

Leica Zeno Mobile

Connectez-vous à l'Esri Geospatial Cloud (Nuage géospatial d'Esri)



Connectivité avec l'écosystème d'Esri

Zeno Mobile dispose désormais d'un accès direct à l'écosystème SIG leader mondial, alimenté par l'Esri Geospatial Cloud. Créez rapidement des cartes et partagez-les instantanément avec n'importe qui, n'importe où. Des outils d'analyse intuitifs vous aident à en savoir plus sur vos données. Utilisez ArcGIS Online comme solution autonome pour vos besoins de cartographie et d'analyse.



Synchronisation des données en temps réel

Partagez des mesures, des attributs ou des pièces jointes comme des images en temps réel entre le terrain et le bureau. Vos données sont non seulement transférées, mais également synchronisées entre Zeno Mobile et l'Esri Geospatial Cloud. Cela permet de nouvelles méthodes de travail, en particulier pour les tâches de maintenance et d'inspection.



Solution d'entreprise multi-utilisateur

Attribuez des types d'utilisateurs à votre équipe de terrain en fonction de votre workflow spécifique. Accordez l'accès pour créer de nouvelles données sur votre appareil mobile ou limitez la modification du projet afin de mettre à jour uniquement les données existantes. Partagez des couches pour l'édition ou limitez les droits en lecture seule de l'utilisateur (par ex. comme des données d'arrière-plan).

leica-geosystems.fr



esri

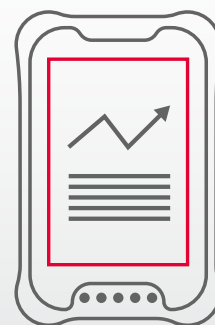
Partner Network
Gold

Leica
Geosystems

Zeno Mobile et Esri Geospatial Cloud



Esri Geospatial Cloud



Leica Zeno Mobile

Zeno Mobile est l'application de collecte de données facile à utiliser de Leica Geosystems disponible pour les téléphones et tablettes Android (Android 5.0 et versions plus récentes).

CONCEPT

- Application de levé pour les travailleurs de réseaux avec peu de connaissances en levé.
- Des mesures de haute précision fournies avec la fiabilité et la précision du plus grand réseau de référence au monde - HxGN SmartNet.

EXIGENCES ET DÉFIS

- Partagez les données entre le terrain et le bureau par voie hertzienne.
- L'acquisition de données doit être possible sur des appareils mobiles sans avoir besoin d'une connexion Internet.
- Certains utilisateurs sur le terrain doivent être autorisés à ajuster les modèles de données tandis que d'autres utilisateurs doivent uniquement avoir des droits de modification.
- Liez aux couches existantes générées au bureau ou définissez de nouvelles couches ad-hoc sur le terrain et les partagez-les via l'Esri Geospatial Cloud.
- Les bases de données SIG doivent être synchronisées avec les données de terrain recueillies par plusieurs équipes.

Zeno Mobile est désormais connecté de manière transparente aux produits Esri, ArcGIS Online, ArcGIS Enterprise et aux logiciels de bureau ArcGIS Pro et ArcGIS Desktop.

COMMENT PUIS-JE UTILISER LA NOUVELLE CONNECTIVITÉ ESRI DANS ZENO MOBILE ?

- Les connexions à l'Esri Geospatial Cloud sont gratuites dans les versions Zeno Mobile Standard et Professional.
- Un abonnement Esri valide est nécessaire. Veuillez contacter votre revendeur local Esri.

EXEMPLE DE WORKFLOW

1. Générez une nouvelle couche de fonctionnalités hébergées dans ArcGIS Online, ArcGIS Enterprise, ArcGIS Pro ou ArcGIS Desktop en fonction des données locales ou des services existants.
2. Partagez la couche avec votre organisation ou des groupes d'utilisateurs sélectionnés et définissez des autorisations en lecture seule ou de modification.
3. Dans Zeno Mobile, connectez-vous avec vos identifiants Esri. Vos fonctions d'utilisateur (possibilité de modifier les structures de données ou de recueillir des données uniquement) sont automatiquement définies une fois connecté.
4. Recueillez de nouvelles données ou modifiez les données existantes en fonction des exigences de votre projet.
5. Synchronisez votre projet de terrain avec la base de données via l'Esri Geospatial Cloud.

Intégrations de technologie

HxGN SmartNet

HxGN SmartNet transforme le plus important réseau de référence au monde en un service de positionnement précis. Appairez la Leica Zeno Tab 2 à l'antenne intelligente Leica GG04 plus, puis connectez-les aux services de correction GNSS HxGN SmartNet pour activer le positionnement en temps réel au centimètre, permettant ainsi une collecte plus rapide et plus précise des données sur le terrain.

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Suisse. Tous droits réservés. Imprimé en Suisse – 2019.
Leica Geosystems AG fait partie de Hexagon AB. 905909fr – 10.19

Leica Geosystems AG
Heinrich-Wild-Strasse
9435, Heerbrugg, Suisse
+41 71 727 31 31

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems