

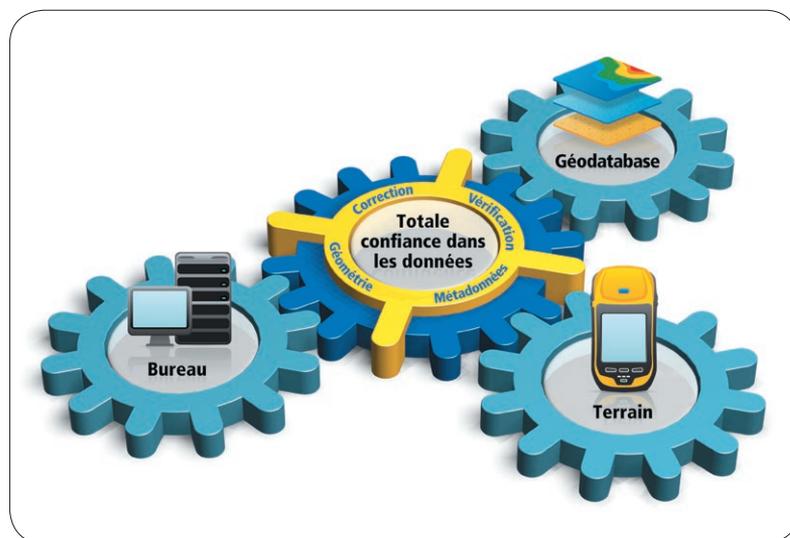


AYEZ UNE TOTALE CONFIANCE DANS VOS DONNEES, OPTEZ POUR TRIMBLE POSITIONS.

TRIMBLE POSITIONS EST LE MEILLEUR MOYEN DE GARANTIR QUE VOTRE SIG MOBILE NE CONTIENT QUE DES DONNEES D'UNE PARFAITE QUALITE.

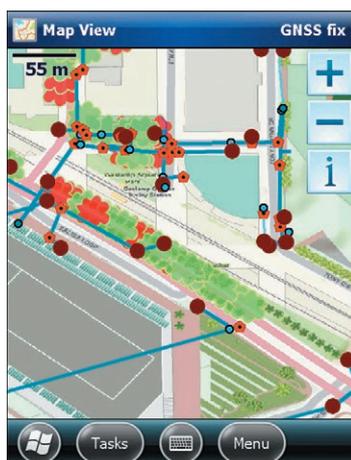
Que vous travailliez avec Esri ArcGIS for Windows Mobile®, Esri ArcPad ou avec une application personnalisée basée sur cette même technologie mobile Esri, la suite logicielle Trimble® Positions™ vous propose une procédure de travail complète et rationalisée qui vous permet de gérer rapidement la saisie de données GNSS d'une parfaite intégrité.

ArcGIS for Windows Mobile ou Esri ArcPad vous permet de déployer votre SIG hors de vos murs et de procéder à une saisie nomade directe, intuitive et productive, de sorte que l'ensemble de votre équipe disposera de données de SIG précises et à jour.



UNE QUALITE DE DONNEES EPROUVEE

Parce que la qualité des décisions prises dépend avant tout de celle des données disponibles, Trimble vous garantit l'exhaustivité des données GNSS recueillies sur le terrain — tant au niveau des géométries que des attributs et des métadonnées — et vous donne ainsi l'assurance d'un travail parfaitement réalisé. Le logiciel gère les différents jeux de données complémentaires pour vous durant toute la procédure, si bien que vous pouvez pleinement vous concentrer sur le volume de travail accompli.



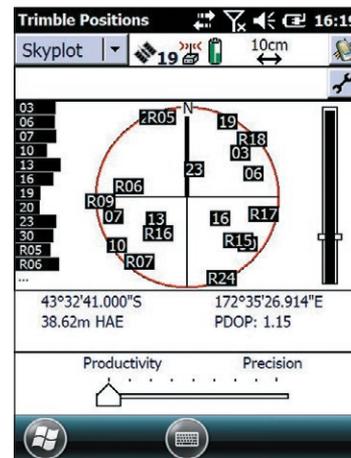
- La synchronisation intégrée entre le terrain et le bureau permet des connexions rationalisées aussi rapides qu'efficaces.
- Définissez vos propres exigences de précision pour garantir une localisation sûre de tous les biens.
- Recourez à l'enregistrement fondé sur la précision pour une confiance maximale dans vos données avant de rentrer au bureau.¹
- Procédez aux corrections et aux vérifications requises pour que seules des données répondant à tous vos critères servent à la mise à jour dans le SIG. Chaque mise à jour déclenchée par simple pression d'une touche ajoute de la valeur à votre géodatabase, lui faisant gagner en fiabilité et en utilité.
- Des métadonnées GNSS Trimble sont associées à toutes les positions, garantissant un parfait suivi des données.

EFFECTUEZ VOTRE TRAVAIL EN TOUTE CONFIANCE

La confiance se mesure également à la cohérence et à l'efficacité du travail réalisé quotidiennement par votre équipe. C'est pourquoi Trimble entend vous faciliter la gestion du processus complet de saisie des données sur le terrain.

¹ Pas disponible avec des flux de travail Esri ArcPad.

- Réduisez le niveau de complexité sur le terrain en configurant vos collecteurs de données de façon que les résultats produits par l'ensemble de votre équipe soient cohérents.
- Une procédure de travail simple et un feedback approprié guident le personnel de terrain tout au long de la saisie de données, aussi complexe soit-elle. Vous n'avez pas besoin d'experts en GNSS ou en SIG pour obtenir des résultats dont la qualité élevée est parfaitement prévisible.
- Gérez les corrections que vous utilisez — en temps réel et en post-traitement:
 - procédez à des contrôles et à une préconfiguration pour accroître la cohérence des données par une gestion simple des sources de connexion d'un accès aisé.
 - utilisez des profils de post-traitement pour vous assurer efficacement que les données sont toujours d'un niveau de qualité élevé.
- Travaillez sans fil et de façon synchronisée pour une transmission directe et rapide des données dans le SIG.



LES ELEMENTS DE LA SUITE LOGICIELLE TRIMBLE POSITIONS

Extension Trimble Positions Mobile Project Center. A configurer pour définir la qualité et le type des données à saisir et à mettre en oeuvre sur le terrain pour assurer la cohérence de la saisie utilisant ArcGIS pour Windows Mobile.

Extension Trimble Positions Mobile. La saisie des données complétée par les métadonnées GNSS peut être contrôlée intelligemment en faisant dépendre leur enregistrement dans ArcGIS pour Windows Mobile du respect de critères de précision (seules les géométries des positions satisfaisant aux exigences fixées sont enregistrées).

