



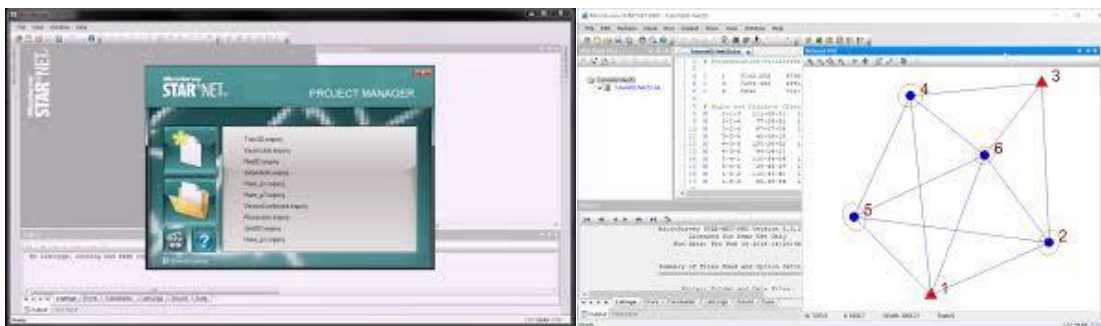
La mejor solución para combinar tipos de sensores

Desde los foros de RPLS hasta nuestro equipo de soporte directo, nuestros clientes nos han dicho una y otra vez que "STAR*NET hace una cosa, mínimos cuadrados, y lo hace bien". Muchas soluciones proporcionan ajustes de mínimos cuadrados, aunque normalmente como parte de un paquete que funciona con datos propietarios de sensores propietarios. STAR*NET le proporciona una solución de ajuste de mínimos cuadrados que funciona con todas sus fuentes y requisitos de datos. Existen importadores y utilidades de conversión para datos de los principales fabricantes. STAR*NET funciona con ajustes 1D (nivel), 2D y 3D y simplifica la combinación y exportación de datos terrestres y de cuadrícula. STAR*NET es una práctica herramienta para combinar datos de estaciones totales, niveles, GNSS y giroscopios. A los datos de entrada se les puede dar ponderación para reflejar la entrada de instrumentos antiguos y nuevos, Datos 2D y 3D e incluso puntos de control que hace tiempo que desaparecieron. Con estas características sólidas, no es de extrañar que tantas empresas hayan estado

desarrollando redes STAR*NET durante más de 20 años, proporcionando un gran activo a su empresa.

Funciona.

- STAR*NET es el paquete de ajuste de mínimos cuadrados más fácil de usar y comprender.
- El uso de mínimos cuadrados le genera más dinero al permitir una mayor flexibilidad en la forma en que su equipo recopila mediciones.
- Los resultados son claros y simples y han sido utilizados por topógrafos de todo el mundo durante más de 20 años.



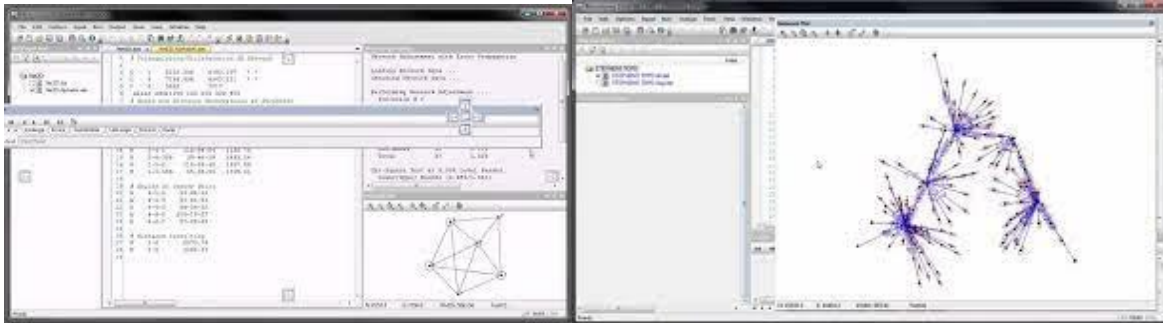
Integra datos fácilmente.

- Las mediciones de estaciones totales convencionales se pueden combinar fácilmente con vectores GPS y datos de nivelación.
- Se pueden mezclar diferentes instrumentos en el mismo trabajo con amplias variaciones de condiciones atmosféricas. Realiza parte del trabajo en verano y otra parte en invierno. Deje que STAR*NET compense el cambio de precisión.

Es fácil trabajar con los archivos de entrada y comprenderlos.

- El archivo de entrada de datos STAR*NET puede crearse mediante muchos paquetes de software. Los registros son uno por línea y se pueden editar con cualquier editor de texto.
- Los datos de entrada se pueden ingresar en cualquier orden. Sus equipos pueden inspeccionar desde ambos extremos y reunirse en el medio. No es necesaria ninguna manipulación de los datos.

- Los datos de entrada se pueden ingresar en cualquier orden. Sus equipos pueden inspeccionar desde ambos extremos y reunirse en el medio. No es necesaria ninguna manipulación de los datos.



Los resultados son claros y confiables.

- Los resultados de STAR*NET están bien formateados para una revisión rápida.
- La prueba de suma de cuadrados, factores de error y chi-cuadrado son sensibles a las entradas y brindan excelente información sobre lo que se debe hacer para mejorar sus resultados.
- Los informes ofrecen una tremenda flexibilidad para que tengan sentido para usted y solo incluyan lo que usted desea.
- Los errores y errores se detectan rápidamente.

Dispone de conversores de datos para todo tipo de formatos.

- Diseñado para convertir datos sin procesar de varios paquetes de recopilación de datos al formato de datos STAR*NET
- Hay convertidores disponibles para la mayoría de los formatos de datos, incluidos TDS, Carlson, TSC (Trimble), SMI y una variedad de niveles, incluidos Topcon y Leica.
- Incluso algunos fabricantes de hardware (Leica, Trimble y otros) han reconocido el beneficio de ofrecer utilidades de conversión para convertir datos al formato STAR*NET .DAT.

