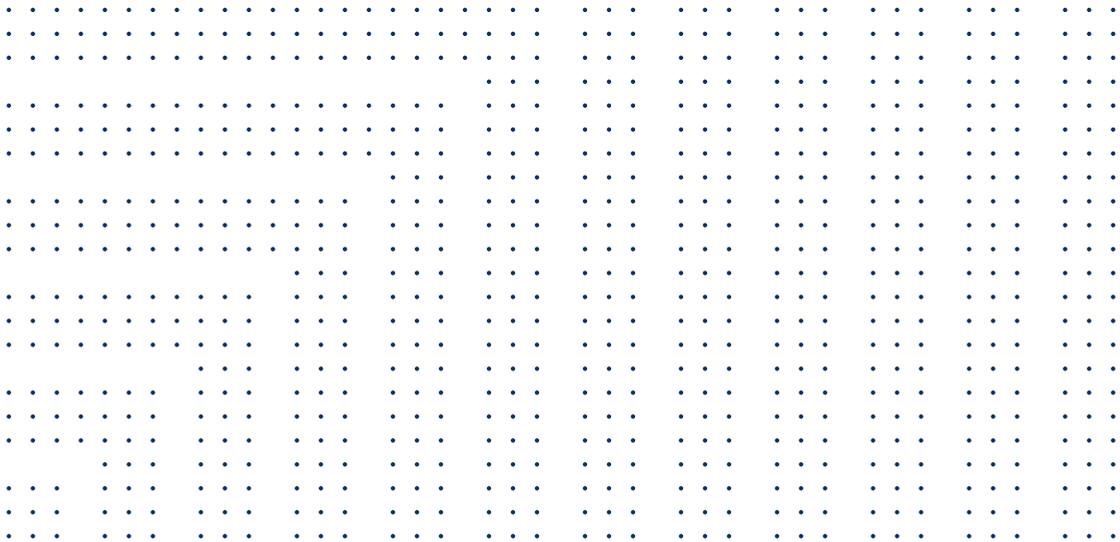




Sicherheit auf einer Plattform vereinheitlichen



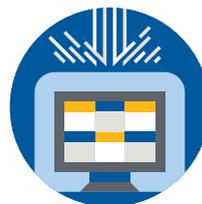
Genetec Security Center ist eine vereinheitlichte Plattform. Sie beinhaltet Lösungen zur IP-Videoüberwachung, Zutrittskontrolle, automatischen Nummernschilderkennung, Einbrucherkennung und Kommunikation in einem intuitiven und modularen System. Durch die vereinheitlichte Herangehensweise an die Sicherheit kann Ihre Organisation effizienter arbeiten, bessere Entscheidungen treffen und mit größerem Selbstvertrauen auf Situationen und Bedrohungen reagieren.

Vorteile von Security Center



Vereinheitlichte Lösung für Sicherheit und Betrieb

Durch die Vereinheitlichung unserer zentralen Sicherheitssysteme wie dem Videomanagement Omnicast™, der Zutrittskontrolle Synergis™ und der automatischen Nummernschilderkennung AutoVu™ optimieren Sie die betriebliche Effizienz und die Wahrnehmung Ihrer Sicherheitsumgebung.



Zuverlässig und cybersicher

Damit Ihr System immer verfügbar ist, wenn Sie es brauchen. Die integrierten Failover- und Redundanzoptionen schützen den Systemzugriff und beschränken die Unterbrechungen auf ein Minimum. Gleichzeitig sorgen fortschrittliche Sicherheitsmechanismen (Verschlüsselung, Authentifizierung, Autorisierung) durch die Vermeidung von unbefugtem Zugriff für den Schutz vertraulicher Daten.



Vereinheitlichte Benutzererfahrung

Von der Systemkonfiguration und -verwaltung bis hin zur Live-Überwachung sowie zum Reporting und zum mobilen Zugriff arbeiten die Benutzer im gesamten Sicherheitssystem in derselben intuitiven Benutzeroberfläche. Dadurch muss das Bedienpersonal nur auf einer Plattform geschult werden, was den Schulungsaufwand für neue Mitarbeiter erheblich reduziert.



Flexibel und skalierbar

Durch die offene Architektur können Sie Security Center mit Modulen von Genetec sowie mit Add-ons anderer Anbieter individuell an Ihre jeweiligen Anforderungen anpassen. Security Center lässt sich nahtlos auf Hunderte Standorte und Tausende Kameras, Türen, Sprechanlagen und Einbruchmeldesysteme skalieren.



