Leica Zeno Mobile One

Vereenvoudig uw data-inwinning

Interactie met Zeno Mobile One is eenvoudig en intuïtief en biedt geavanceerde functionaliteit zonder de noodzaak van uitgebreide training.

- Importeer en exporteer gegevens naar de cloudservices.
- Multi-touch-ondersteuning voor eenvoudige kaartoriëntatie.
- Ondersteunt een reeks GIS- en CAD-gegevensformaten
- Maak verbinding met HxGN SmartNet om GNSS-metingen te verbeteren met slimme positioneringstechnologie via RTK of postprocessing.

Zeno Mobile One bespaart u tijd in het veld doordat u sneller meer data kunt inwinnen.

- Projecten voor het inwinnen van data kunnen in een handomdraai worden opgezet zonder dat er andere software nodig is.
- Koppel en synchroniseer gegevens met Esri ArcGIS Online en ArcGIS Enterprise.
- Leg meerdere objecten tegelijk vast met behulp van de multi-collect-functie.
- Gebruik OpenStreetMap of uw eigen achtergrondkaarten direct via WMS/WFS
- Zoekfunctie voor het nauwkeurig lokaliseren van objecten.

Leica Zeno Mobile One is een eenvoudig te gebruiken app voor het verzamelen van zeer nauwkeurige GNSS-metingen, visualiseren en delen van ruimtelijke data.

- Ondersteunt iOS en Android.
- Maak verbinding met Leica GNSS-apparaten om data met hoge nauwkeurigheid in te winnen.
- Verbinden met detectieapparatuur nutsvoorzieningen
- Eenvoudige en intuïtieve gebruikersinterface en workflows met minimale training vereist.

leica-geosystems.com

- when it has to be **right**

Leica Geosystems

Leica Zeno Mobile One

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruikersinterface	Intuïtief menuontwerp voor het bewerken van functies en het invoeren van attributen. UI en knoppen tot een minimum beperkt om een kaartgerichte gebruikerservaring te garanderen.
Projectmanagement	Creëer projecten in een handomdraai zonder dat je andere software nodig hebt. Maak gegevenslagen in Microsoft Excel met behulp van bekende tools. Importeer, bewerk en exporteer CAD-bestanden rechtstreeks in uw toestel. Betere oriëntatie in de kaart doordat OpenStreetMap beschikbaar is.
Data-inwinning	Met één tik punten, lijnen en polygonen vastleggen van GPS of digitaliseren op het scherm. Complexe bewerking van functies inclusief toevoeging/verplaatsing/verwijdering van hoekpunten. Automatische velden om automatisch metagegevens op te slaan, zoals GPS-nauwkeurigheid, hoogtewaarden en meer. GPS-nauwkeurigheidslimieten om de kwaliteit van het vastleggen van gegevens te verbeteren. Filter uw data op locatie en/of kenmerken. Toon alleen wat u moet zien. Streamen van punten en hoekpunten voor snellere gegevensvastlegging.
Find features	Met de functie Find features kunt u eenvoudig de objecten in de kaart in de echte wereld vinden. De Zeno Mobile One uitzetroutine gidst u naar de juiste positie via een vloeiende workflow.
Multi-collect	Verzamel meer dan één kenmerk van meer dan één type tegelijk.
Coördinatensysteemondersteuning	Grote interne database met coördinatensystemen voor gebruik over de hele wereld. Ondersteunt coördinatensysteemconfiguratie en geoïdemodelbestanden, evenals TRFSET-formaten. Downloaden van landspecifieke geoïde en CSCS bestanden van online omgevingen direct vanuit de app.
RTK-ondersteuning	Maak eenvoudig RTK- en DGPS-profielen voor meer nauwkeurigheid. Ingebouwde SBAS en SmartNet PPP profielen voor meer nauwkeurigheid zonder mobiele dataverbinding.
Detectieapparatuur nutsvoorzieningen	Leica DT100-compatibiliteit voor het precies meten van de ligging van nutsvoorzieningen, met automatische opslag van metadata in de app.
Web Mapping Services (WMS & WMTS)	Voeg data van WMS- en WMTS-servers toe en directe toegang tot HxGN Aerial Imagery.
Webfunctieservices (WFS en WFS-T)	Maak verbinding met WFS- en WFS-T-services voor het online en offline bewerken van databases.
Ruwe data opslag	Ruwe GNSS-waarnemingen opslaan in projecten om postprocessing mogelijk te maken.
Eenvoudige plaatsbepaling	Maak verbinding met HxGN SmartNet om met één druk op de knop GNSS-posities via de ether te verbeteren.
Leica GNSS-antennes	FLX100 plus, GG04 plus.
Software-ondersteuning	Zeno Mobile One-projecten kunnen direct worden geïmporteerd in Leica Infinity.
Software-opties	ALKIS, beschikbaar als een aparte licentie en geleverd door Hexagon, biedt kadastergegevens voor heel Duitsland in WMS en WFS formaten.
Besturingssysteem	iOS 13 en nieuwer. Android 10 en nieuwer.
Esri ArcGIS Online / ArcGIS Enterprise	Koppel en synchroniseer functies en services met uw Esri ArcGIS Online / ArcGIS Enterprise-account rechtstreeks via Zeno Mobile One. Importeer en publiceer ArcGIS-web maps.
Cloudconnectiviteit	Importeer en exporteer projecten en gegevens rechtstreeks vanuit cloudopslagplatforms.
Ondersteuning bestandsformaten	SHP, KML, ASCII, GML, DWG, DXF.
Ondersteuning bijlageformaat	Afbeeldingen, Foto's, Video, PDF.

HxGN AERIAL IMAGERY

ZOEKFUNCTIES

ATTRIBUTENBEHEER

Ondersteuning van verschillende versies van iOS en Android kunnen niet altijd worden gegarandeerd, omdat updates van besturingssystemen buiten de controle liggen van Leica Geosystems. Leica Geosystems publiceert een lijst met volledig geteste en geverifieerde versies van besturingssystemen op de klanteninformatieportal myWorld.

Download uit Google Play Store en Apple App Store.

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Zwitserland.
Alle rechten voorbehouden. Gedrukt in Zwitserland – 2025.
Leica Geosystems AG is onderdeel van Hexagon AB. 989272 nl – 09.25

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

- when it has to be **right**

Leica Geosystems