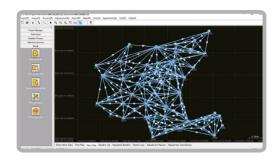


GINTEC TEAM Create Yours by GEOGEST GEOSYSTEMS

www.gintec.es

GEOSOLUTION

Funcionalidades



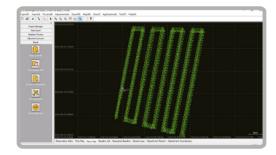
1. Ajuste de red estática 2D/3D

Utiliza nuestro último y riguroso algoritmo. Geosolution puede procesar linea base y ajustar cualquier red estática 2D/3D rápidamente y con gran precisión. No importa si se trata de una red con un recorrido de un solo bucle o una red compleja con un recorrido interconectado, Geosolution puede ajustar todos los datos observados simultaneamente y proporcionar la meior solución.



2. Solución de alta precisión

Geosolution no solo ha mejorado en el ajuste de redes topográficas, también tiene un avance revolucionario en postprocesos cinemáticos. En un radio de 15 km, recopilando datos sin procesar durante 5 minutos, el resultado del cálculo PPK puede llegar a los 4 cm. Esto puede compensar eficazmente el problema de que RTK no pueda funcionar bien en un entorno difícil.



3. Procesado de datos UAV

Ahora, la topografía con UAV es más popular en proyectos a escala 1:1000 y 1: 500. Geosolution puede analizar y procesar datos UAV con alta precisión, esta potente función hará que su UAV fácil y eficiente.

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- Cubre los sistemas de coordenadas de casi todos los países y soporta la importación de archivos GEOID.
- Descarga de datos IGS / CORS. Puede aplicar la información de la antena IGS para procesar los datos de otras marcas. También puede descargar datos sin procesar de la estación CORS, haciendo su trabajo mas cómodo.
- Varios informes, cumple diferentes requisitos del proyecto. Geosolution puede exportar .xml, .dxf, .dat y otros formatos de informe diferentes.
- Una potente herramienta de medida, facilita la gestión de sus datos estáticos. Convertir ficheros Rinex, fusionar datos estáticos, descargar archivos temporales de satélite.