Effiziente Bereitstellung und Wartung

Durch die vereinheitlichte Herangehensweise an das Sicherheitsmanagement können Organisationen merkliche Einsparungen bei der Bereitstellung, Wartung und Routineverwaltung der Sicherheitsaspekte erzielen. Darüber hinaus werden die bei der Integration von Produkten mehrerer Hersteller ansonsten meist unausweichlichen Kompatibilitätsprobleme vermieden.



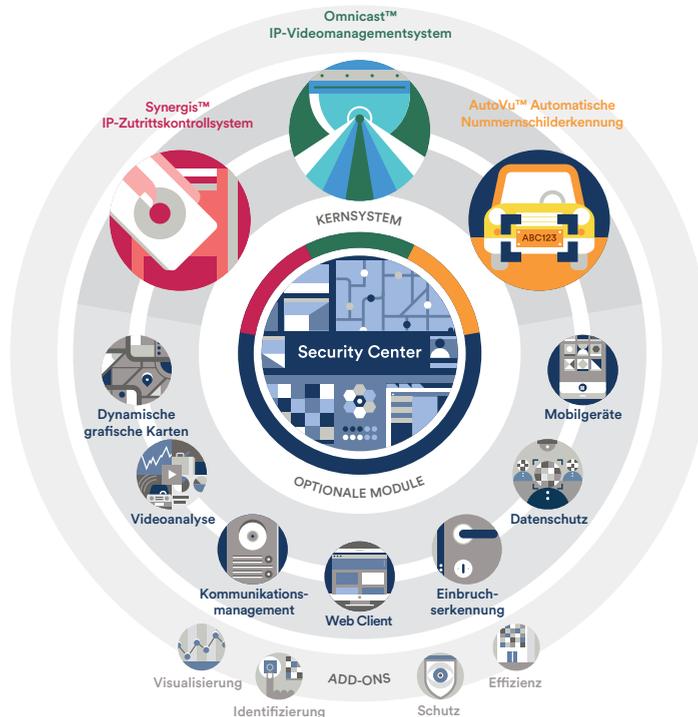
Ein klarer Weg in Richtung Cloud

Mit unseren Cloud-Services erweitern Sie die Fähigkeiten Ihrer vorhandenen Installation und senken die Kosten der IT-Infrastruktur. Mit der Security Center SaaS Edition, Cloudarchiven, automatischen Updates und der Zustandsüberwachung steigern Sie die Agilität Ihrer Organisation und verringern Ihre Hardwareabhängigkeit.

Eine einzige Plattform, die sich mit Ihnen weiterentwickelt

Im Mittelpunkt von Security Center stehen Omnicast, Synergis und AutoVu, unsere Lösungen für Videomanagement, Zutrittskontrolle und automatische Nummernschilderkennung. Durch die offene Architektur können Sie die Sicherheit weiter stärken, da eine Reihe von Kernmodulen, Add-ons und Integrationen von Sicherheitsgeräten und -systemen von Drittanbietern

zur Verfügung steht. Die Vereinheitlichung sorgt nicht nur für geschärftes Bewusstsein und eine bessere Steuermöglichkeit. Es werden außerdem die Nachteile herkömmlicher Sicherheitssysteme vermieden, wie eine eingeschränkte Vernetzung der Anwendungen, Kompatibilitätsprobleme und eine komplizierte Wartung.



Kernsysteme von Security Center

Mit **Omnicast** haben Organisationen beliebiger Größe die Möglichkeit, ein an ihre Anforderungen angepasstes Videoüberwachungssystem bereitzustellen. Das System unterstützt eine große Zahl an IP-Kameras und die wachsende Nachfrage nach HD-Video material und -analysen und schützt dabei die Daten von Einzelpersonen.

