



BLK 247

CAPTURA DE LA REALIDAD EN TIEMPO REAL



BLK247

GMT
precision engineering

BLK 247

BLK247 un sensor de captura de la realidad en el tiempo real que combina la tecnología LIDAR, el video y las imágenes térmicas con computación perimetral y algoritmos inteligentes para detectar y notificar los cambios físicos que se producen en su espacio. Además, crea vallas digitales para proteger áreas y objetos de acceso restringido o seguro.

A close-up of the Leica BLK 247 scanner, showing its black body and a red laser line. The background is a blurred image of a server room with blue lights and a 3D wireframe overlay.

BLK 247

Leica-Geosystems tiene una sólida reputación como fabricante de equipos topográficos basados en láser enormemente precisos y han incorporado esa misma tecnología al BLK247, permitiéndole capturar y grabar en 3D todo lo que sucede a su alrededor.





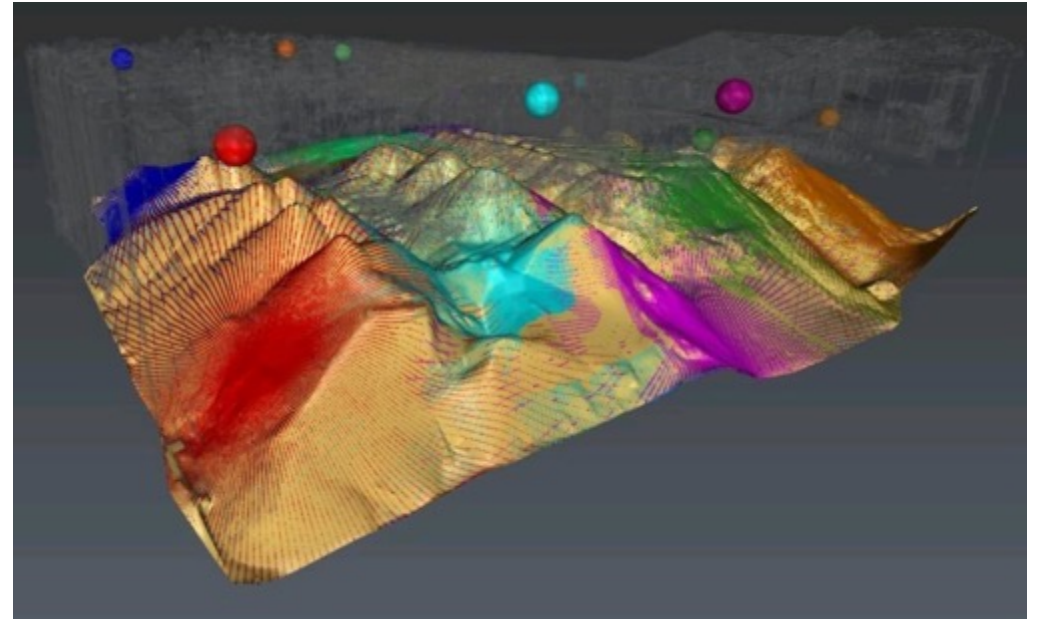
SERVICIOS

ESCÁNER TÁCTICO

**Seguimiento automatizado
constante de cualquier tipo de
objeto**

**El monitoreo es una parte esencial
para los procesos autónomos**

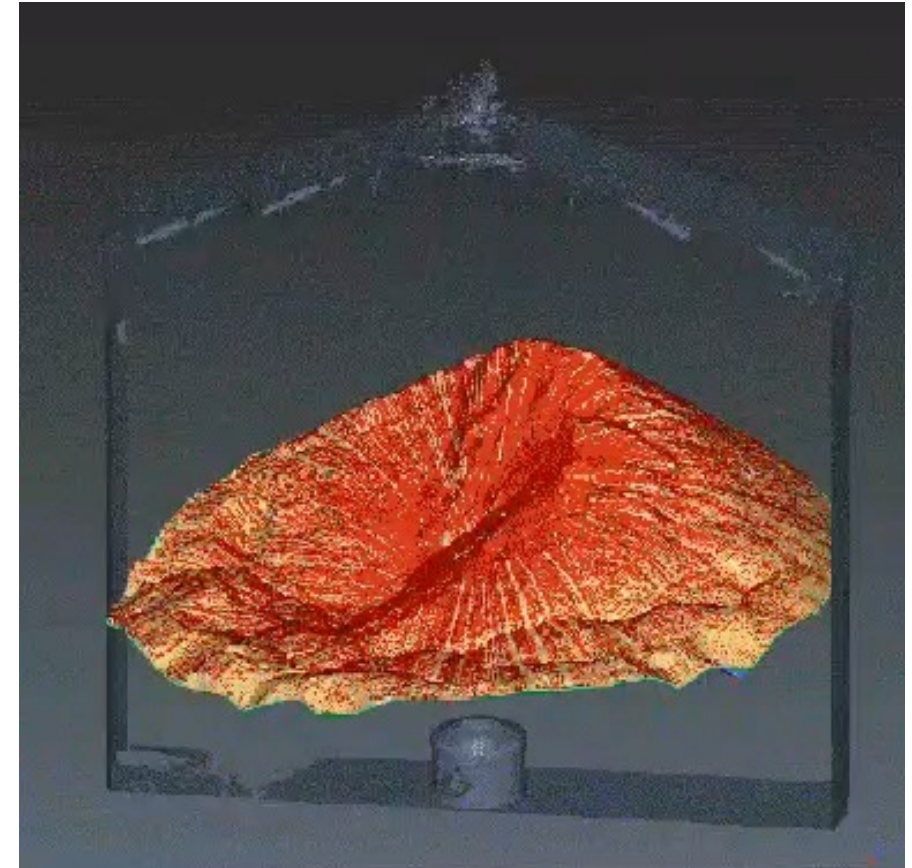
**Permite la creación continua de un
gemelo digital**



