



# Cloud Management System

## gdms.cloud

Das GDMS positioniert sich als zentraler Punkt, um Grandstream Endgeräte zu provisionieren, verwalten, überwachen und zur Fehlersuche. Des Weiteren unterstützt die Cloud-Plattform umfangreiches Konten-Management, Endgeräte-Konfiguration, Firmware Upgrades, intelligente Hinweis- und Alarmfunktionen, Statistiken sowie individuelle Gruppierungsmöglichkeiten nach Modell, Standort, Gruppe usw. Die leistungsstarke Cloud-Management-Plattform verfügt über hochgradige Sicherheitsfunktionen wie TLS Ende-zu-Ende Verschlüsselung, Zwei-Wege Zertifikats-Verifizierung sowie die Verschlüsselung aller Endgeräteinformationen. Die zentrale Plattform mit Zero-Touch-Provisionierung ist ideal für Großunternehmen mit vielen Standorten, Service-Anbietern und Dienstleister mit großem Kundenstamm um Endgeräte-Management, Konfiguration und Service von einem zentralen Punkt effektiv und professionell durchführen zu können. Melden Sie sich an, unter [gdms.cloud](https://gdms.cloud).



Konfiguration,  
Management und  
Monitoring von Konten  
Firmware, Endgeräten



Echtzeit Monitoring von  
Endgeräten, Netzwerk,  
Reports und Analysen



Konfiguration und  
Management von Gruppen,  
nach Standort, nach  
Modell.



Enterprise-grade Security  
inkl. TLS und 2-Wege  
Zertifikatsverifizierung



Konfiguration von  
Hinweisen, intelligenten  
Alarmen, automatische  
Fehlersuche



Intelligente Fehlersuche,  
Identifikation von  
Störungen,  
Diagnose-Reports

## Funktionen

Endgeräte- und Konten-Management, Konfiguration, Firmware Upgrade, Endgerätemonitoring, Intelligente Alarmer, Statistiken, Analysen, Channel-Management, Ereignis-Management, Kartneansicht mit allen Endgerätestandorten und Registrierungsinformationen

## Kartneansicht mit allen Endgerätestandorten und Registrierungsinformationen

- Hochsichere TLS Ende-zu-Ende Verschlüsselung für höchste Datensicherheit
- 2-Wege Zertifikatsverifizierung zwischen Endgerät und GDMS zur sicheren Kommunikation zwischen Plattform und Endgerät.
- Verschlüsseltes speichern der Daten im Endgerät
- Das Konto-Passwort ist verschlüsselt und gespeichert mit einem sha256 Algorithmus
- Anbindung an die Plattform durch Authentifizierung über SN und MAC Adresse des Endgeräts, zur Sicherung der Benutzerdaten und Einhaltung des Datenschutzes
- Unterschiedliche Benutzerrechte werden durch den Administrator festgelegt

## Kern-Funktionen

- Konfiguration aller Endgeräte-Parameter, u.a. Konten-, Telefon-, Netzwerk-, Systemeinstellungen, Wartung, Applikationen, Profile, Mobilteile, usw.
- Verwalten aller Standorte, Gruppen, Templates und Modellversionen.

## Unterstützte Modelle

- GXP Series (GXP21xx only)
- GXV Series (GXV3370, GXV3380, GXV3350, GXV3450, GXV3470, GXV3480)
- GRP Series
- GHP Series (GHP610, GHP611, GHP620, GHP621, GHP63x(W))
- DP Series
- WP Series
- GVC Series (GVC3210 and GVC3220)
- GWN Series
- UCM6300 and UCM6300A Series
- CloudUCM
- GCC Series
- SoftwareUCM
- GCC Series
- HT Series
- GXW42xx V2 Series
- GXW45xx Series
- GSC36xx Series
- GDS Series
- GSC357x Series
- GSC35xx Series (GSC3505, GSC3506, GSC3506 v2, GSC3510, GSC3516)