



# MASSIVE<sup>TM</sup> 3D MAPPING FOR ESRI

“Mapeo 3D Masivo para ESRI” ESRI”

## 3D Mapping Solutions

Visualiza, Mide y Extrae datos masivos en 3D

Potencia enormes conjuntos de datos de mapeo 3D en tu plataforma de ESRI y flujo de trabajo

Comparte e integra tus datos instantáneamente via [www.3dmapping.cloud](http://www.3dmapping.cloud)



[WWW.ORBITGT.COM](http://WWW.ORBITGT.COM)

# LIDER MUNDIAL EN SOLUCIONES DE MAPEO 3D PARA LA PLATAFORMA DE ESRI Y GEOCORTEX

Las soluciones de mapeo 3D de ORBIT GT permiten el acceso de grandes y complejos conjuntos de datos para la plataforma Esri. Terabytes de imágenes oblicuas aéreas, conjuntos extremadamente grandes de imágenes oblicuas aéreas, conjuntos extremadamente grandes de imágenes de calles y nubes de puntos, escaneo 3D de exteriores e interiores, mapeo con drones y mucho más. Administra todos estos datos de una forma mucho más accesible y fusionada en un solo clic.

La experiencia de Orbit GT en la administración de terabytes y petabytes de datos es un complemento perfecto para el portfolio de Esri, ya sea para ArcGIS Desktop, ArcServer o ArcOnline, como widget o dentro de GeoCortex.

## Soporte único en el sector industrial

Orbit GT cuenta con el soporte industrial único a nivel global, necesario para garantizar la compatibilidad total con cualquier sistema de hardware que recopile datos en 3D. Este es un requisito básico en todas las organizaciones, una solución que le evita ser encasillado en una caja negra de un solo proveedor.

## Soporte completo a la plataforma de Esri

Orbit GT's 3D Mapping Cloud SDKs de uso libre para ArcOnline (como widget), ArcGIS Desktop (como complemento) y otros productos de Esri. Las integraciones incluyen el intercambio de mediciones, superposiciones de datos vectoriales, indicación de posición de vistas, selección "look here" y mucho más.

## Vista y rendimiento

Los pluggins de Orbit 3D Mapping dan acceso al contenido de mapeo 3D de todo tipo de contenido y proveedor, directamente a su SIG. El portfolio admite sin problemas todos los tipos de imágenes planas y de 360°, oblicuas aéreas e imágenes de drones, con petabytes de nubes de puntos, con acceso rápido a volúmenes ilimitados de datos. El rendimiento optimizado de Orbit GT supera fácilmente las soluciones genéricas de Esri por un factor de 10. Streaming. Sin límites. Fácil. Rápido.

## Mediciones integradas

Mida cualquier tipo de objetos, distancia, línea y área y copie los resultados a su host de Esri como nuevas características de capa o de atributos, según sea de su agrado. Use datos de nubes de puntos y/o datos de imágenes en cualquier combinación para obtener el mejor resultado posible.

## Accede, comparte, integra, publica

Públique su proyecto de mapeo 3D en conjunto con los datos de referencia del mapa base o del vector utilizando [www.3dmapping.cloud](http://www.3dmapping.cloud) para fusionarlo con otros mapas en 3D obtenidos de forma terrestre, aéreas, oblicuas, interiores o UAS. Resultados actualizados de imágenes, nubes de puntos y mapas para ser presentado como parte de su proyecto ArcOnlines a distintos clientes.

## Inteligente, simple, seguro

El Portfolio de Orbit GT para mapeo 3D es posiblemente la plataforma más completa, flexible y abierta disponible en la actualidad. Cuenta con la capacidad de permitirle al usuario trabajar con volúmenes masivos de datos y ofrece soporte de hardware garantizado, esta perfectamente integrado con ESRI. Una solución con cobertura completa.