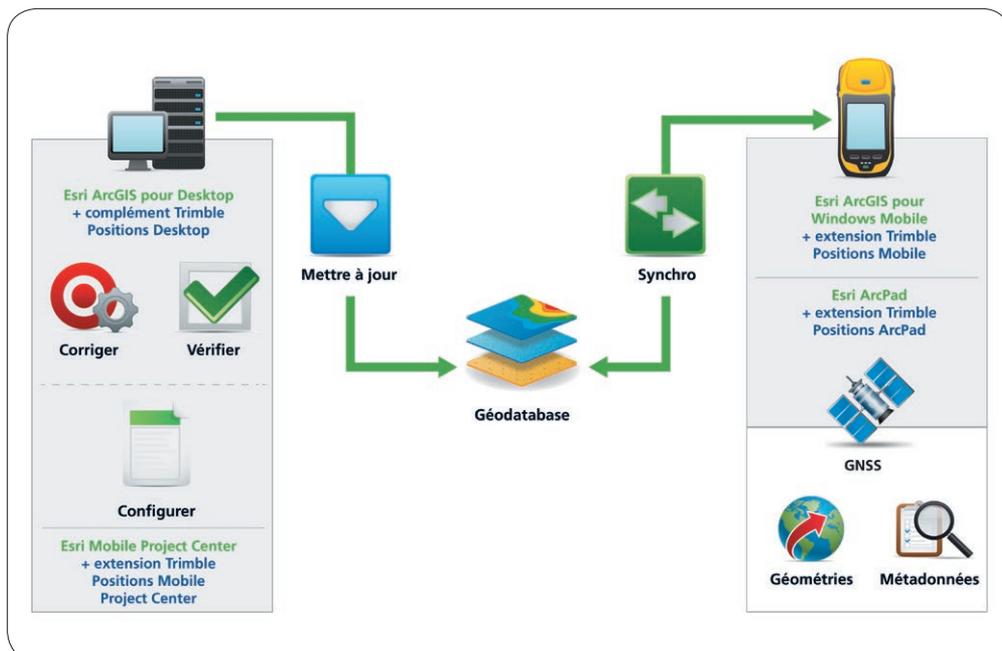
Extension Trimble Positions ArcPad. Capture de données à haute précision avec les flux de travail Esri ArcPad.

Complément Trimble Positions Desktop. Lancez la correction et la vérification des géométries en pressant un seul bouton. Des profils de correction prédéfinis vous permettent d'améliorer et de vérifier la qualité des données de terrain par rapport aux seuils de précision préconfigurés, avant la mise à jour du SIG.

Outils Trimble Positions. Les développeurs peuvent rapidement concevoir et mettre en oeuvre des solutions personnalisées basées sur la technologie Esri ArcGIS for Mobile et les récepteurs Trimble GNSS — combinant ainsi la capacité à saisir des données GNSS pour définir la géométrie de tous les éléments aux possibilités hautement performantes offertes par les récepteurs Trimble.

- Profitez de la gamme étendue des moyens de saisie de données proposés par Trimble. Tirez avantage de la technologie Trimble Floodlight™ de réduction du masquage satellitaire pour accroître le nombre de positions GNSS et la précision dans des environnements GNSS défavorables. Un vaste éventail d'équipements robustes est disponible, permettant de satisfaire les besoins de toutes les applications ou presque.

La suite logicielle Trimble Positions vous propose un choix d'options rationalisées pour intégrer une saisie de données hautement performante dans l'environnement Esri ArcGIS, vous permettant de travailler intelligemment et avec toute la confiance dont vous avez besoin aussi bien aujourd'hui que demain.



EXTENSION TRIMBLE POSITIONS MOBILE

Logiciel requis

- Esri ArcGIS pour Windows Mobile 3.1

Récepteurs GNSS acceptés

- Récepteur Trimble Pro 6H
- Récepteur Trimble Pro 6T
- Récepteur Trimble GPS Pathfinder® ProXH™
- Récepteur Trimble GPS Pathfinder ProXT™

Ordinateurs de poche avec GNSS intégré acceptés

- Terminal série Trimble GeoExplorer® 6000¹
- Terminal série Trimble GeoExplorer 5
- Terminal série Trimble GeoExplorer 3000
- Terminal série Trimble Juno® 5
- Terminal série Trimble Juno 3
- Terminal série Trimble Juno S
- Terminal série Trimble Nomad® G

Langue disponible

- Anglais

Caractéristiques recommandées (matériel)

Système d'exploitation Windows Mobile version 6.x,
Windows® Embedded Handheld 6.x

Type de processeur ARM, XScale, ou OMAP

Vitesse du processeur 520 MHz ou plus rapide

Mémoire 128 Mo de RAM

Entrée/sortie Câble série et port série RS-232 (ou adaptateur approprié)
ou technologie Bluetooth® pour la connexion
aux récepteurs de la série Pro

Affichage Ecran tactile couleur (240 x 320 pixels ou plus grand),
adapté à une utilisation en extérieur

