

CoViewer

Logiciel de visualisation 3DGS léger et gratuit pour ordinateur



► Explorez la réalité. Présentez avec clarté.

CoViewer est un logiciel de visualisation de bureau léger, conçu pour visualiser, explorer et présenter facilement des modèles 3D Gaussian Splatting. Optimisé pour les données issues de scanners portatifs et les environnements intérieurs complexes, il combine une navigation fluide, un rendu haute qualité et des commandes de scène flexibles pour une analyse efficace et une présentation 3D immersive.



► Caractéristiques principales



Prise en charge multiformat

Ouvrez directement les modèles PLY, 3D Tiles et CHCNAV HSC dans une visionneuse de bureau unique.



Découpage par altitude

Découpez les niveaux supérieurs pour révéler les espaces intérieurs, les plans d'étage et les détails masqués dans les scènes 3D complexes.



Personnalisation de la scène

Utilisez des couleurs unies ou des images panoramiques comme arrière-plans de scène pour une visualisation plus claire et une présentation professionnelle.



Accès CoCloud

Accédez aux projets 3DGS de CoCloud dans CoViewer pour une visualisation sur bureau et hors ligne de haute qualité.

► Navigation immersive



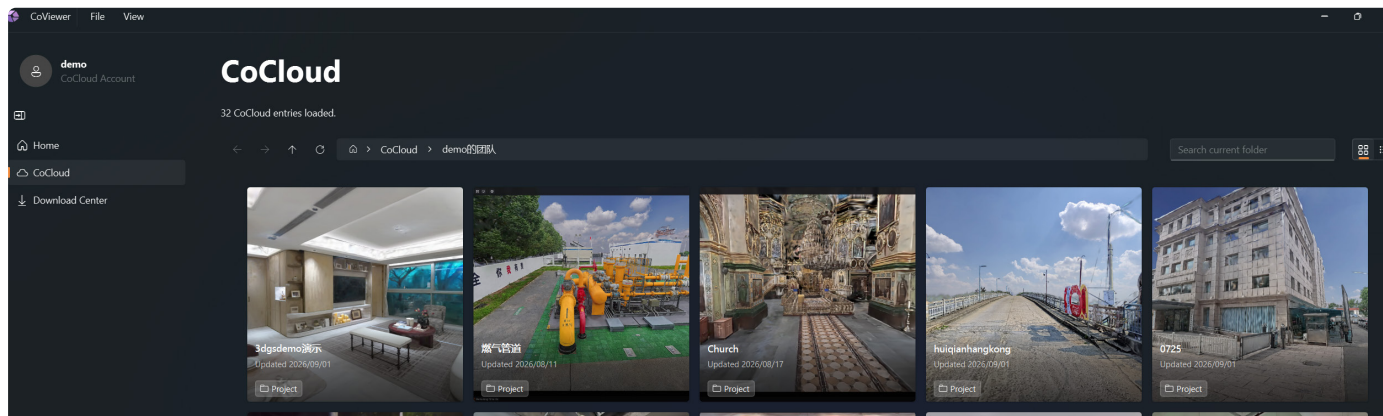
Déplacez-vous naturellement dans les environnements 3D, d'une vue d'ensemble de la scène jusqu'aux zones d'intérêt spécifiques. Naviguez au plus près, changez de point de vue et explorez des espaces intérieurs complexes grâce à des commandes fluides et réactives.

➤ Rendu haute fidélité



Passez d'une vue d'ensemble à des détails précis de la scène tout en conservant une visualisation claire. Le rendu 3DGS haute qualité préserve les textures, les structures et l'apparence de la scène tout au long de l'exploration.

➤ Workflow de CoCloud vers l'ordinateur de bureau



Accédez aux résultats 3DGS générés dans CoCloud et importez-les directement dans CoViewer pour une visualisation et une présentation sur ordinateur. Réduisez le temps passé à localiser et à préparer les fichiers tout en maintenant un flux de travail rationalisé, du traitement dans le cloud à la visualisation locale.

➤ Cas d'utilisation



Présentations de projets



Vérification des livrables 3D



Visualisation immersive

SPÉCIFICATIONS

► Système recommandé

Système d'exploitation	Microsoft Windows 10/11 (64 bits)
Processeur	Intel® Core™ i5 (minimum) Intel® Core™ i7 (recommandé)
RAM	16 GB (Minimum) 64 GB (Recommandé)
Carte graphique	NVIDIA GeForce RTX 3050 (Minimum) NVIDIA GeForce RTX 4070 (Recommandé)
VRAM	4 GB (Minimum) 12 GB (Recommandé)
Écran	1920 × 1080 (Minimum) 3840 × 2160 (Recommandé)

► Licence logiciel

Type de licence	
Mise à niveau du logiciel	Installation en ligne

► Langues disponibles

Anglais
Chinois

*Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
(1) Le protocole CHCGD & CHC sont des formats CHCNAV.

©2026 Shanghai Huace Navigation Technology Ltd. Tous droits réservés. CHCNAV et le logo CHCNAV sont des marques déposées de Shanghai Huace Navigation Technology Limited. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Révision septembre 2026.

CHC Navigation Headquarter

577 Songying Road, Qingpu,
201703, Shanghai, China
Marketing@chcnav.com
+86 21 54260273

CHC Navigation Europe Kft

Office Campus, Building A, 6/B Gubacsi Street,
Budapest 1097, Hungary
Europe_office@chcnav.com
+36 20 510 6723