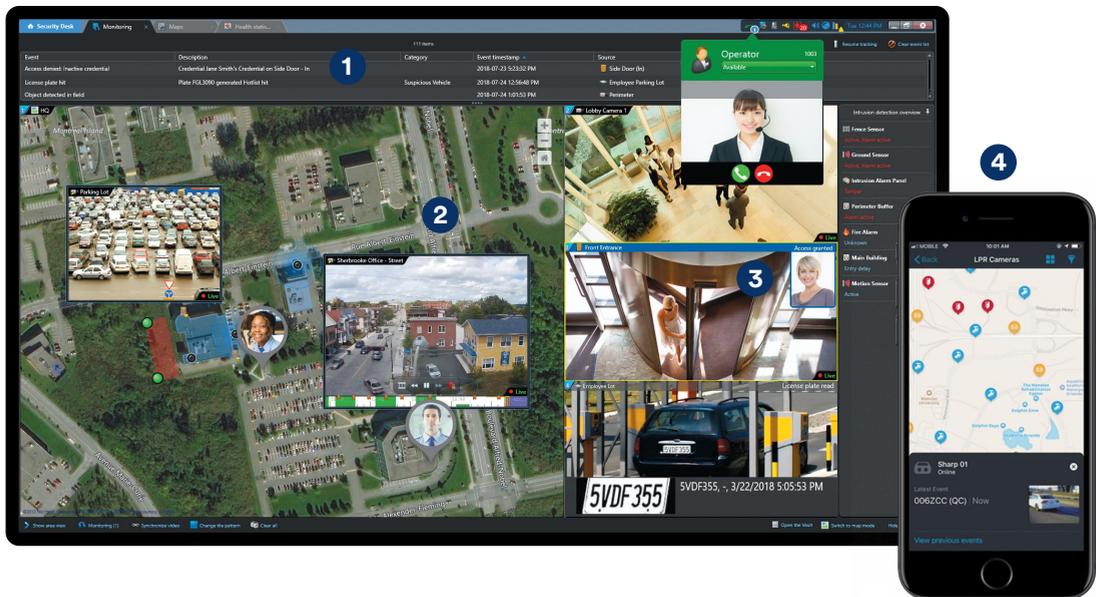
Synergis erhöht die physische Sicherheit in Ihrer Organisation und trägt dazu bei, dass Sie zügig auf Bedrohungen reagieren können. Die Lösung unterstützt eine immer größere Zahl an Türsteuerungs-Hardware und an elektronischen Schlössern von Drittanbietern. Sie können damit Ihre Investitionen in Netzwerk- und Sicherheitsgeräte weiter nutzen.

AutoVu ist in einer stationären oder mobilen Version verfügbar und automatisiert die Erkennung von Nummernschildern. Damit können Sie Ihre physische Sicherheit auf Parkplätze und deren Umgebung erweitern und wissen stets, ob und welche Fahrzeuge auf Ihr Gelände fahren bzw. es verlassen.

Höchste Benutzerfreundlichkeit

Integrierte Systeme stellen lediglich eine Verbindung zwischen verschiedenen Sicherheitsanwendungen her, über die Daten geteilt werden können. Im Gegensatz dazu bietet Security Center eine Bediener- und Benutzererfahrung aus einem Guss. Anwender haben über eine zentrale, auf ihrer Workstation oder in einem Kontrollraum installierte Überwachungsanwendung Zugriff auf die gesamte Sicherheitsumgebung.

Die vorhandenen Informationen werden in Korrelation zueinander gesetzt, was sich für die Bediener in einer besseren Wahrnehmung und besseren betrieblichen Einblicken niederschlägt. So können Entscheidungen schneller gefällt und Reaktionszeiten verkürzt werden. Davon profitieren Ihre Mitarbeiter ebenso wie Ihre Organisation.



1 Eine vertraute Oberfläche

Dank einer zentralen Oberfläche für Überwachungs- und Berichtsfunktionen für Video-, Zutrittskontroll-, ALPR- und andere Systeme erlangen Bediener die erforderlichen Kenntnisse schneller und mit weniger Schulungsbedarf.

2 Leistungsstarke dynamische Karten

Interaktive Karten und Grundrisse sorgen dafür, dass Ihr Team einen besseren Überblick behält. Es kann Geräte und Bediener in der Nähe schnell finden und so die Reaktion optimal koordinieren.

3 Vereinheitlichte Daten

Visualisieren Sie Ereignisse und Daten aus dem ganzen Sicherheitssystem an einer Stelle. Erlangen Sie ein besseres Verständnis von Ereignissen durch kombinierte Datenquellen.

4 Leistungsstarke mobile App

Nehmen Sie das ganze System überall mit hin. Mit der mobilen App von Genetec Mobile können Sie unterwegs auf viele Funktionen in einer modernen, vereinheitlichten Lösung zugreifen.

