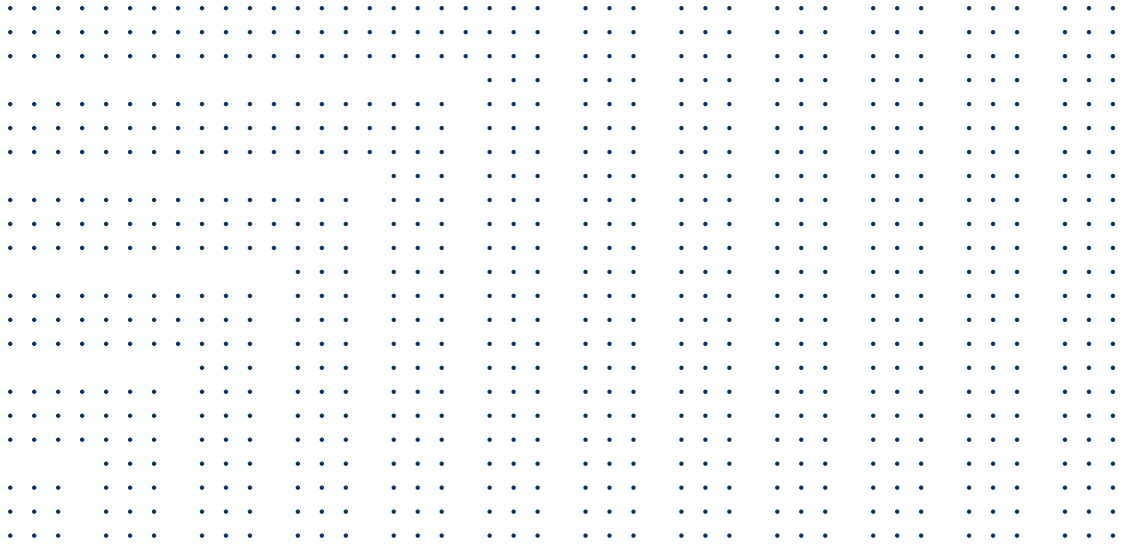




Sicurezza completa e unificata



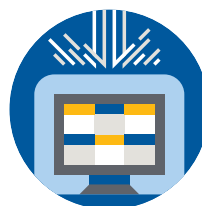
Genetec Security Center è una piattaforma pienamente unificata, che unisce videosorveglianza IP, controllo accessi, riconoscimento automatico di targhe, rilevamento intrusioni e comunicazioni in un'unica soluzione intuitiva e modulare. L'approccio unificato alla sicurezza migliora l'efficienza della tua organizzazione, consente di prendere decisioni informate e di rispondere alle situazioni e alle minacce con maggiore certezza.

I vantaggi di Security Center



Sicurezza e operatività unificate

L'unificazione dei sistemi di sicurezza primari, come la gestione video Omnicast™, il controllo accessi Synergis™ e il riconoscimento automatico di targhe (ALPR) AutoVu™, aumenta l'efficienza operativa e la consapevolezza del proprio ambiente di sicurezza.



Affidabilità e sicurezza informatica

Un sistema sempre disponibile per rispondere tempestivamente. Mentre il failover integrato e la ridondanza lavorano per salvaguardare l'accesso al sistema e limitare le interruzioni, i meccanismi di sicurezza avanzati (crittografia, autenticazione, autorizzazioni) proteggono la privacy impedendo l'accesso non autorizzato ai dati sensibili.



Un'esperienza coerente

Dalla configurazione e gestione del sistema, al monitoraggio in tempo reale, fino alla reportistica e all'accesso mobile, gli operatori possono fruire della stessa esperienza utente intuitiva in ogni procedura e metodo di utilizzo dell'intero sistema di sicurezza. Un'interfaccia utente omogenea facilita la formazione di nuovi operatori, che devono concentrarsi solo su una singola piattaforma.



