

Leica DX Manager

Solution entièrement intégrée pour la cartographie de réseaux



Leica DX Manager est la seule solution de cartographie de réseaux de qualité professionnelle disponible sur le marché. Une solution unique fonctionnant avec le Cloud aux performances inégalées. Gérez des projets, tâches et données spatiales depuis un tableau de bord central pour toutes les solutions de détection Leica Geosystems.

Mettez à jour vos dessins, données brutes, images d'emplacement, couches de données et formulaires mobiles à distance sur une période de temps réel. Actualisez en une seule fois pour éviter de réaliser manuellement les modifications pour chaque utilisateur. Avec le Leica DX Manager, tous les tableaux de bord, rapports de situation et outils de gestion de projet sont réunis sur une seule et même plateforme. Désormais, les responsables de projet peuvent suivre les opérations sur le terrain en temps réel et prendre des décisions essentielles avec une meilleure compréhension de la situation.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Processus simplifiés
- Amélioration de la qualité et de la précision des données
- Uniformité des méthodes de collecte des données
- Intégration du Leica DS2000, des localisateurs de réseaux et données de cartographie d'infrastructures
- Intégrité des données maintenue grâce aux flux de travail

Leica DX Manager - Accélérateur de cartographie de réseaux



Gérez l'intégralité du processus

Partagez des données avec tous les appareils et utilisateurs dans votre organisation.

- Analysez les résultats des cartes
- Consultez les cartes en ligne.
- Filtrez en fonction des utilisateurs, dans des plages de données ou par attribut.
- Exportez aux formats standard SIG et CAO.
- Partagez les données avec vos clients.

Un portail en ligne simple d'utilisation permet de gérer tous les aspects liés à la documentation des tâches de détection de réseaux. L'utilisateur peut choisir entre la vue des rues, des images satellites et les plans des rues. Les mesures topographiques obtenues sur le terrain sont disponibles instantanément et peuvent être consultées par des utilisateurs n'importe où et n'importe quand.

Intégration de la détection de réseaux

Leica DX Manager intègre l'ensemble de la gamme de détection de Leica Geosystems en un seul processus topographique simple, permettant ainsi à l'utilisateur d'appliquer des mesures de profondeur des localisateurs aux mesures GNSS. Le résultat est une fusion parfaite entre les deux mondes, où l'ensemble des données liées aux localisateurs peuvent être modifiées dans le Leica DX Manager ou dans n'importe quel format d'export.

- Localisez les réseaux.
- Mesurez la profondeur.
- Toutes les données de localisation sont envoyées directement à l'application de terrain Leica DX sur l'appareil GNSS.
- Il déclenche les mesures GNSS sur l'appareil de cartographie.
- Toutes les données sont intégrées dans les formulaires de saisie des métadonnées.

Expérience utilisateur et productivité maximales

L'application mobile de terrain Leica DX est conçue pour une productivité maximale, une expérience utilisateur optimale et pour garantir la qualité et la précision des données.

- Cartographie/inspection d'infrastructures simplifiées
- Formulaires mobiles intelligents
- Visualisation sur carte immédiate
- Collecte de métadonnées
- Synchronisation automatique avec le Cloud
- Capacités hors ligne complètes



Vérifiez que les données mesurées correspondent à vos attentes en termes de précision (jusqu'au centimètre avec le mode RTK) – Leica DX Manager surveille constamment les paramètres du système et vous notifie le cas échéant. Tous les paramètres de qualité sont stockés sous forme de métadonnées. Outre l'aspect cartographie des réseaux, il génère des ordres de travail, permet un suivi du temps et une gestion documentaire.

Les illustrations, descriptions et données techniques sont non contractuelles. Tous droits réservés. Imprimé en Suisse – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suisse, 2020. 867441fr – 03.20



Leica DS2000



Leica DD SMART,
solution de
localisation de
réseaux



Leica ULTRA

Leica Geosystems AG

leica-geosystems.fr



© 2020 Hexagon AB et/ou ses filiales et affiliés.
Leica Geosystems fait partie de Hexagon. Tous droits réservés.

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems