

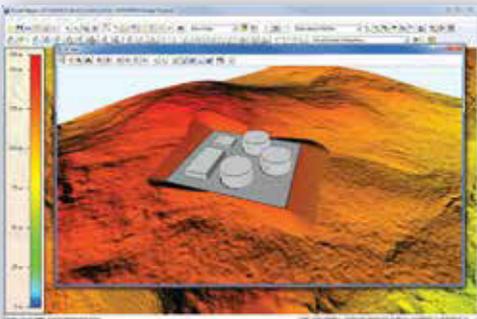
Sorprendentemente accesible - Increíblemente Poderoso

SOFTWARE SIG PARA TODO EL MUNDO

Global Mapper es una aplicación SIG robusto y de bajo costo que combina una gama completa de herramientas de procesamiento de datos espaciales con acceso a una gran variedad de los formatos de datos. Desarrollado para los profesionales de SIG y asiduos al mapeo, este versátil software es también adecuado como herramienta SIG de gestión de datos independiente o como complemento a una infraestructura SIG establecida.

Con la confianza de miles de profesionales de GIS de todo el mundo, las capacidades más importantes de Global Mapper son utilizados por empresas de todos los tamaños y formas. Las industrias incluyen:

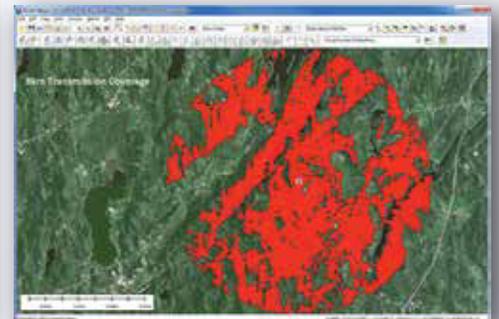
- Desarrollo de Negocios
- Educación
- Gobierno
- Mapeo y Cartografía
- Recursos Naturales
- Seguridad Pública
- Transporte
- Servicios
- Petróleo y Gas



• Modelo de superficie del terreno aplanado con características vectorial 3D



• Análisis de proximidad utilizando anillos de distancia concéntricas



• Análisis de Cuenca visual que muestra el área de cobertura de una señal de transmisión

Global Mapper cubre prácticamente todo lo que necesita en un SIG: la completa interoperabilidad con soporte de datos sin comparación; instalación y configuración sencilla; el equilibrio justo entre el gran alcance de procesamiento de datos y facilidad de uso; soporte técnico gratuito e ilimitado; y el precio realmente accesible.

Global Mapper es capaz de mostrar, convertir y el analizar prácticamente cualquier tipo de datos geoespaciales ya sea en 2D o 3D, con una nube invitadas o locales, de raster o vector, archivo plano o base de datos espacial. El software convierte, edita, publica, imprime, permite el seguimiento con GPS, crea mosaicos, subescenas y permite a los usuarios realizar análisis espacial de primer orden incluyendo la detección de cambios de índice de vegetación normalizado (NDVI), las cuencas hidrográficas y análisis del terreno, cálculos de volumen y mucho más.

DESTACADOS

- Soporta más de 250 formatos de archivo
- Innumerables datos gratis en línea
- Potentes herramientas para LiDAR
- Procesamiento datos 3D y Elevación
- Conversión de archivos por lotes
- Herramientas de Análisis Avanzado
- Cálculo de volumen y Herramientas de modificación de terreno
- Herramientas Extensas de Dibujo y Digitalización
- Herramientas de gestión de datos GPS
- Soporte de programación (Scripting)
- Calculadora Geográfica de integración
- Velocidad de procesamiento 64 bit

RECURSOS

- Webinars mensuales gratis
- Entrenamiento – Público y a la medida
- Guía de introducción
- Cursos Académicos
- Grupos de usuarios en la red social

Conéctate con nosotros:    

Descargar una prueba gratuita
www.geosoluciones.cl



GEOSOLUCIONES

Plaza Pedro de Valdivia 1783, Oficina 188

Providencia, Santiago de Chile

Contacto: Walton W. Edwards, Director Ejecutivo

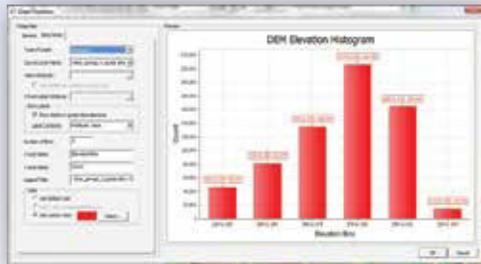
Email: wedwards@geosoluciones.cl

www.geosoluciones.cl

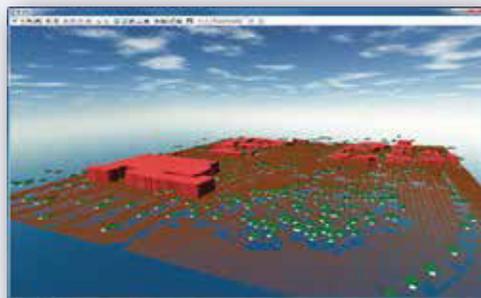
Tel. + 562 22091431

¿QUÉ HAY DE NUEVO?

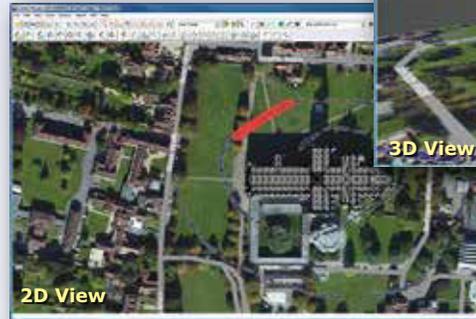
Para hacer frente a las necesidades siempre cambiantes de la comunidad geoespacial, Global Mapper está en un continuo estado de desarrollo. Actualizaciones y mejoras son liberados en un periodo frecuente para asegurar que los usuarios tengan acceso prácticamente de inmediato a las últimas herramientas y pueden trabajar con las versiones actuales de todos los formatos conocidos de datos. Entre las últimas incorporaciones a Global Mapper están:



- Visualización de vuelos virtuales y grabación en la vista 3D
- Generación de gráficos y tablas para la visualización de patrones en los datos vectoriales o datos raster.
- Cálculo Raster para el análisis avanzado de imágenes o capas de grillas.
- Integración de la **Calculadora Geográfica** de datos fuente para el potente gestor de proyección y coordenadas.



- Clasificación automática y extracción de características con el módulo opcional de LiDAR
- Y mucho más



- Vista 2D y 3D vinculadas para edición, paneo, zoom y la adición de características vectoriales.

ACCESO A DATOS INCORPORADO!

Global Mapper soporta más de 250 tipos de datos geoespaciales y ofrece soporte integrado WMS para acceder directamente en línea sin costo a una gran cantidad de servidores de datos que ofrecen imágenes, mapas topográficos y datos de elevación para el mundo entero.

GRAN REGENERACIÓN 3D Y HERRAMIENTAS DE ELEVACIÓN

La Vista 3D de Global Mapper está más potente que nunca! Ahora incluye impresionantes capacidades para hacer la experiencia más realista. Los usuarios pueden simular grabaciones de vuelos virtuales HD y seguimiento de datos GPS en tiempo real, elegir entre las plantillas de cielo existentes mediante la herramienta Skybox, así como el enlace de la vista 2D y 3D para facilitar la edición.

POTENTES HERRAMIENTAS DE PROCESAMIENTO LiDAR

Vista y proceso de la nube de puntos LiDAR con un billón de puntos o más! Con el procesamiento mucho más rápido y velocidades de despliegue de los datos, Global Mapper permite crear fácil y rápido los modelos de superficie de grillas. Si usted está buscando las herramientas de análisis de nube puntos avanzado revisa el Módulo LiDAR que ofrece Global Mapper v15 o superior.

CARACTERÍSTICAS DE ENERGY

Global Mapper ahora incluye todas las características centradas en Energy que se encuentran previamente en Global Energy Mapper. Estas características incluyen aprovechar el poder de la Calculadora Geográfica para la transformación de coordenadas en Global Mapper, símbolos de la industria del petróleo y gas, las herramientas de colocación de relleno de sitio, Herramientas de cortar y llenar, así como herramientas de cálculo volumétrico y mucho más.

PROGRAMACIÓN (SCRIPTING)

¿Sabías que muchas funciones en Global Mapper se pueden realizar mediante el inicio de una secuencia de comandos? Para obtener más información, visite nuestro sitio web hoy mismo!

EL APOYO A LAS EXTENSIONES DE USUARIO

Crea tus propias aplicaciones personalizadas para ejecutar en Global Mapper! Aprovechar el poder de Global Mapper comprando nuestro Kit de desarrollo de software (SDK) para crear barras de herramientas personalizadas y / o elementos de menú. Para más información póngase en contacto con nuestro equipo de ventas en wedwards@geosoluciones.cl.

Descargue una prueba **GRATUITA** en www.geosoluciones.cl y descubra porque Global Mapper cambiará la manera que considera las tecnologías SIG.