Flessibile e scalabile

L'architettura aperta consente di espandere le potenzialità di Security Center con l'aggiunta di moduli Genetec e componenti aggiuntivi di terze parti, per rispondere alla dinamicità delle esigenze della tua azienda. La scalabilità è elastica, fino a centinaia di siti e migliaia di telecamere, porte e varchi, interfonii e centraline antintrusione.



Installazione e manutenzione efficienti

Con un approccio unificato alla gestione della sicurezza, le aziende ottengono risparmi reali su installazione, manutenzione, formazione e gestione quotidiana della sicurezza. Si evitano inoltre i problemi di compatibilità tipici dell'integrazione di più prodotti indipendenti.



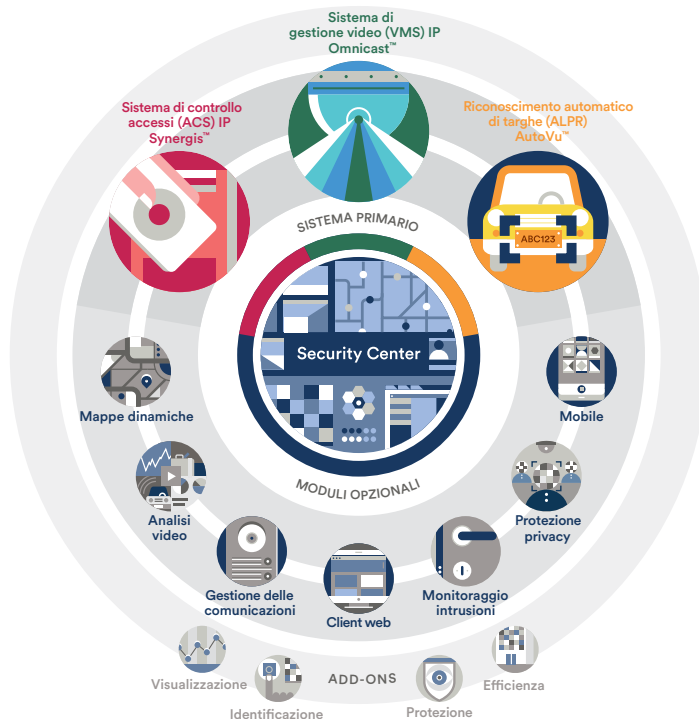
Un percorso chiaro verso il cloud

Amplia le funzionalità della tua installazione e riduci i costi dell'infrastruttura IT, con i nostri servizi cloud. Con l'edizione SaaS del Security Center, gli archivi in-the-cloud, gli aggiornamenti automatici e il monitoraggio dello stato di salute, la tua organizzazione diventa più agile e meno dipendente dall'hardware.

Una piattaforma unica che si evolve con te

Al centro del Security Center, si trovano Omnicast, Synergis e AutoVu, le nostre soluzioni per la gestione video, il controllo accessi e il riconoscimento automatico di targhe (ALPR). L'approccio ad architettura aperta rafforza ulteriormente la sicurezza, attingendo a una suite di moduli primari, componenti aggiuntivi e

integrazioni con dispositivi e sistemi di sicurezza di terze parti. L'unificazione non solo fornisce una maggiore consapevolezza e controllo, ma evita anche gli inconvenienti dei sistemi di sicurezza tradizionali, come la limitata connettività tra le applicazioni, i problemi di compatibilità e la complessità di manutenzione.



I sistemi primari del Security Center

Con **Omnicast**, le organizzazioni di ogni dimensione sono in grado di implementare un sistema di videosorveglianza personalizzato sulla base delle specifiche esigenze. Il sistema supporta un'ampia gamma di telecamere IP e risponde alla crescente domanda di video HD e di funzioni di analisi, proteggendo al contempo la privacy personale.