Erlangen Sie ein besseres Verständnis von Ereignissen

Mit Security Center machen Sie mehr, als nur den nächsten Alarm zu verwalten. Das umfangreiche Ökosystem und die flexible Datenaufnahme-Engine zentralisieren Ihre Daten ganz einfach in einer sicheren Plattform. Damit erhalten Sie leistungsstarke Tools, mit denen Sie Informationen untersuchen und

visualisieren können. Dank interaktiver Diagramme, intuitiver Graphen und dynamischer Dashboards verfolgen Sie alle Geschehnisse ohne externe Tools. Von Echtzeitüberwachung bis hin zu Wartung und Prüfungen – mit Security Center können Sie alle Daten des Systems interpretieren.



- 6 Visualisieren und untersuchen Sie Sicherheitsdaten mit interaktiven Diagrammen und Graphen.
- 7 Erstellen Sie benutzerdefinierte Dashboards, die alle wichtigen Informationen zentral darstellen.
- 8 Vereinheitlichen Sie die gesamte Sicherheitsumgebung mit Zugriff auf über 900 Integrationen.
- 9 Nutzen Sie spezielle Widgets zur Verfolgung des Systemzustands, der Cybersicherheit-Compliance und mehr.

Zentrale Funktionen von Security Center

Überwachung und Management mehrerer Standorte

Sie können in einer vereinheitlichten Benutzeroberfläche Echtzeitgeräte und -informationen aller Sicherheitsanwendungen an lokalen und entfernten Standorten überwachen.

Kartenbasierte Echtzeitüberwachung

Dynamische Echtzeitkarten dienen zur Veranschaulichung Ihrer Sicherheitsumgebung. Sie können in diesen Karten zu den Gebäuden navigieren, Ereignisse im Zusammenhang mit der Zutrittskontrolle oder der Nummernschilderkennung überwachen, Live-Videos und Videoaufzeichnungen ansehen und Alarmer verwalten.

Vereinheitlichtes Kommunikationsmanagement

Erweitern Sie Ihre Sicherheit mit SIP-basierter Kommunikation. Verwalten Sie ein- und ausgehende Anrufe über Sprechanlagen und nutzen Sie integrierte Audio- und Videoanrufe zur Zusammenarbeit mit Kollegen.

Konsolidiertes, dynamisches Reporting

Durch ein vereinheitlichtes und individuelles Reporting in allen Sicherheitssystemen und an allen Standorten optimieren Sie Ihre Untersuchungen. Grafiken und dynamische Diagramme liefern wichtige Einblicke und helfen Ihnen dabei, kritische Situationen zu meistern oder einfach nur die Betriebsabläufe zu optimieren.

Zentrale Alarmverwaltung

Zentralisieren Sie die Alarmverwaltung in allen Sicherheitssystemen. Das Bedienpersonal sieht die Alarmmeldungen in Echtzeit und kann darauf reagieren bzw. diese quittieren, wenn sie vom Video-, ACS- oder Nummernschilderkennungssystem oder von einer integrierten Drittanwendung ausgelöst werden.

Zentrale Benutzerverwaltung

Implementieren Sie eine nahtlose SSO-Erfahrung für Sicherheitskräfte. Security Center kann in Ihre Identitätsmanagementplattform integriert werden, um automatisch Benutzer und Gruppen zu erstellen und zu aktualisieren.

Failover und Redundanz

Sie können sich jederzeit auf die Verfügbarkeit Ihres Sicherheitssystems, der Kameras und der Videoaufzeichnungen und auf die Zutrittskontrolle verlassen. Die integrierten Failover- und Redundanzmechanismen schützen die Systeme vor Hardware- und Netzwerkausfällen.

Umfassende Datensicherheit und umfassender Datenschutz

Schützen Sie Ihre Videos und Daten durch eine sichere Kommunikation zwischen Clients, Servern und Edge-Geräten (Kameras, Türsteuerungen). Security Center verschlüsselt übertragene bzw. stationäre Videodaten und den Export von Nachweisen.

Zustandsüberwachung

Auf der Grundlage von Echtzeitbenachrichtigungen über den Systemstatus und über mit dem Systemzustand zusammenhängende Ereignisse können Sie über eine eigene Engine Statistiken über den Systemzustand abrufen und die Systemleistung optimieren.

Mobile Apps und Web-Apps

Stellen Sie auf den Geräten Ihrer Mitarbeiter mobile Apps und Web Apps bereit, um jederzeit verbunden zu bleiben. So können Sie auch von unterwegs Live-Videos und Videoaufzeichnungen ansehen, PTZ-Kameras steuern, Videos von mobilen Geräten streamen, Ereignisse im Zusammenhang mit der Zutrittskontrolle prüfen, Türsperrern aufheben und Alarmer verwalten.

