

Federation™

Verschaffen Sie sich einen globalen Überblick über Ihre Standorte und entdecken Sie leistungsstarke Möglichkeiten zur Sicherung Ihres Unternehmens

Security Center Federation™ vereinfacht die zentrale Überwachung, Berichterstellung und Alarmverwaltung mehrerer Standorte oder Unternehmensbereiche und vereinfacht Ihre Abläufe außerhalb der Spitzenzeiten.

Federation basiert auf einer hochskalierbaren Architektur, die Kameras, Türen, ALPR-Einheiten (automatische Kennzeichenerkennung), sowie Einbruchmeldesysteme und alle damit verbundenen Ereignisse der einzelnen Standorte miteinander synchronisiert. Dank der automatisierten Synchronisierung der Informationen in Echtzeit arbeiten sie effektiver.

Ein separater Verbindungsaufbau zu einzelnen Standorten und das manuelle Synchronisieren von Daten entfällt.

Federation ist auf eine hohe Skalierbarkeit ausgelegt und ermöglicht die Verbindung mit Hunderten oder sogar Tausenden von Remotestandorten für Zutrittskontrolle, Video und ALPR (automatische Kennzeichenerkennung).

Anwendungen:

Videoüberwachung · Zutrittskontrolle
Automatische Nummernschilderkennung

Wichtige Vorteile

Globaler Überblick über Ihre Einrichtungen mit zentraler Überwachung, Berichterstellung und Alarmverwaltung

Vereinheitlichung von Abläufen unter Beibehaltung der Autonomie von lokalen Standorten oder Remotestandorten

Höhere Effizienz und geringere Sicherheitskosten durch zentrale Überwachung mehrerer Standorte über einen Ausgangspunkt

Vereinfachte Standardisierung zu einer einheitlichen Plattform und Schnittstelle für den Anschluss sämtlicher Remotesysteme

Förderung von standortübergreifender Zusammenarbeit und gemeinsame Nutzung von Sicherheitsausrüstung und -infrastruktur

Vereinfachung von Kooperation und Datenaustausch mit öffentlichen Sicherheitsorganen ohne Beeinträchtigung des Datenschutzes

Beispielanwendungen



Stadtweite Überwachung

Städte und Gemeinden können sämtliche in ihrem Gebiet verteilte Systeme überwachen. Öffentliche Einrichtungen und Unternehmen können erfasstes sicherheitsrelevantes Material (Video, Zutritt und ALPR) untereinander austauschen und dadurch den Einflussbereich der Ermittlungsergebnisse vergrößern.



Zentrale Überwachungsdienste

Unternehmen aus der Sicherheitsdienstbranche können Tausende von Remote-Kundenkonten unabhängig vom Kundensystem (Video, Zutrittskontrolle oder ALPR) über eine einzige Plattform überwachen.



Konzerne mit mehreren Standorten

Internationale Konzerne oder Bildungseinrichtungen mit mehreren Standorten können ihre Abläufe (insbesondere in den Nebenzeiten) zentralisieren, dadurch Kosten senken und ihre Effizienz steigern.



Gebäude mit mehreren Mieteinheiten

Kosten für die Infrastruktur und Überwachung können auf die Mietparteien aufgeteilt werden. Trotzdem bleiben diese unabhängig.

Wesentliche Merkmale und Spezifikationen

Einheiten, die Federation-Elemente sein können:

- Kameras und Encoder
- Türen und Fahrstühle
- Karteninhaber und Gruppen
- Alarmer, Zonen und Einbruchmeldesysteme
- Fest stationierte und mobile APLR-Einheiten zur Nummernschilderkennung, Fahrzeuglisten

Überwachung von über 300.000 Einheiten

Verbindung zu 2.500 Remotestandorten

Empfang von Echtzeitereignissen von allen Remotestandorten

Federation-(Remote-)standorte behalten ihre lokale

Autonomie und die vollständige Kontrolle darüber, welche Daten weitergegeben werden sollen

Steuerung von Remote-PTZ-Kameras oder Anzeige archivierter Videos

Entsperren von Remotetüren oder Außerkräftsetzen des Standardprozesses

Zugriff auf alle Remotestandorte per mobiler App oder über das Internet

Zentrale Aktivierung oder Deaktivierung von Einbruchmeldesystemen

Zentrale Verwaltung und Bestätigung aller Alarme

Unterstützung für authentifizierte Verbindungen

Abwärts-/Aufwärtskompatibilität zwischen Standorten

Ausführung globaler Berichte und einfache Identifizierung von Mustern

Integriertes Failover sichert die Verfügbarkeit der Federation-Funktion

Federation-Architektur

Egal, ob Sie Remote-Omnicast-Videoüberwachungssysteme, Synergis-Zutrittskontrollsysteme oder AutoVu ALPR-Systeme überwachen, Sie können sowohl Live-, als auch aufgezeichnete Remote-Videos anzeigen, PTZ-Kameras steuern, Alarme und Treffer überwachen, Zutrittskontrollereignisse verfolgen, Türen steuern, globale Berichte erstellen und vieles mehr.