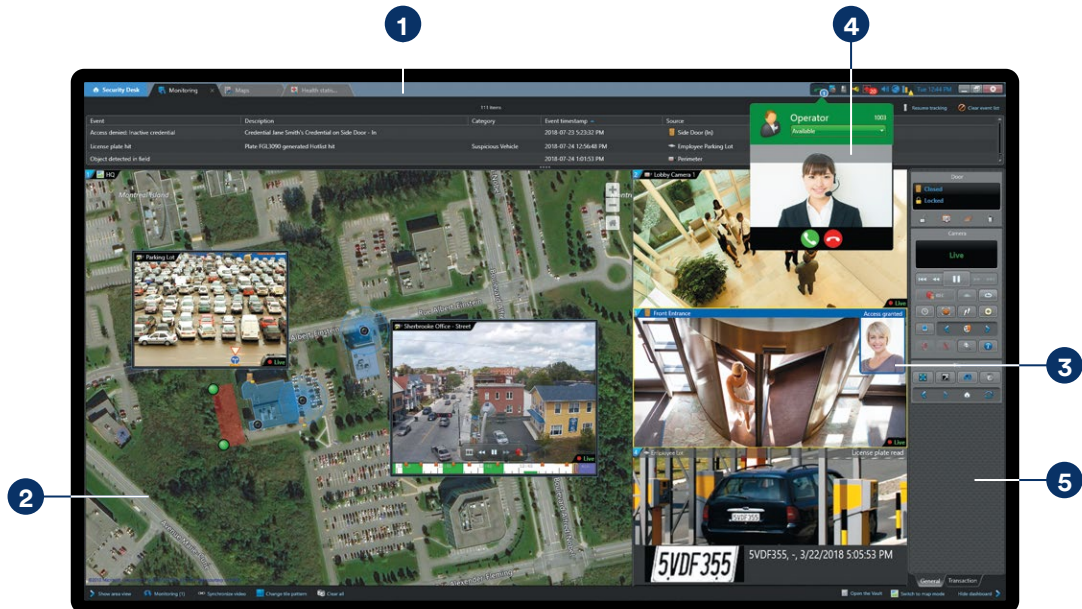
Synergis aumenta la sicurezza fisica dell'organizzazione e la prontezza di risposta alle minacce. Grazie al supporto di un portafoglio sempre più ampio di hardware per il controllo delle porte e di serrature elettroniche di terze parti, il sistema consente di sfruttare gli investimenti esistenti in apparecchiature di rete e di sicurezza.

Impiegato sia in installazioni fisse che mobili, **AutoVu** automatizza la lettura e l'identificazione di targhe. Estende la sicurezza fisica nei parcheggi e all'interno dei perimetri, per essere sempre a conoscenza dei veicoli che entrano ed escono dal tuo sito.

Un'esperienza operatore realmente unificata

A differenza dei sistemi integrati, che semplicemente collegano diverse applicazioni di sicurezza con solo scopo di condividerne i dati, Security Center offre un'esperienza unificata e senza precedenti sia per l'operatore che per l'utente. Gli operatori possono tenere sotto controllo l'intero ambiente di sicurezza da un'unica applicazione di monitoraggio, installata

su una workstation o in una sala di controllo. Grazie alla disponibilità di informazioni correlate costantemente in primo piano, beneficiano di una maggiore consapevolezza e di una visione dettagliata delle operazioni. Questo migliora i tempi decisionali e di reazione, aumentando la sicurezza delle persone e dell'organizzazione.



1 Vista multi-task

Consente di eseguire attività di monitoraggio e reportistica in formato multi-scheda, per poter tornare immediatamente all'operazione precedente.

2 Mappe interattive

Le mappe interattive consentono di monitorare l'intera struttura, sfruttando la visione dinamica di tutte le telecamere di sicurezza, i varchi e gli allarmi, completata da eventi e aggiornamenti delle condizioni in tempo reale.

3 Verifica dal vivo dei titolari delle carte

L'attività presso un varco o una porta attiva le telecamere circostanti per consentire di

autenticare l'identità della persona (foto) che presenta la propria carta rispetto al video in diretta o registrato.

4 Gestione integrata delle chiamate

Possibilità di stabilire una videochiamata con un altro operatore, o di rispondere a una chiamata da una stazione interfonica, direttamente nell'interfaccia del Security Center.

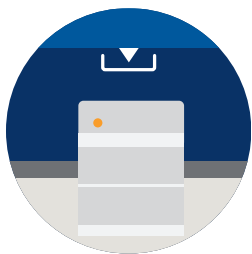
5 Dynamic dashboard

Per eseguire le azioni necessarie è disponibile un cruscotto adattivo, che visualizza automaticamente i comandi e i controlli associati alla telecamera, alla porta o all'area attualmente selezionata.

Massima flessibilità d'installazione

Come e dove installare Security Center: le molteplici opzioni.

Come installare. Anche se al momento stai cercando solo un sistema video o di controllo accessi autonomo, potrai sempre contare sulla flessibilità di aggiungere opzioni video, controllo accessi o funzionalità ALPR in qualsiasi momento futuro, senza bisogno di reinstallare.



Autonomo

Implementa Security Center come soluzione autonoma per il controllo accessi, la gestione video o il riconoscimento automatico di targhe. Potrai aggiungere ulteriori funzionalità in base alle tue esigenze, con un semplice passaggio di licenza.



Unificato

Implementa Security Center come piattaforma unificata, per sfruttare i vantaggi della sicurezza unificata, tra cui una maggiore consapevolezza del contesto, una maggiore sicurezza e una rinnovata efficienza operativa del personale addetto alla sicurezza e alle operazioni.

Dove installare. Se pensi di passare al cloud, l'edizione SaaS di Security Center supporta sia Synergis che AutoVu ospitati nel cloud. Se preferisci una transizione parziale al cloud, questa soluzione consente anche di installare solo una parte o tutti i componenti principali localmente.



Cloud puro

Security Center SaaS Edition è in cloud*, non richiede alcuna installazione e Genetec si occupa dell'infrastruttura software.

*Omnicast non supportato in versione cloud pura



Ibrida

In un modello di distribuzione ibrida, Synergis e/o AutoVu sono ospitati nel cloud e si connettono a un sistema video Omnicast locale.

Principali caratteristiche di Security Center

Monitoraggio e gestione multi sito

Monitoraggio in tempo reale di dispositivi e informazioni per tutte le applicazioni di sicurezza, sia di siti locali che remoti, attraverso una singola interfaccia unificata.

Monitoraggio in tempo reale basato su mappe

Visualizzazione dell'ambiente di sicurezza su mappe dinamiche in tempo reale. Spostati all'interno delle strutture, monitora il controllo accessi e gli eventi ALPR, guarda video in diretta o registrati e gestisci gli allarmi direttamente dalle tue mappe.

Gestione unificata delle comunicazioni

Aumenta la sicurezza con le comunicazioni basate su SIP. Gestisci le chiamate in entrata e in uscita con dispositivi interfonici e collabora con i colleghi attraverso chiamate audio e video embedded.

Rapporti consolidati e dinamici

Semplifica le indagini con il supporto di rapporti unificati e personalizzati su tutti i sistemi di sicurezza e per tutti i siti. I grafici e i diagrammi dinamici forniscono informazioni approfondite e consolidate per risolvere situazioni critiche o semplicemente per ottimizzare l'operatività.

Gestione centralizzata degli allarmi

Una gestione centralizzata degli allarmi per tutti i sistemi di sicurezza. Gli operatori visualizzano, rispondono e confermano gli allarmi in tempo reale, attivati dal sistema video, dall'ACS, dall'ALPR o da una soluzione integrata di terze parti.

