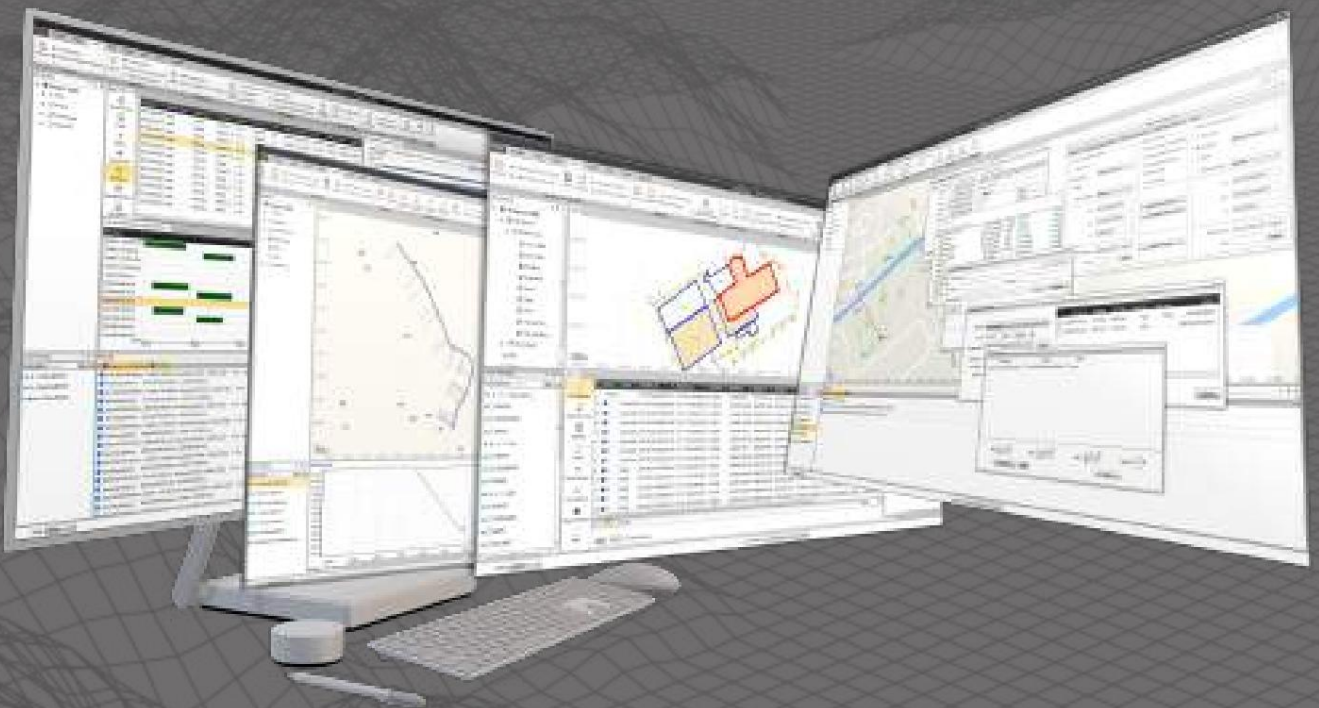


Oficina electrónica

SOFTWARE DE POSTPROCESAMIENTO

Centro de datos para trabajos de campo.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

TODO EN UNO POTENTE Y SENCILLO

Diseñado como una plataforma totalmente integrada para crear un vínculo entre su estudio de campo y los requisitos de posprocesamiento GNSS, eOffice es una solución de posprocesamiento de datos GNSS avanzada pero fácil de usar para aplicaciones geodésicas, topográficas, de trayectoria de UAV y de puntos de control terrestre (GCP) y de construcción de carreteras.

PROCESO MASIVO DATOS DEL TRABAJO DE CAMPO

Integra módulos GNSS, RTK, ROAD y UAV. eOffice es un software todo en uno para procesar datos GNSS con algoritmos estáticos, PPK y PPP avanzados, editar características topográficas y utilizar resultados de posprocesamiento PPK para corregir coordenadas de campo. Con eOffice, el usuario puede verificar e ingresar elementos viales diseñados para el replanteo de carreteras y obtener coordenadas de seguimiento de UAV corregidas mediante algoritmos RTK y PPK.

FLUJO DE TRABAJO INTUITIVO PARA UN PROCESO MÁS RÁPIDO

Curva de aprendizaje corta y fácil implementación. El diseño de la interfaz de usuario y los módulos de eOffice se pueden personalizar para que eOffice adopte sus hábitos de trabajo preferidos. El procesamiento de datos GNSS se simplifica durante todo el proceso y está completamente documentado en el manual de usuario electrónico incorporado.

MÁS HERRAMIENTAS PARA UNA FACILIDAD TRABAJO DE OFICINA

Conjunto de herramientas de utilidades geodésicas integrales. Más allá del posprocesamiento, eOffice ofrece una gran biblioteca de herramientas geodésicas que incluyen conversores de coordenadas y RINEX, compresor de mapas TIFF (SIT), calculadora de ángulos, distancias y volúmenes, administrador de antenas GNSS y divisor y separador de archivos de observación GNSS. fusión.

ENTREGA ALTA PRECISIÓN POSICIONES GEODESICAS

Incorpore los últimos algoritmos para un procesamiento de datos ultrarrápido y confiable. Con tan solo unos clics, se pueden procesar datos brutos GNSS estáticos o dinámicos de GPS, GLONASS, BeiDou y Galileo combinando múltiples formatos de archivos de observación, sistemas de coordenadas predefinidos y varios tipos de antenas de fabricantes. El flujo de trabajo intuitivo de posprocesamiento integra un estricto control de calidad, un mapa en línea seleccionable y la descarga de datos GNSS de referencia CORS.

ESPECIFICACIONES

Recomendaciones del sistema

Sistema operativo	Microsoft Windows (1) 7, 8, 10 (32 bits y 64 bits)
Biblioteca de tiempo de ejecución	Tiempo de ejecución de .Net Framework 4.0/VS2008/VS2012/VS2015

Hardware

Procesador	Intel® Core™ i3 (mínimo) Intel® Core™ i5 (recomendado)
RAM	4 GB (mínimo) 8 GB (recomendado)
Disco duro	1 GB (mínimo) 1 TB (recomendado)
Tarjeta gráfica	Compatible con Direct X9 Gráficos integrados (mínimo) Compatible con Direct X9 2 GB de gráficos discretos (recomendado)

Licencia de software

Controlador de dispositivo USB
Código de registro del software

Idiomas admitidos

Inglés
ruso
Chino

*Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
*En Microsoft Windows, requiere privilegios de administrador.

EFIX Geomatics Co., Ltd. Piso 11 ,
Edificio 1, No.158 Shuanglian Road, Distrito Qingpu, Shanghai, 201702 China.
+86 150 2100 7664
ventas@efix-geo.com
www.efix-geo.com

Easy to Fix