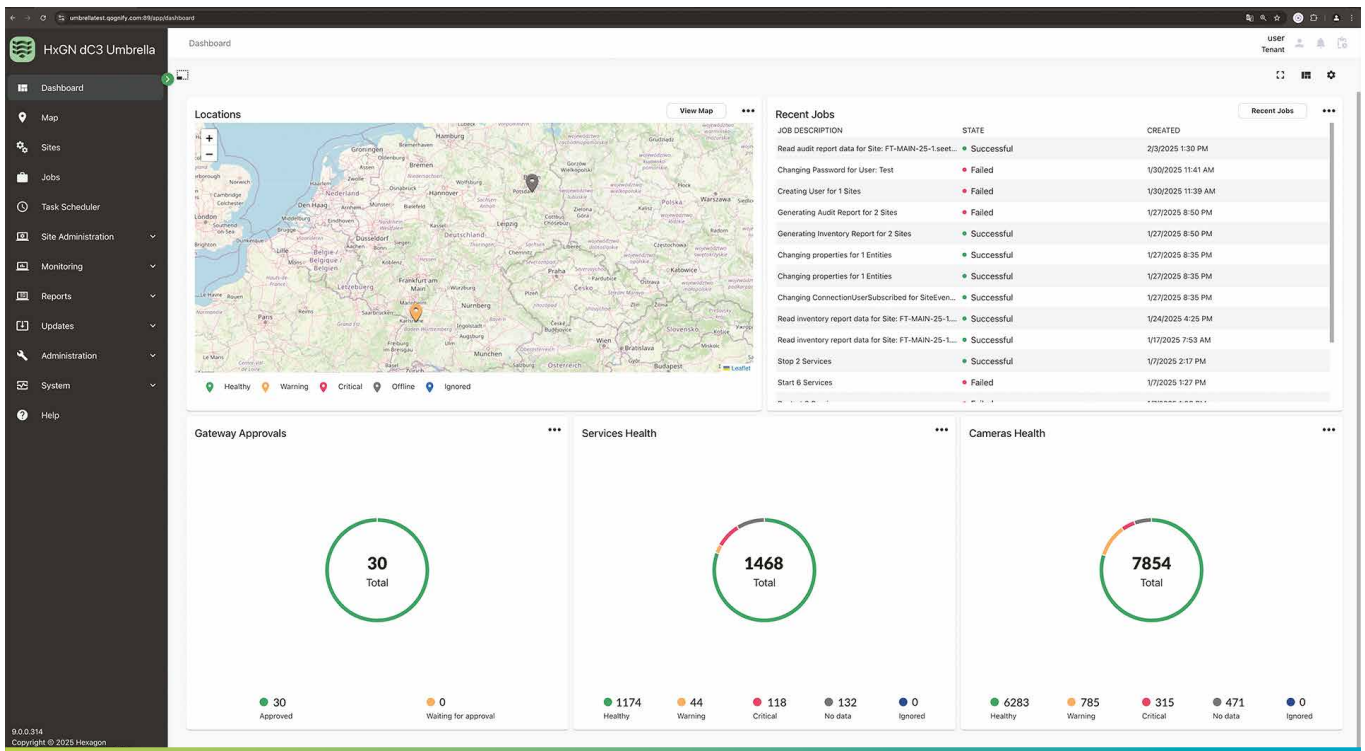


HxGN dC3 Umbrella

Behalten Sie Ihre Videosysteme jederzeit im Blick



Videüberwachungsprojekte sind in den letzten Jahren immer größer und komplexer geworden. Sie erfordern immer mehr Ressourcen, was nicht zuletzt auch zu steigenden Betriebskosten führt. Konfigurationsänderungen an mehreren Standorten sind zeitaufwändig und die Überwachung des Betriebszustands aller Server und Kameras stellt eine echte Herausforderung dar. Infolgedessen müssen Unternehmen häufig sehr viel technisches Fachwissen aufbauen und setzen sich regulatorischen Risiken aus.

Hexagon löst diese Herausforderungen mit HxGN dC3 Umbrella – einer Managementlösung, die vollständig mit der Videomanagement-Software HxGN dC3 Video integriert ist.

Professionell managen

HxGN dC3 Umbrella ist webbasiert und kann sowohl in der Cloud als auch in der eigenen Infrastruktur betrieben werden. Nach der Inbetriebnahme bietet Umbrella eine konsolidierte Sicht auf alle Server und Kameras sämtlicher verbundener HxGN dC3 Video Installationen und lenkt den Blick auf die Elemente, die Aufmerksamkeit oder einen Benutzereingriff erfordern.