Gestione centralizzata degli utenti

Una gestione e sincronizzazione degli account utente di Windows con gli account di amministrazione e coi titolari delle carte del Security Center. Questa funzionalità non solo automatizza la sicurezza, ma semplifica anche le attività amministrative quotidiane.

Failover e ridondanza

Disponibilità costante del sistema di sicurezza, delle telecamere e delle registrazioni video e possibilità di transitare i varchi del sito ogni volta che serve. I meccanismi di failover e ridondanza integrati proteggono da guasti hardware o interruzioni di rete.

Privacy e sicurezza dei dati end-to-end

Proteggi i tuoi video e i dati con comunicazioni sicure tra client, server e dispositivi periferici (telecamere, controller per varchi). Il Security Center crittografa i video in trasmissione o archiviati, e le prove di evidenza al momento dell'esportazione.

Monitoraggio dello stato di salute

Ricevi in tempo reale la notifica delle condizioni operative e degli eventi relativi allo stato di salute del sistema; genera statistiche sulla salute del sistema attraverso un motore dedicato, per ottimizzare le prestazioni.

App mobili e via web

Installa applicazioni mobili e web sui dispositivi del personale, per mantenerli costantemente connessi. Visualizza video sia in diretta che registrati, controlla le telecamere PTZ, invia video in streaming da dispositivi mobili, rivedi gli eventi di controllo accessi, sblocca porte e varchi e gestisci gli allarmi, ovunque ti trovi.

Dashboard personalizzabili

Ottieni un quadro completo degli eventi che accadono nella tua sede e nel tuo sistema. I dashboard combinano dati, grafici, istogrammi e dispositivi dell'intero ambiente di sicurezza e forniscono un'esperienza unica e personalizzata per la gestione delle attività quotidiane.

Elenco completo delle funzioni

Piattaforma di sicurezza unificata

Controllo accessi, video e ALPR pienamente integrati

Accesso a un ampio ecosistema di dispositivi IP e add-on dei partner

Analisi video unificata e mascheramento per privacy

Disponibilità elevata con failover integrato o soluzioni di terze parti

Opzioni di installazione in locale o in cloud

Servizi connessi (aggiornamenti software e firmware, monitoraggio dello stato di salute)

Architettura

Piattaforma di sicurezza basata su IP

Architettura distribuita, client-server, multi-sito

Compatibile con soluzioni di virtualizzazione di terze parti

Kit di sviluppo software (SDK), Web API e tools

Motori integrati per il monitoraggio e la reportistica dello stato di salute

Sincronizzazione utenti di Microsoft Active Directory

Moduli principali

Monitoraggio in tempo reale basato su mappe (Plan Manager)

Comunicazioni basate su SIP (Sipelia™)

Sicurezza unificata con centraline antintrusione

Analisi video unificata e protezione della privacy (KiwiVision™)

Thin client per le operazioni quotidiane (Client web di Security Center)

Applicazioni mobili unificate per dispositivi intelligenti (Genetec mobile)

Interfaccia ed esperienza utente

Un'unica applicazione basata su attività per il monitoraggio e la reportistica

Monitoraggio interattivo basato su mappe, che supporta mappe geolocalizzate, dati ArcGIS e planimetrie personalizzate

Rapporti visivi dinamici con grafici, diagrammi e istogrammi

Dashboard in tempo reale che combinano report, grafici e dati dei dispositivi in tempo reale

Federation™

Visualizzazione di siti remoti e indipendenti come un unico sistema

Monitoraggio e reportistica multi sito e multisistema per video, ACS, intrusione e altro ancora

Gestione globale dei titolari di carta (GCM)

Gestione e aggiornamento remoto delle impostazioni del sito remoto dal sito centrale

