. Trimble utilise ces informations pour améliorer les produits et les fonctions que vous utilisez le plus souvent, afin de vous aider à résoudre les problèmes, et de s'adapter mieux à vos besoins. La participation dans le programme est complètement volontaire.

Si vous sélectionnez de participer, le logiciel TSIP est installé sur votre ordinateur. Chaque fois que vous lancerez le logiciel Trimble Access, le fichier journal Trimble Access est envoyé automatiquement au serveur Trimble. Le fichier comprend des données concernant l'utilisation de l'équipement Trimble, quelles fonctions sont populaires dans des régions géographiques spécifiques, et combien de fois des problèmes se produisent dans le produits Trimble que Trimble peut corriger.

A tout moment, vous pouvez choisir à ne pas participer au Programme d'amélioration Trimble Solution en désinstallant le logiciel TSIP. Pour ce faire, allez à la fonction Windows *Ajouter ou supprimer des programmes* sur votre contrôleur et supprimez le logiciel TSIP.

Pour de plus amples informations, visitez www.trimble.com/survey/solution_improvement_program.aspx.

Pour de plus amples informations

Pour afficher l'*Aide Trimble Access* sur le contrôleur, appuyez sur la touche  au clavier ou appuyez sur  dans le logiciel Trimble Access et puis sélectionnez **Aide**.

Pour afficher le *Portail d'aide Trimble Access* à partir de n'importe quel ordinateur, allez à <https://help.trimblegeospatial.com/TrimbleAccess>.

Notices juridiques

©2009–2018, Trimble Inc. Tous droits réservés. Trimble et le logo de Globe et Triangle sont des marques déposées de Trimble Inc. enregistrées aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Access est une marque de commerce de Trimble Inc.

Pour une liste complète des informations juridiques relatifs à ce produit, visitez <https://help.trimblegeospatial.com/TrimbleAccess> et cliquez sur le lien **Informations juridiques** dans la partie inférieure de la page.