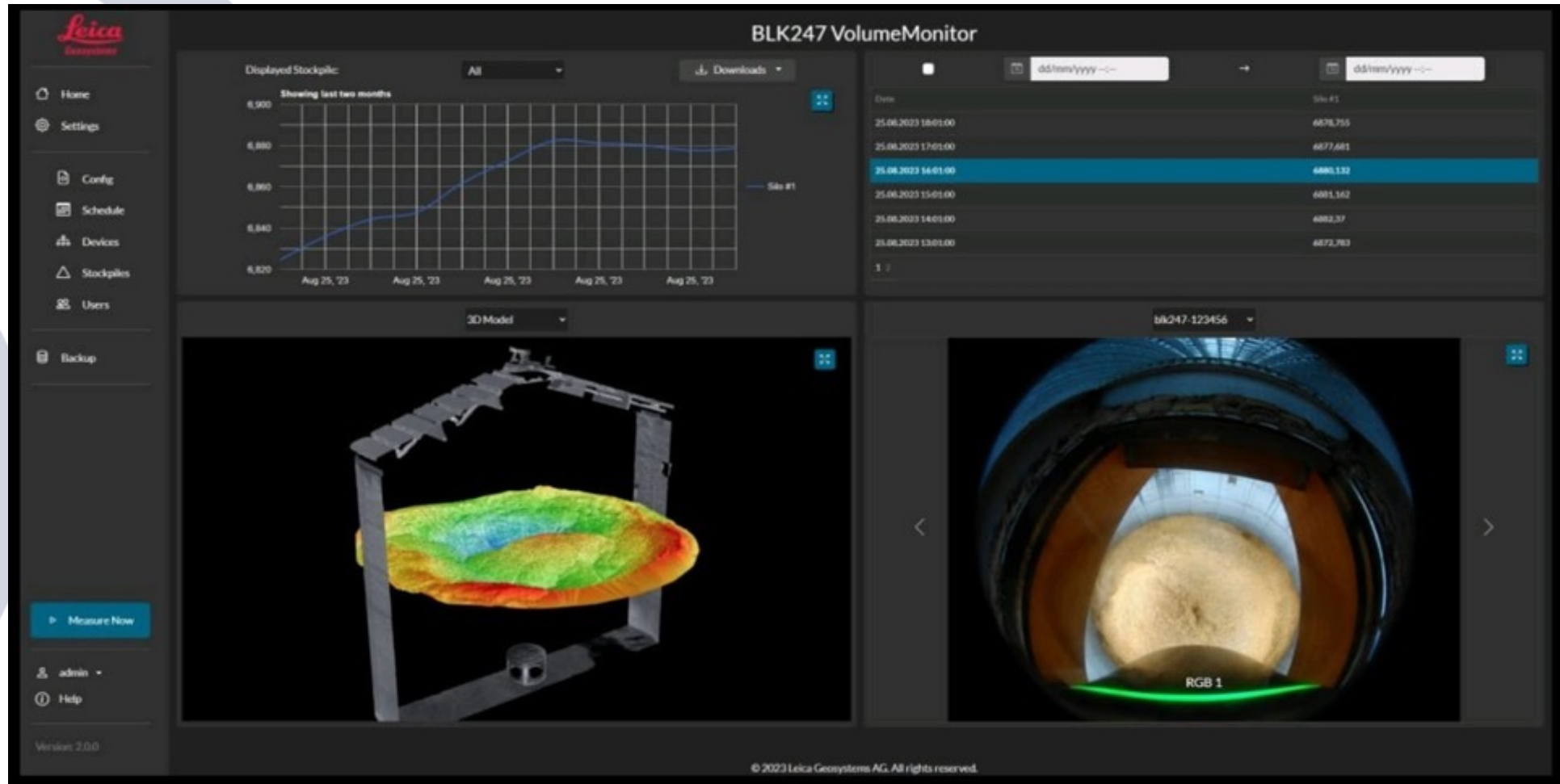
MONITOREO DE VOLUMEN

Monitoreo de Volumen para procesos totalmente digital de generación de energía a partir de Biomasa

BLK247 se monta en la parte superior del silo que tiene un tamaño de 25m de diámetro y 30m de Altura