Darüber hinaus können unternehmensweite Änderungen in der Funktionsweise des Videosystems (z. B. aufgrund von geänderten Vorschriften wie

DSGVO) zentral konfiguriert und ausgerollt werden. So reduziert HxGN dC3 Umbrella den Administrations- und Wartungsaufwand und lässt sich einfach in bestehende IT-Infrastrukturen integrieren. Dank des modularen Ansatzes können Anwender den gewünschten Funktionsumfang nach ihren spezifischen Anforderungen auswählen.

Funktionsübersicht

HxGN dC3 Umbrella ist perfekt geeignet für Unternehmen aus den Bereichen Finanzen, Handel, Logistik und Verkehr, die große Filialnetzwerke mit Hunderten von Standorten und Tausenden von zu verwaltenden Kameras betreiben und für die physische Sicherheit einen hohen Stellenwert besitzt.

Basisfunktionen

HxGN dC3 Umbrella, das zentrale Überwachungs- und Konfigurationstool von Hexagon, basiert auf einer Multi-Core-Architektur und unterstützt redundante VMS-Verbindungen für maximale Ausfallsicherheit. Mit einem ausgefeilten UI-Konzept wie z. B. einem flexiblen Dashboard, das auch im Vollbildmodus angezeigt werden kann, erhalten Nutzer stets einen umfangreichen Überblick über alle angeschlossenen Standorte – inklusive Kartenfunktion. Für die vereinfachte Nutzung kann Azure Active Directory genutzt werden, um sich bei Umbrella anzumelden.



Konfigurationsmodul

Mit dem Konfigurationsmodul führen Sie wiederkehrende administrative Aufgaben an den angeschlossenen, unabhängigen HxGN dC3 Video Systemen schnell und einfach durch.

Benutzerverwaltung

einschließlich globaler und administrativer Rechte und Passwortvergabe für VMS-Benutzer

Verwaltung von Benutzergruppen

einschließlich globaler und administrativer Rechte VMS-Nutzerzuweisung

Kameraverwaltung

ermöglicht das Ändern von Streaming-Parametern und Aufzeichnungseinstellungen. Die Kamerageräteverwaltung ermöglicht die Änderung von Passwörtern sowie die Aktualisierung der Firmware für Kameras.



Monitoring-Modul

Das Monitoring-Modul liefert schnelle und übersichtliche Informationen über den Status der verwalteten HxGN dC3 Video Systeme. Empfangene Systemmeldungen können in einem konfigurierbaren Dashboard angezeigt oder per E-Mail weitergeleitet werden.

Das Monitoring-Modul hält den Nutzer über den Status der angeschlossenen Kameras, Aufzeichnungen und Softwarediensten auf dem Laufenden. Es liefert Details zur Servernutzung wie z. B. CPU- und Speicherauslastung und Priorisierung von Komponenten. Mit der Event Engine empfängt es System- und Fehlermeldungen vom VMS. Alles zusammen wird in einem flexiblen Dashboard angezeigt.



Reporting-Modul

Das Umbrella- Reporting-Modul bietet mehrere Funktionen, darunter einen **Inventarbericht** für die Einhaltung von DSGVO und für die Bestandsverwaltung, einen **Audit-Bericht** für die Nachverfolgung von Benutzerinteraktionen, einen **Asset-Bericht** für die Verwaltung von Kameras und Servern sowie einen **Zustandsbericht** für die Überwachung des Systemstatus und dessen Leistung.

Mit diesen Tools erhalten Sie einen ganzheitlichen Überblick über Ihre VMS-Umgebung und stellen sicher, dass Sie die für eine effektive Entscheidungsfindung erforderlichen Einblicke erhalten. So steigern Sie die betriebliche Effizienz und behalten jederzeit einen aktuellen Überblick über alle Systeme.

Hexagon ist der weltweit führende Anbieter von Präzisionstechnologien in allen Größenordnungen. Unsere digitalen Zwillinge sowie Robotik- und KI-Lösungen verändern die Branchen, die unsere Realität gestalten.

Die Division Safety, Infrastructure & Geospatial von Hexagon verbessert weltweit die Widerstandsfähigkeit und Nachhaltigkeit kritischer Dienste und Infrastrukturen. Unsere Lösungen verwandeln komplexe Daten zu Menschen, Standorten und Anlagen in aussagekräftige Informationen und Funktionen für eine bessere und schnellere Entscheidungsfindung in den Bereichen Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben, Physische Sicherheit, Verteidigung, Transport und Verkehr sowie öffentliche Verwaltung.

Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B) beschäftigt rund 24.500 Mitarbeiter in 50 Ländern und erzielt einen Nettoumsatz von rund 5,4 Mrd. EUR. Erfahren Sie mehr unter [hexagon.com](https://www.hexagon.com) und folgen Sie uns unter [@HexagonAB](https://twitter.com/HexagonAB).