Esecuzione di report centralizzati per tutte le aree

Gestione consolidata degli allarmi

Compatibilità verso l'alto e verso il basso tra i siti

Gestione delle minacce

Pre-definizione dei livelli di minaccia e delle azioni

Modifica del comportamento del sistema in base al livello di minaccia attivo

Attivazione di azioni in tutta la piattaforma, inclusi video e ACS

Modifica dell'intero sistema di sicurezza o di specifiche aree e varchi

Blocco porte e varchi, limitazione dell'accesso o lockdown completo

Controllo di telecamere PTZ, modifica delle impostazioni di registrazione

Plan Manager (Mappe dinamiche)

Monitoraggio, comando e controllo in tempo reale sulle mappe

Visualizzazione varchi e porte, telecamere, centraline antintrusione, zone I/O

Cambiamenti di stato di oggetti e ed entità in tempo reale

Visualizzazione degli eventi in tempo reale e gestione degli allarmi

Azionamento porte, telecamere PTZ, aree di intrusione, interfonii

Connettività tramite IP a mappe basate GIS e mappe ESRI

Importazione vettoriale (PDF) e raster (PNG, JPG) e KML

Supporto per mappe ESRI ArcGIS

Sicurezza informatica e protezione della privacy

Widget del punteggio di sicurezza informatica con checklist di protezione avanzata

Partizionamento del sistema per controllare ciò che gli utenti possono vedere

Ampia gamma di privilegi di accesso utente

Crittografia end-to-end di dati, video e comunicazioni

Supporto per l'autenticazione basata sulle attestazioni e Active Directory Federation Services (ADFS)

Notifiche di aggiornamento del firmware della telecamera con il firmware vault

Supporto dei certificati digitali per Directory

Misuratore di complessità della password

Add-on dei partner

Gestione ascensori e building automation

Protezione perimetri e recinzione, radar, sistemi laser

Sistemi intrusione, rilevamento di colpi d'arma da fuoco

Sistemi per parcheggi

Sistemi di controllo accessi biometrici e di terze parti

Analisi video, riconoscimento facciale, ricerca forense

Gestione e tracciamento degli asset, scansione ID

Edizioni di Security Center

Modello di licenza - perpetua o mediante sottoscrizione

Scegli se acquisire una licenza perpetua o optare per l'abbonamento alla edizione SaaS di Security Center. Il software SaaS aggiunge flessibilità al tuo budget, riduce i costi iniziali e ti consente di pagare solo per le funzionalità utilizzate.

Edizioni	Standard	Pro	Enterprise	SaaS
Security Center (di serie)				
Connessioni client	5	5	5	5
Connessioni client web	5	5	5	5
Plan Manager base	●	●	●	●
Gestione degli allarmi	●	●	●	●
Reportistica avanzata	●	●	●	●
Partizionamento del sistema	●	●	●	●
Entità (telecamere, lettori, siti affiliati, interfon)				16
Numero massimo di telecamere	50	250	Illimitato	●
Numero massimo di lettori	64	256	Illimitato	●
Funzioni opzionali del Security Center				
Numero massimo di connessioni client	5	10	Illimitato	●
Connessioni app mobili	○	○	○	5 incluse
Gestione delle comunicazioni Sipelia	○	○	○	○
Monitoraggio intrusioni		○	○	○
Livelli minacce		○	○	●
Active Directory		○	○	●
Federation-as-a-Service				●
Federation*			○	●
Failover cartelle e archiviazione nativa			○	●

● Incluso o supportato ○ Opzionale *L' host Federation deve essere Enterprise. I siti affiliati possono essere Standard, Pro o Enterprise.

Genetec Inc.
genetec.com/locations
info@genetec.com
@genetec

© 2019 Genetec Inc. Tutti i diritti riservati. Genetec, Omnicast, Synergis, AutoVu, Sipelia, Federation e i rispettivi loghi sono marchi di Genetec Inc., e possono essere registrati o in attesa di registrazione in diverse giurisdizioni. Gli altri marchi utilizzati in questo documento possono essere marchi di produttori o vendor dei rispettivi prodotti.