EXTENSION TRIMBLE POSITIONS MOBILE PROJECT CENTER

Logiciel requis

- Esri ArcGIS Mobile Project Center 3.1

Langue disponible

- Anglais

EXTENSION TRIMBLE POSITIONS ARCPAD

Logiciel requis

- Esri ArcPad 10

Récepteurs GNSS pris en charge

- Récepteur Trimble Pro 6H
- Récepteur Trimble Pro 6T
- Récepteur Trimble GPS Pathfinder ProXH
- Récepteur Trimble GPS Pathfinder ProXT
- Récepteur Trimble GPS Pathfinder ProXRT

Ordinateurs de poche avec GNSS intégré pris en charge

- Terminal série Trimble GeoExplorer 6000¹
- Terminal série Trimble GeoExplorer 5
- Terminal série Trimble GeoExplorer 3000
- Terminal série Trimble Juno 5
- Terminal série Trimble Juno 3
- Terminal série Trimble Juno S
- Terminal série Trimble Nomad G

Langues disponibles

- Anglais

Matériel recommandé

Système d'exploitation Windows Mobile version 6.x,
Windows Embedded Handheld 6.x

Type de processeur ARM, XScale, ou OMAP

Vitesse du processeur 520 MHz ou supérieure

Mémoire 128 Mo RAM

Entrée/sortie Câble série et port série RS-232 (ou un adaptateur approprié)
ou la technologie Bluetooth® pour la connexion
à un récepteur série Pro

Ecran Ecran tactile couleur (240 x 320 pixels ou plus grand),
approprié au visionnage en extérieur

COMPLEMENT TRIMBLE POSITIONS DESKTOP

Logiciels de terrain acceptés

- Extension Trimble Positions Mobile 3.1.1
- Extension Trimble Positions ArcPad 10.0.1
- Applications personnalisées conçues avec les outils Trimble Positions² 3.1.1

Logiciel requis

- Esri ArcGIS for Desktop 10.1 version standard ou avancée

Systèmes d'exploitation acceptés

- Windows 7 Ultimate, Entreprise, Professionnel, Home Premium
(éditions 32 et 64 bits [EM64T]) SP1
- Windows XP Professionnel (édition 32 bits), SP3
- Windows XP Professionnel (édition 64 bits [EM64T]), SP2

Langue disponible

- Anglais

*1 Le GeoXH™ 6000 avec option Centimètre activée n'est pas accepté
2 Cf. site Internet de la communauté des développeurs de SIG mobiles de Trimble pour
plus d'informations : http://www.trimble.com/gis_dev_community.shtml*

Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

© 2012, Trimble Navigation Limited. Tous droits réservés. Trimble et le logo du Globe et Triangle, GeoExplorer, GPS Pathfinder, Juno, et Nomad sont des marques déposées de Trimble Navigation Limited enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays. Floodlight, GeoXH, Positions, ProXH, et ProXT sont des marques commerciales de Trimble Navigation Limited. Microsoft, Windows, et Windows Mobile sont des marques déposées ou des marques de Microsoft Corporation aux États-Unis ou dans d'autres pays. La marque et les logos Bluetooth appartiennent à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation des telles marques par Trimble Navigation Limited est sous licence. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. PN 022501-296C-FRA (11/12)

VOTRE DISTRIBUTEUR OU REPRESENTANT LOCAL TRIMBLE

EUROPE ET AFRIQUE

Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
ALLEMAGNE
Tél : +49-6142-2100-0
Fax : +49-6142-2100-550

AMÉRIQUE DU NORD ET AMÉRIQUE DU SUD

Trimble Navigation Limited
10355 Westmoor Drive
Suite #100
Westminster, CO 80021
ÉTATS-UNIS
Tél : +1-800-538-7800
puis touche 2 ou
Tél : +1-720-587-4574
Fax : +1-720-587-4878

