

# MINEMAPPER 3D

Mapeo Avanzado y  
Digitalizado de Minas

¿QUIÉN USA MINEMAPPER 3D?

- Geólogos de Producción
- Técnicos

# MINEMAPPER 3D

**MineMapper 3D** facilita el mapeo de las características geocientíficas en la mina en 3D en todos los entornos mineros. Utilizando estudios existentes de minas en operaciones a cielo abierto y subterráneas, los geólogos trazan un mapa de las características de la mina de forma precisa, rápida y directa en MineMapper 3D en el emplazamiento.

Con **MineMapper 3D**, ya no dependerá de las anticuadas copias en papel de los dibujos de los niveles, ya que su cartografía ahora se almacena digitalmente en una base de datos segura y confiable.

Usando las funciones de Q, RMR, MRMR, grado de superficie, toneladas y grado en MineMapper3D, las decisiones empresariales pueden tomarse en el momento y en el lugar donde se recolectan los datos.

## BENEFICIOS CLAVE

- ✓ **Tiempo de respuesta más rápido** de los datos cartográficos mediante la captura digital directamente en la fuente.
- ✓ **Estándares de mapeo consistentes** entre los miembros del equipo para mejorar la comunicación.
- ✓ **Datos cartográficos digitales de fácil acceso** almacenados en una base de datos central bajo plena seguridad y dirección.
- ✓ **Eliminación** de la necesidad de crear mapas dibujados a mano que pueden perderse, dañarse o que deban digitalizarse en un proceso posterior.
- ✓ **Apoyo a las decisiones empresariales** en el momento y en el lugar donde se recogen los datos para mejorar la seguridad y la productividad.
- ✓ **Diseño para dispositivos portátiles de Windows** que utilizan el soporte para gestos inteligente.

## CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- ✓ Pantallas de entrada de datos (atributos) configurables, leyendas geológicas, reglas de validación de datos, objetos de mapeo y más.
- ✓ Es fácil georreferenciar y cubrir imágenes en las superficies de los mapas.
- ✓ Captura de datos flexible sin conexión.
- ✓ Datos 3D almacenados en una base de datos validada.
- ✓ Gran cantidad de controladores de importación y exportación de datos.
- ✓ Configuración e inserción de la muestra de control de calidad.
- ✓ Compatible con GPS y estaciones totales.
- ✓ Datos visualizados en 3D real, incluidos los mapas de superficie, pared, fondo o techo, mapas de banco y suelo, agujeros de perforación y fotografías.
- ✓ Asistentes de posicionamiento facial.
- ✓ Integración con los sistemas estándar de modelización y diseño de minas.

## RESERVE UNA DEMOSTRACIÓN

AUSTRALIA | BRAZIL | CANADA | CHILE | CHINA | ECUADOR | GHANA | INDIA | INDONESIA | KAZAKHSTAN | MALAYSIA | MEXICO | MONGOLIA | PERU | PHILIPPINES | RUSSIA | SOUTH AFRICA | TURKEY | UNITED KINGDOM | USA