Anpassbare Dashboards

Verschaffen Sie sich einen umfassenden Überblick über die Ereignisse an Ihrem Standort und in Ihrem System. Dashboards vereinen Daten, Diagramme, Histogramme und Geräte aus Ihrer gesamten Sicherheitsumgebung und können an Ihre individuellen täglichen Anforderungen angepasst werden.

Umfangreiche Funktionsliste

Vereinheitlichte Sicherheitsplattform

Vollständig integrierte Zutrittskontrolle,
Video und Nummernschilderkennung

Zugriff auf ein umfangreiches System an IP-Geräten
und Partner-Add-ons

Vereinheitlichte Videoanalyse und Unkenntlichmachung

Hohe Verfügbarkeit durch integriertes Failover
bzw. Drittanbieterlösungen

Bereitstellungsoptionen vor Ort und in der Cloud

Vernetzte Services
(Software- und Firmware-Updates, Zustandsüberwachung)

Architektur

IP-basierte Sicherheitsplattform

Dezentral, Client-Server, standortübergreifend

Mit Virtualisierungslösungen von Drittanbietern kompatibel

Software Development Kit (SDK), Web-API und Tools

Record Fusion Service für Datenintegration ohne Programmierung

Eingebettete Zustandsüberwachungs- und Berichts-Engines

Synchronisieren Sie Benutzer über OpenID Connect, SAML 2.0
oder Microsoft Active Directory mit Identitätsanbietern

Kernmodule

Kartenbasierte Echtzeitüberwachung (Plan Manager)

SIP-basierte Kommunikation (Sipelia™)

Vereinheitlichte Sicherheit mit Einbruchmeldesystemen

Vereinheitlichte Videoanalyse und Datenschutz (KiwiVision™)

Thin Client für alltäglichen Betrieb
(Security Center-Webclient)

Vereinheitlichte mobile Anwendungen für Smart-Geräte
(Genetec Mobile)

Benutzererfahrung und Benutzeroberfläche

Anwendung auf der Basis einer Task für Überwachung und Reporting

Interaktive und kartenbasierte Überwachung, die Karten
mit Geo-Lokalisierung, ArcGIS-Daten und individuelle
Grundrisse unterstützt

Dynamische visuell aufbereitete Berichte mit Grafiken, Diagrammen
und Histogrammen

Live-Dashboards mit Berichten, Diagrammen und Live-Gerätedaten

Federation™

Betrachtung dezentraler, unabhängiger Standorte als ein
einziges System

Überwachung und Reporting von mehreren Standorten
und Systemen für Video, ACS, Einbrucherkennung usw.

Globale Verwaltung von Karteninhabern (GCM)

Zentrale Verwaltung und Aktualisierung
von Remotestandorteinstellungen

Durchführung standortübergreifender zentraler Berichte

Konsolidierte Alarmverwaltung

Auf- und Abwärtskompatibilität zwischen Standorten

Verwaltung von Bedrohungsstufen

Vorabdefinition von Bedrohungsstufen für die Organisation
und von Maßnahmen

Änderung des Systemverhaltens auf der Grundlage der
aktiven Bedrohungsstufe

Auslösen von plattformweiten Aktionen, einschließlich Video und ACS

Änderung vollständiger Sicherheitssysteme oder spezieller Bereiche
und Türen

Abschließen von Türen, Einschränken des Zugriffs oder
vollständige Sperrung

Steuerung von PTZ-Kameras, Änderung der Aufzeichnungseinstellungen

Plan Manager (Dynamische Karten)

Echtzeitüberwachung, Befehle und Steuerung über Karten

Anzeigen von Türen, Kameras, Einbruchmeldesystemen und E/A-Zonen

Live-Änderungen an Objekt und Entitätsstatus

Betrachtung von Echtzeitereignissen und Alarmverwaltung

Steuern von Türen, PTZ-Kameras, Einbruchmeldesystemen
und Sprechanlagen

IP-Verbindung mit GIS-basierten Karten und ESRI-Karten

Import von Geräten aus AutoCAD, XML oder JSON

Vektor- (PDF), Raster- (PNG, JPG) und KML-Import

Unterstützung von ESRI Arcgis und Geocodierung

Cybersicherheit und Datenschutz

Widget Cybersecurity Score mit Hardening-Checkliste

Systempartitionierung zur Festlegung, was die Benutzer sehen können

Umfassender Satz von Benutzerzugriffsrechten

Umfassende Verschlüsselung von Daten, Videodaten
und Kommunikation

Claims-basierte Authentifizierung und Unterstützung von Active
Directory-Verbunddiensten (ADFS)

Update-Benachrichtigungen für Kamera-Firmware mit Firmware-Vault

Digitalzertifikat-Unterstützung für Verzeichnis

Messung der Kennwortstärke

Partner-Add-ons

Aufzugsteuerung und Gebäudeautomatisierung

Perimeter- und Zaunschutz, Radar- und Lasersysteme

Einbruchmelde- und Schusserkennungssysteme

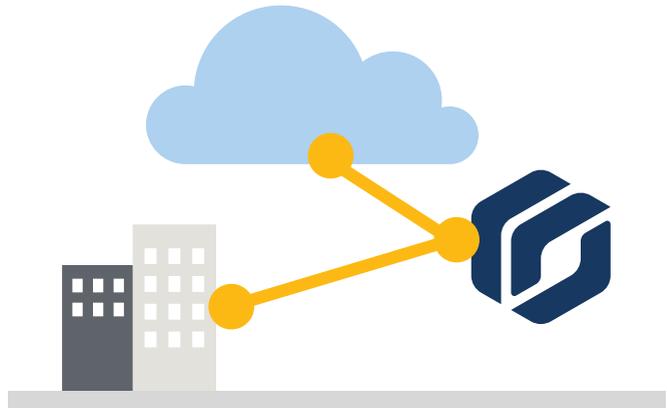
Biometrie- und Zutrittskontrollsysteme von Drittanbietern

Videoanalysen, Gesichtserkennung, Forensiksuchen

Ressourcenmanagement und -nachverfolgung, ID-Scanning

Bereit für die Cloud

Mit Security Center wird die Lücke zwischen lokalen und Cloud-Sicherheitslösungen geschlossen. Damit können Sie lokale und cloudbasierte Systeme beliebig kombinieren. Lokale Systeme können zudem durch vernetzte Services ergänzt und mit nativen Cloud-Lösungen vereint werden, um Ihre Betriebsabläufe zu modernisieren und Kosten zu senken.



Gehostete Systeme

Stellen Sie Ihr System in der Cloud bereit.

Synergis™-SaaS-Edition:

Synergis™ Cloud Link verbindet Ihr Zutrittskontrollsystem mit der Cloud, unabhängig von der Beschaffenheit Ihrer Hardware an den Türen.

Sipelia™-SaaS-Edition:

Verwalten Sie cloudfähige SIP-Geräte und Services in der Cloud mit Sipelia.



Vernetzte Services

Ergänzen Sie Ihr lokales System.

Omnicast Cloudspeicher:

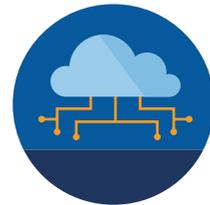
Bringen Sie Ihre Videoarchive nahtlos in die Cloud für mehr Flexibilität und bessere Compliance.

Federation-as-a-Service:

Zentralisieren Sie die Standortüberwachung aus der Ferne sowie Untersuchungen und Berichterstellung für die ganze Organisation.

Überwachung der Systemverfügbarkeit:

Prüfen Sie den Zustand Ihrer Systeme in einer globalen Ansicht eines zentralen webbasierten Tools.



Cloudnative Lösungen

Transformieren Sie Ihre Sicherheitsabläufe.

Genetec Clearance™:

Exportieren Sie Beweise von Security Center zu Clearance und teilen Sie sie sicher mit Beteiligten und Behörden.

ClearID™:

Verwalten Sie Zutrittsanfragen und -richtlinien mit dem Self-Service-Portal ClearID, komplett mit dem Synergis-Zutrittskontrollsystem vereint.

Stratocast™:

Kombinieren Sie die Vorteile von echter Videoüberwachung als Service mit den unternehmensgerechten Überwachungsfunktionen von Security Center.

Genetec Inc.

genetec.com/standorte
info@genetec.com
[@genetec](https://twitter.com/genetec)

© 2021 Genetec Inc. Alle Rechte vorbehalten. Genetec, Omnicast, Synergis, AutoVu, Sipelia, Federation und ihre jeweiligen Logos sind Marken von Genetec Inc. und können im Register verschiedener Gerichtsbarkeiten eingetragen oder zur Eintragung angemeldet sein. Andere in diesem Dokument verwendete Marken sind möglicherweise Marken der Hersteller oder Anbieter der jeweiligen Produkte.