

GeoCloud Drive

Daten teilen. Effizient und sicher arbeiten.

GeoCloud Drive ist ein sicherer Cloudspeicher- und Datenaustauschdienst für Vermessungs- und Baufachleute. Dieser verbindet den Einsatzort mit dem Büro, um Daten effizient zu speichern und zu teilen. GeoCloud Drive stellt sicher, dass Ihre Daten stets auf dem aktuellen Stand sind und reduziert die Nacharbeit. Ob bei der Verwaltung von Geodaten oder teamübergreifender Zusammenarbeit – dank der intuitiven Tools von GeoCloud Drive bleiben Ihre Projekte auf Kurs.

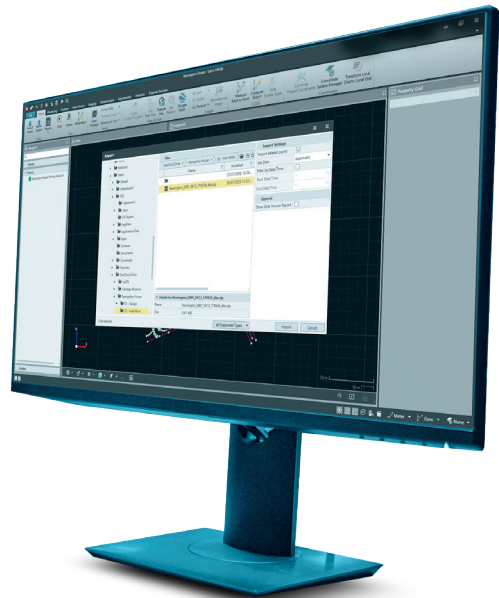


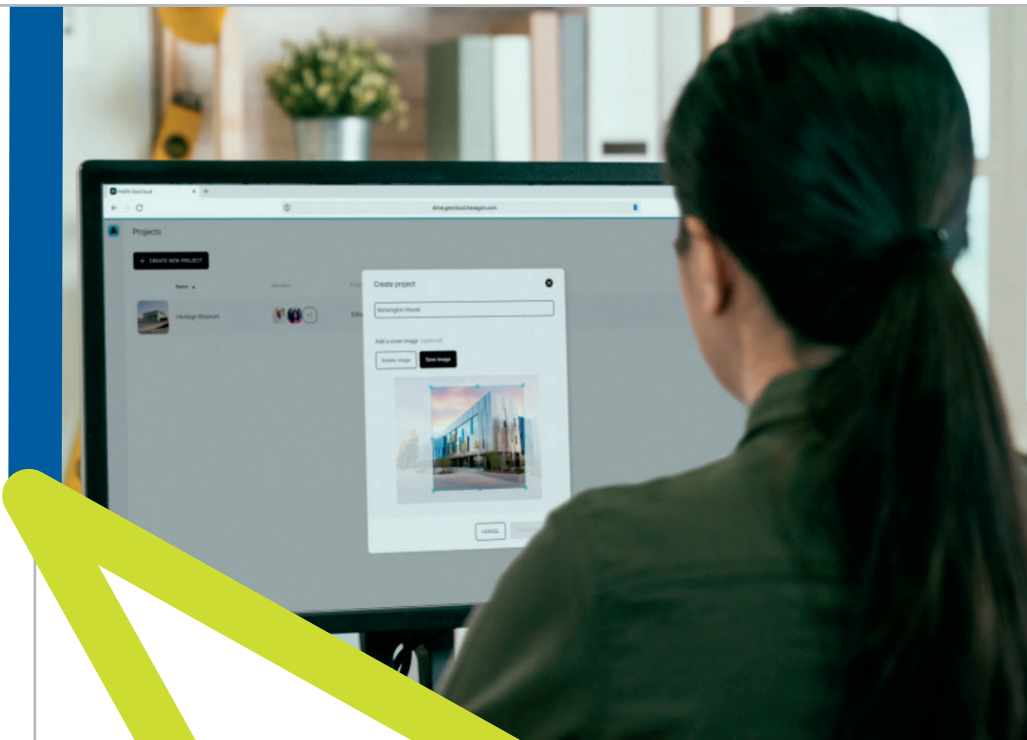
GeoCloud Drive



Feldsoftware

----- Windows-
Bürosoftware





Baustelle und Büro vernetzen

GeoCloud Drive ist ein Service mit flexiblem Zugriff für die Datenübertragung und -speicherung. Dieser steht auf der cloudnativen Plattform HxGN GeoCloud, powered by HxDR, für den Austausch von Geodaten beliebigen Umfangs zur Verfügung.



Daten und Projekte einfacher managen

GeoCloud Drive beinhaltet eine Web-App für das Daten- und Projektmanagement. Erstellen Sie Projekte oder verschaffen Sie sich bequem einen Überblick über laufende oder abgeschlossene Projekte. Laden Sie Daten von Ihrem PC in das Projekt hoch und verwalten Sie ganz einfach Ihre Ordnerstruktur.



