

CoViewer

Software de Escritorio Gratuito y Ligero para Visualización de 3DGS



► Explore la realidad. Preséntela con claridad.

CoViewer es un visor de escritorio ligero diseñado para visualizar, explorar y presentar de forma fluida modelos de 3D Gaussian Splatting. Optimizado para datos de escaneo con dispositivos portátiles y entornos interiores complejos, combina una navegación fluida, un renderizado de alta calidad y controles de escena flexibles para una revisión eficiente y una presentación 3D inmersiva.



► Características clave



Compatibilidad con múltiples formatos

Abra modelos PLY, 3D Tiles y CHCNAV HSC directamente en un único visor de escritorio.



Recorte por elevación

Recorte los niveles superiores para visualizar espacios interiores, distribuciones de planta y detalles ocultos en escenas 3D complejas.



Personalización de escenas

Utilice colores sólidos o imágenes panorámicas como fondo de la escena para una visualización más clara y una presentación profesional.



Acceso a CoCloud

Acceda a los proyectos 3DGS de CoCloud desde CoViewer para una visualización de alta calidad en escritorio y sin conexión.

► Navegación inmersiva



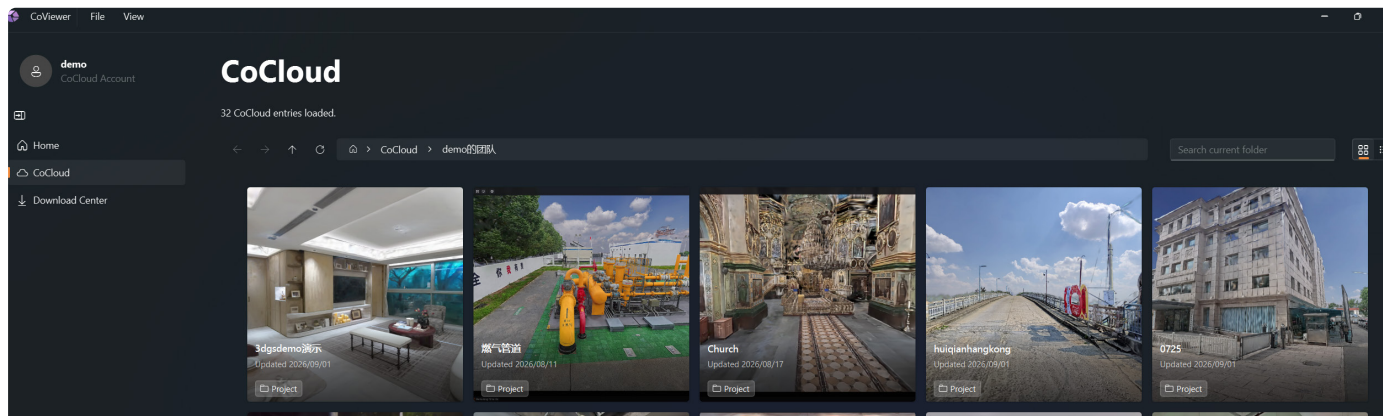
Desplácese de forma natural por entornos 3D, desde una vista general de toda la escena hasta áreas específicas de interés. Acérquese, cambie de perspectiva y explore espacios interiores complejos con controles fluidos y responsivos.

► Renderizado de alta fidelidad



Pase de vistas generales a detalles precisos de la escena sin perder claridad visual. El renderizado 3DGS de alta calidad conserva las texturas, las estructuras y la apariencia de la escena durante toda la exploración.

► Flujo de trabajo de CoCloud a escritorio



Acceda a los resultados 3DGS generados en CoCloud y llévelos directamente a CoViewer para su revisión y presentación en escritorio. Reduzca el tiempo dedicado a localizar y preparar archivos, manteniendo un flujo de trabajo fluido desde el procesamiento en la nube hasta la visualización local.

► Casos de uso



Presentaciones de proyectos



Revisión de entregables 3D



Visualización inmersiva

ESPECIFICACIONES

► Recomendaciones del sistema

Sistema operativo	Microsoft Windows 10/11(64-bit)
Procesador	Intel® Core™ i5 (Mínimo) Intel® Core™ i7 (Recomendado)
RAM	16 GB (Mínimo) 64 GB (Recomendado)
Tarjeta gráfica	NVIDIA GeForce RTX 3050 (Mínimo) NVIDIA GeForce RTX 4070 (Recomendada)
VRAM	4 GB (Mínimo) 12 GB (Recomendado)
Pantalla	1920 × 1080 (Mínima) 3840 x 2160 (Recomendada)

► Licencia de Software

Tipo de licencia	
Actualización del Software	Instalación en línea

► Idioma soportado

Inglés
Chino

*Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
(1) Los protocolos CHCGD y CHC son formatos de CHCNAV.

© 2026 Shanghai Huace Navigation Technology Ltd. Todos los derechos reservados. CHCNAV y el logotipo de CHCNAV son marcas registradas de Shanghai Huace Navigation Technology Limited. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos propietarios. Revisión: septiembre de 2026

CHC Navigation Headquarter
577 Songying Road, Qingpu,
201703, Shanghai, China
Marketing@chcnv.com
+86 21 54260273

CHC Navigation Europe Kft
Office Campus, Building A, 6/B Gubacsi Street,
Budapest 1097, Hungary
Europe_office@chcnv.com
+36 20 510 6723