MONITOREO DE VOLUMEN

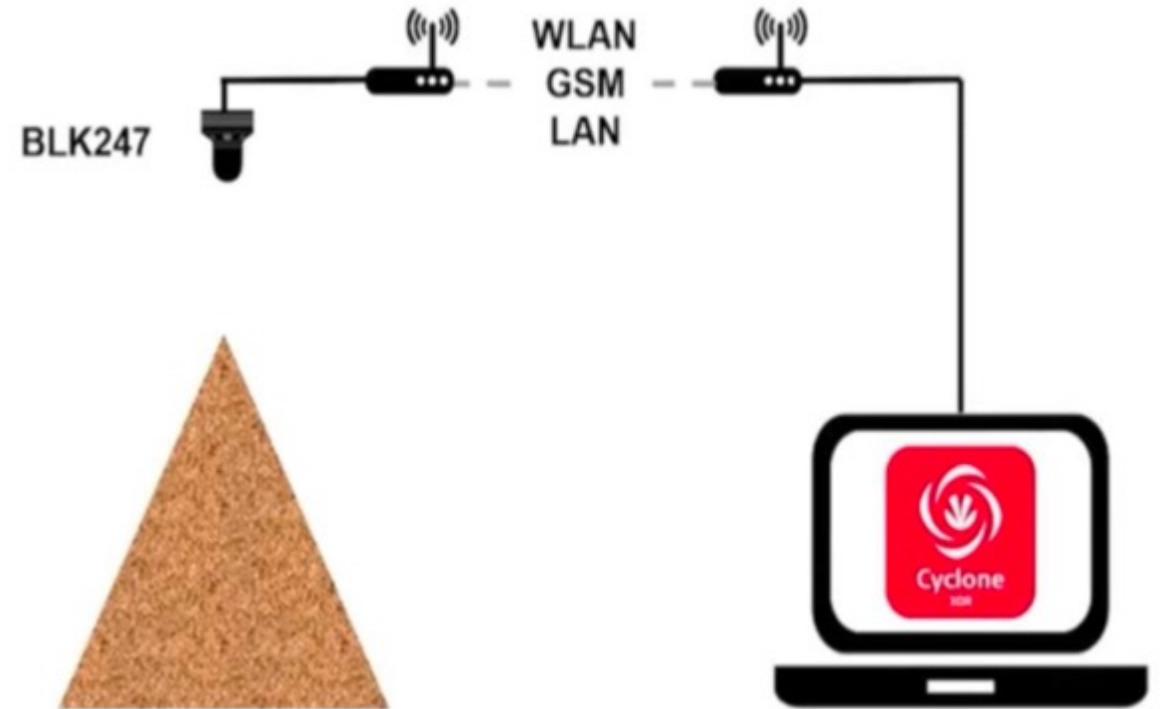


STOCK Y MECANISMOS DE GRANEL

El Monitoreo de volumen automatizado apoya la digitalización de los procesos de manipulación de productos a Granel.

El conocimiento preciso del volumen del insumo a granel permite procesos más precisos y eficientes

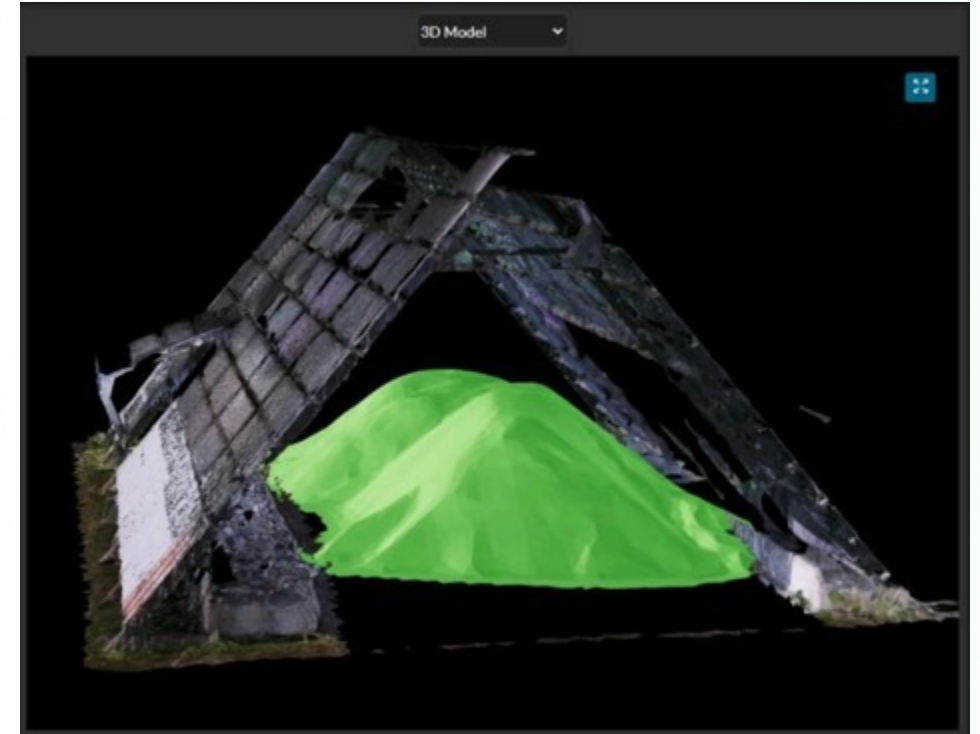
El monitoreo de volumen documenta los valores de los activos existentes

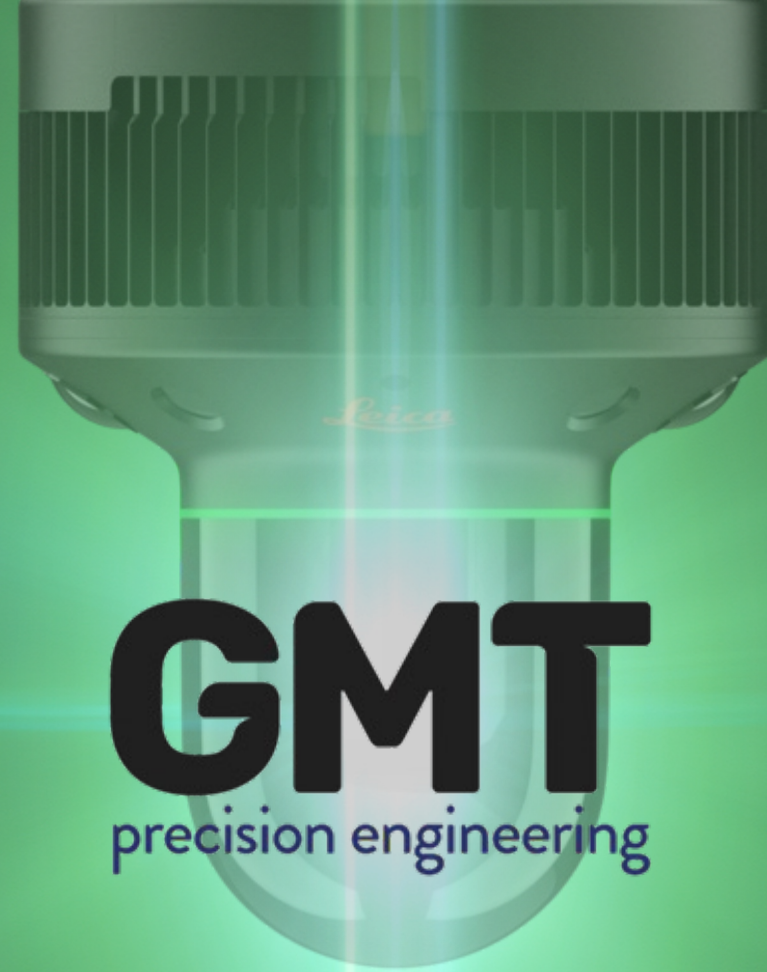


STOCK Y MECANISMOS DE GRANEL

Las aplicaciones están en almacenes abiertos y cerrados en :

- Almacén y logísticas
- Biomasa en generación de energía
- Residuos e instalaciones energéticas S/E





GMT
precision engineering