Zeit sparen, Fehler reduzieren

Dank der Integration in die Feldsoftwarelösungen von Leica Geosystems garantiert GeoCloud Drive einen nahtlosen Datentransfer. Mit der Desktop Synchronisation-App erfolgt der sofortige lokale Zugriff auf Clouddaten zur Anwendung mit Bürosoftware wie Leica Infinity. Verifizieren Sie Daten im Büro, während sich Ihr Team noch auf der Baustelle befindet, und genießen Sie ein Höchstmaß an Sicherheit.

Web-App - Technische Fakten			
Funktionen der Projektadministration	Projektmanagement	• unbegrenzte Anzahl neuer Projekte erstellen • Projekt-Titelbild bearbeiten • Projekt-Titelbild hochladen • Projekt umbenennen • Projekt entfernen	
	Administration der Projektmitgliedschaft	• Projektmitglieder hinzufügen und entfernen • Projekt verlassen (falls Sie nicht Projekteigentümer sind)	
Funktionen des Dateimanagers	Arbeiten mit Dateien	• Datei hochladen • Datei umbenennen • Datei entfernen • Datei kopieren	
	Arbeiten mit Ordnern	• Ordner erstellen • Ordner hochladen • Ordner umbenennen • Ordner entfernen	
Unterstützte Webbrowser	• Microsoft Edge • Google Chrome		
Desktop Synchronisation-App – Technische Daten			
Produkteigenschaften	• Cloudspeicher-Integration in das Windows-Dateisystem • durchgehende Synchronisierung der Ordnerstruktur mit dem Clouddienst • Download von Dateien bei Bedarf • Nutzung von Dateien direkt mit Windows-Bürosoftware wie Leica Infinity		
Informationen zur Installation	manuelle Installation über eine ausführbare Datei (Installation durch den Anwender)		
Systemanforderungen	Betriebssystem	Windows 10, 64-Bit (21H2), oder Windows 11	
	Hardwareanforderungen	mindestens	empfohlen
	CPU	2 x 1,5 GHz	2 x 1,5 GHz
	RAM	4 GB	8 GB
	Festplattenspeicher	500 MB + Datenspeicher	500 MB + Datenspeicher
Integration in die Software Leica Captivate & Leica iCON field*			
Funktionen	• Jobs, Anwenderobjekte und Datendateien herunter- und hochladen • Projektordner für Datei-Download oder Auswahl eines Upload-Ziels durchsuchen • Jobs vor dem Upload für eine effiziente Datenübertragung automatisch zippen • Status von Datenübertragungen anzeigen und Übertragungskonflikte lösen		
Sicherheit			
Verschlüsselung bei der Datenübertragung	TLS 1.2/1.3		
Verschlüsselung für Daten in der Cloud	AES-256		
Standort des Datenservers (abhängig von IP-Adresse)	Europa, USA, Kanada, Vereinigte Arabische Emirate		
Standort des Anwenderservers	Schweiz (Zürich)		
Methoden zur Authentifizierung und Autorisierung	OIDC/OAuth2		
Zwei-Faktor-Authentifizierung (2FA)	(optional) TOTP über eine Authenticator-App		
Externe Security Assessments (Penetrationstests)	erfolgen regelmäßig durch externe Firma		
Anpassbarer Ein-Jahres-Plan für GeoCloud Drive			
Abonnement für GeoCloud Drive	• jährliches Abonnement für einen Cloudspeicher auf HxGN GeoCloud; Abonnement umfasst 25 GB Speicher und einen User		
Abonnement für zusätzlichen GeoCloud Drive-User	• jährliches Abonnement zur Erweiterung des Cloudspeichers auf HxGN GeoCloud um einen weiteren User und 25 GB Speicherplatz		
Abonnement für zusätzlichen GeoCloud Drive-Datenspeicher	• jährliches Abonnement zur Erweiterung des Cloudspeichers auf HxGN GeoCloud um 100 GB Speicherplatz		

*Leica Captivate: verfügbar ab Version 8.10. Leica iCON build & Leica iCON site: verfügbar ab Version 8.00. Der Service GeoCloud Drive kann in der Leica Feldsoftware ohne zusätzliche Lizenz genutzt werden.

Hexagon ist das weltweit führende Unternehmen für Präzisionstechnologie beliebigen Maßstabs. Unsere Lösungen für digitale Zwillinge, Robotik und Künstliche Intelligenz verändern Branchen, die unsere Realität prägend gestalten.

Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B) beschäftigt ca. 24.800 Mitarbeitende in 50 Ländern und verzeichnet einen Umsatz von rund 5,4 Milliarden Euro. Erfahren Sie mehr auf [hexagon.com](https://www.hexagon.com) und folgen Sie uns unter [@HexagonAB](https://twitter.com/HexagonAB).