

Leica Zeno Connect GNSS de alta precisión en todos los dispositivos



Zeno Connect es una app para aplicaciones de terceros cuyo objetivo es gestionar, configurar y utilizar las antenas inteligentes Leica Zeno.

- Puede usarse en plataformas con iOS, Android o Windows
- Las fuentes GNSS y RTK son fáciles de configurar.
- Integración sencilla con aplicaciones nativas o web utilizando el protocolo WebSocket



Zeno Connect proporciona datos de posicionamiento GNSS, ya sea a través de NMEA o del servicio de localización de Android/iOS, a su propia app o a software de terceros.

- Consiga posiciones GNSS con precisión centimétrica al usar una conexión RTK¹
- Utilice modelos de Geoid y CPCS para proveer coordenadas X, Y, Z precisas
- La conectividad por Bluetooth® garantiza una operatividad sin cables de las antenas compatibles



Zeno Connect convierte su propio dispositivo en un recolector de datos de alta precisión al utilizarlo con una antena inteligente Leica Zeno.

- Descargue e instale Zeno Connect del App Store, Google Play y Leica myWorld para Windows
- Compatible con el dispositivo o software de su elección para el registro de datos.

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

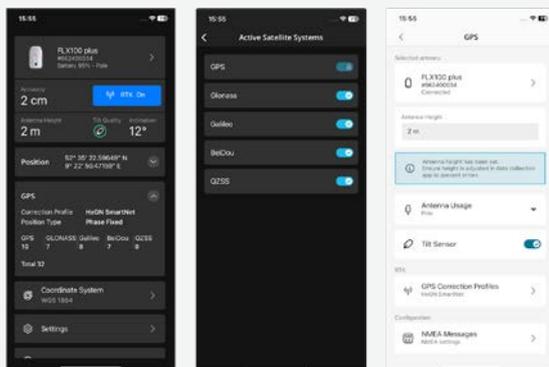
Leica Zeno Connect

CARACTERÍSTICAS Y OPCIONES

Integración de app	Convierta su propio dispositivo en un recolector de datos de alta precisión al utilizarlo con una antena inteligente Leica Zeno. Zeno Connect funciona en el segundo plano del dispositivo, gestionando toda la comunicación entre la antena GNSS y la app, así como la configuración de fuentes de corrección GPS. En Android e iOS ³ , la posición precisa puede facilitarse mediante el Gestor de Localización sin necesidad de otra instalación.
Características del software	Estado GNSS informativo y fácil de leer. Correcciones diferenciales en tiempo real fáciles de configurar para mejorar la precisión. Configure mensajes NMEA y cambie los rendimientos según sea necesario para su aplicación. Encienda/apague determinados sistemas de satélite para antenas FLX100 plus y GG04 plus. Importe/exporte archivos de configuración de Zeno Connect. Gestione con facilidad sistemas de coordenadas, la altura de antenas y la calibración de inclinación. Utilice modelos de Geoides y CSCS para proveer un ajuste preciso del este, del norte y de la altura ortométrica.
Mensajes NMEA compatibles	GGA, GLL, GSA, GSV, RMC, VTG, GGQ, GST, LLQ, LLK
WEBSOCKET API	
Integración	Conecte a WebSocket API para una integración sencilla con software de terceros. Acceda con facilidad a datos GNSS como, p. ej., transmisiones NMEA, datos de posición, altura de antenas, valores de inclinación y mucho más directamente desde aplicaciones web y nativas en dispositivos iOS y Android. La documentación completa y el código de prueba están disponibles bajo pedido.
DISPOSITIVOS COMPATIBLES	
Controladores de terceros	Compatible con iOS 15 y posterior, Android 10 y posterior y Windows 10 y 11 para teléfonos, tablets y PCs.
Dispositivos Leica GNSS	CSX8
Antenas Leica GNSS	FLX100 plus, FLX100, GG04 plus, GS07, iCG30, GG04, GG03, GG02 plus
REQUISITOS DEL SISTEMA	
Plataforma	Móvil, tablet o PC
Sistema operativo	iOS 15 y posterior, Android 10 y posterior, Windows 10 y 11

VERSIONES DE ZENO CONNECT

iOS/Android



Windows



¹ La precisión depende del tiempo de observación, la constelación de satélites, número de satélites registrados, máscara de elevación, perturbaciones ionosféricas, señales multirrayecto, proximidad a la estación y de la antena utilizada

² Leica Geosystems no puede garantizar la compatibilidad de todos los dispositivos, modelos y sistemas operativos para smartphone y tablet

³ Uso de iOS solo en combinación con antenas inteligentes GG04 plus y FLX100 plus

Derechos de autor Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Suiza. Todos los derechos reservados. Impreso en Suiza - 2025.

Leica Geosystems AG es parte de Hexagon AB. 844104es -06.25

Leica Geosystems AG

Heinrich-Wild-Strasse
9435 Heerbrugg, Suiza
+41 71 727 31 31



La marca Bluetooth® y sus logotipos son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. Cualquier uso que haga de ellos Leica Geosystems AG es bajo licencia. Microsoft, Windows® y el logo de Windows son marcas registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. Otras marcas y nombres registrados son de sus respectivos propietarios.

Tampoco se puede garantizar la compatibilidad en todo momento de las diferentes versiones de Android e iOS puesto que las actualizaciones de los sistemas operativos están fuera del control de Leica Geosystems. Leica Geosystems publica una lista de las versiones de los sistemas operativos probados y verificados en el portal de información al consumidor myWorld.

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems