Genetec™ Security Center.

Zunifikowana platforma bezpieczeństwa. Nieograniczone możliwości

Globalny widok środowiska bezpieczeństwa w jednym interfejsie, zapewniający świadomość sytuacyjną i efektywność operacyjną



Genetec™

Pełny obraz sytuacji

Genetec™ Security Center to zunifikowana platforma opracowana od podstaw jako pojedyncze, intuicyjne i modułowe rozwiązanie. Gotowe do użytku i zsynchronizowane rozwiązania do monitoringu wizyjnego IP, kontroli dostępu i automatycznego rozpoznawania tablic rejestracyjnych (ALPR) oraz systemu sygnalizacji włamania i napadu. To prawdziwie zunifikowane rozwiązanie pomaga organizacjom zwiększyć skuteczność, ułatwić podejmowanie decyzji oraz pewnie reagować na każdą sytuację.

Jedna platforma. Nieograniczone możliwości.



Zunifikowana w celu zapewnienia pełnej kontroli

Security Center to prostsza, bardziej inteligentna metoda zachowania kontroli. Pozwala zunifikować podstawowe systemy bezpieczeństwa, w tym rozwiązanie do zarządzania materiałem wizyjnym Omnicast™, kontroli dostępu Synergis™ oraz ALPR AutoVu™. Platformę można rozszerzyć o systemy wykrywania włamania i napadu, interkom itp. w ramach jednego spójnego interfejsu/panelu.



Rozwiązanie zapewniające spokój ducha

Security Center opracowano w celu zapewnienia cyberbezpieczeństwa i prywatności. Pozwala przewidywać coraz to nowe zagrożenia bez uszczerbku dla dostępności lub wydajności. Wbudowane funkcje redundancji i przełączania awaryjnego, dzięki którym procedury operacyjne działają płynnie, a inne zaawansowane mechanizmy bezpieczeństwa pomagają utrzymać prywatność.



Projekt umożliwiający rozbudowę

Security Center to rozwiązanie elastyczne z możliwością adaptacji. W miarę rozwoju potrzeb umożliwia wdrożenie modułów firmy Genetec oraz dodatków firm trzecich. Pozwala na rozbudowę do tysięcy kamer, drzwi, urządzeń interkom, centrali SSWiN oraz czujników IoT. Otwarta i wytrzymała architektura platformy oznacza brak sztywnych ram.

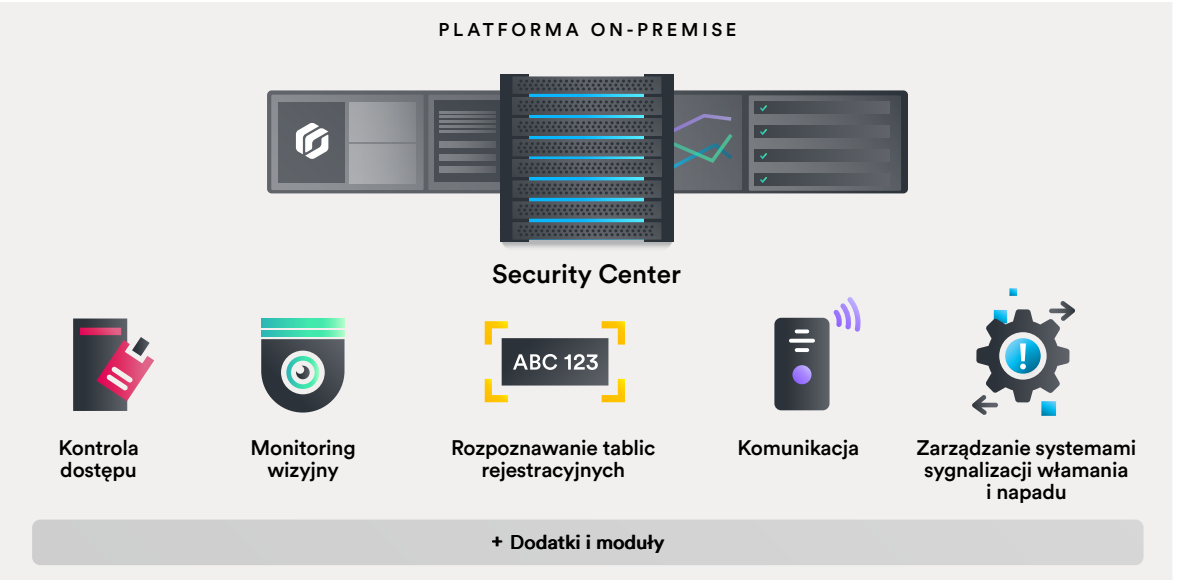


Optymalizacja pod kątem oszczędności

Security Center optymalizuje wdrożenie i konserwację systemu oraz szkolenia, co obniża koszty wstępne i bieżące. Jedna platforma to mniej infrastruktury wymagającej instalacji, mniej systemów do utrzymania i szybsza produktywność. Aktualizacje i wsparcie dostawcy nie tylko są prostsze, ale także pozwalają uniknąć ukrytych kosztów oraz problemów z dostępnością.

Postaw na mocne fundamenty

Sercem rozwiązania Security Center są Omnicast, Synergis oraz AutoVu — nasze rozwiązania do zarządzania materiałem wizyjnym, kontroli dostępu i ALPR. W celu dalszego zwiększenia bezpieczeństwa i poprawy procedur operacyjnych można zastosować wydajne moduły, dedykowane dodatki i integracje z urządzeniami i systemami bezpieczeństwa firm trzecich. Zunifikowana, otwarta platforma łączy wszystkie elementy w jedną całość. Użytkownik otrzymuje lepszą widoczność, większe cyberbezpieczeństwo, prostszą konserwację i przestrzeń do rozwoju. Przekłada się to na doskonałą wydajność oraz obniża koszty w dłuższej perspektywie czasowej. Nie trzeba już zarządzać oddzielnymi rozwiązaniami. Jedna stabilna platforma, która rozwija się wraz z użytkownikiem i zapewnia synchronizację wszystkich elementów.



U podstaw bezpieczeństwa i procedur operacyjnych

Omnicast

Zapewnia widoczność w każdym obszarze organizacji. Wdrożenie systemu monitoringu wizyjnego dostosowanego do własnych potrzeb i budżetu – możliwość wyboru spośród szerokiej gamy kamer IP, w tym o wysokiej rozdzielczości, rozwiązaniami analitycznymi i ochroną prywatności.

Synergis

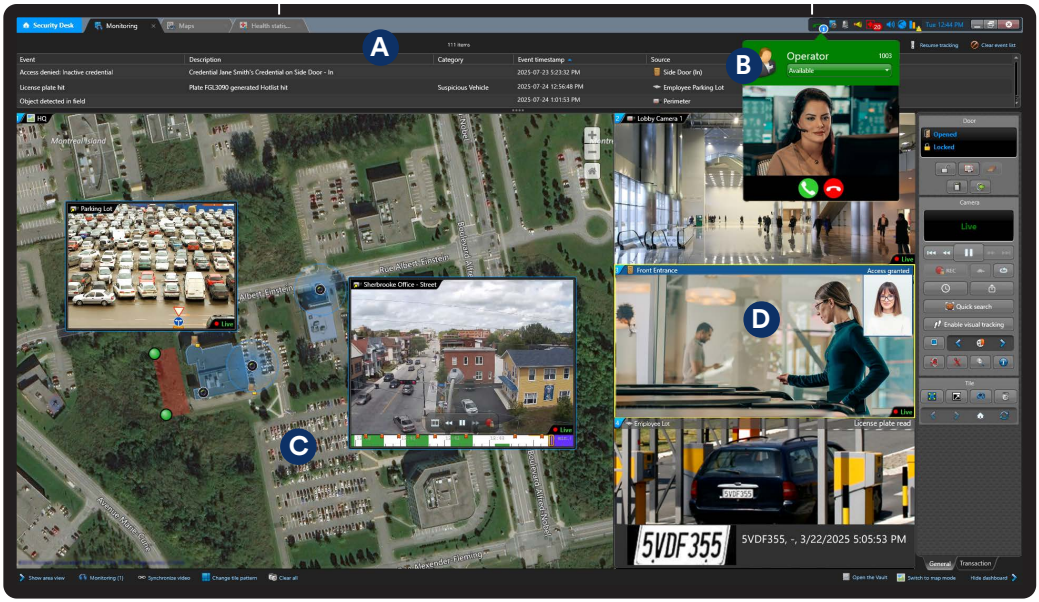
Gotowość do reakcji w chwili zagrożenia. Tworzenie systemu kontroli dostępu, który spełnia wymogi użytkownika, zachowuje istniejące urządzenia, a w razie potrzeby dodaje czytniki, sterowniki, zamki elektroniczne i preferowaną technologię uwierzytelniania.

AutoVu

Śledzenie wszystkich pojazdów wjeżdżających na teren obiektu i wyjeżdżających z niego. Automatyczny odczyt tablic rejestracyjnych i ich identyfikacja przy użyciu stacjonarnych i mobilnych systemów ALPR, które pozwalają nie tylko objąć bezpieczeństwem technicznym okolicę drzwi, ale też zapewnić ochronę perymetryczną i bezpieczeństwo parkingu.

Dwa kliknięcia i gotowe

Security Center to rozwiązanie zaprojektowane jako zunifikowane, a zbiór połączonych ze sobą komponentów. Operatorzy otrzymują pełny wgląd w całe środowisko bezpieczeństwa z poziomu jednego, zaawansowanego interfejsu — niezależnie od tego, czy pracują przy biurku, czy w centrum monitoringu. Platforma natychmiast dokonuje korelacji wszystkich danych z systemów i wyświetla zdarzenia na żywo w czasie rzeczywistym. Dzięki temu zespół może z łatwością sprawdzić, co się dzieje, i szybko zareagować, co umożliwia nieprzerwane działanie procedur operacyjnych. Połączenie i łatwy dostęp do wszystkich elementów zapewnia operatorom pewność i kontrolę niezależnie od sytuacji.



A Obsługa całości w widoku wielozadaniowym

Zadania monitorowania i raportowania można wykonywać w wielu kartach, co pozwala szybko się między nimi przełączać i bez trudu obsługiwać wiele czynności.

B Połączenia wideo z jednego miejsca

Wykonanie połączenia wideo z innym operatorem lub odebranie połączenia przychodzącego z interkomu w interfejsie Security Center.

C Kontrola dzięki interaktywnym mapom

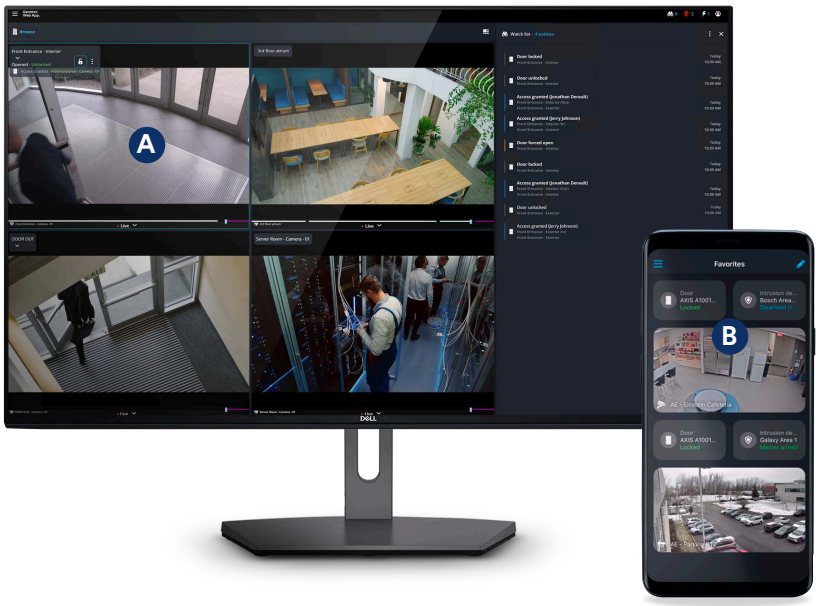
Monitorowanie obiektu przy użyciu interaktywnych map wskazujących kamery bezpieczeństwa, drzwi i alarmy, a także zdarzenia w czasie rzeczywistym i aktualizacje stanu w jednym dynamicznym widoku.

D Weryfikacja tożsamości posiadaczy kart w czasie rzeczywistym

Powiązanie aktywności przy drzwiach z pobliskimi kamerami w celu szybkiej weryfikacji tożsamości posiadaczy kart, dopasowania zdjęć do obrazu na żywo lub nagrania wideo.

Łączność z dowolnego miejsca

Security Center zapewnia łączność zespołu niezależnie od tego, czy jego członkowie przebywają w terenie, w recepcji czy na spotkaniu kierownictwa. Nasza aplikacja mobilna udostępnia użytkownikom istotne funkcje bezpieczeństwa, zięki czemu każda osoba z przypisanymi uprawnieniami może monitorować, reagować i współpracować z dowolnego miejsca. Lekka aplikacja sieciowa zapewnia również bezpieczny, oparty na rolach, dostęp z dowolnej przeglądarki, dzięki czemu personel i interesariusze nadzorują incydenty bez pełnej konfiguracji stacji roboczej. Dzięki tym narzędziom użytkownik jest gotowy do działania z dowolnego miejsca.



A Dalej niż SOC

Aplikacja sieciowa firmy Genetec zapewnia pełną kontrolę w dowolnym miejscu i czasie. Pozwala monitorować materiały wizyjne, kontrolę dostępu i alarmy, reagować na incydenty w czasie rzeczywistym i wyświetlać zunifikowane raporty w intuicyjnej aplikacji przeglądarkowej.

B Spokój ducha w dowolnym miejscu

Aplikacja mobilna Genetec zapewnia łączność z dowolnego miejsca. Krótszy czas reakcji dzięki połączeniom, wiadomościom i alertom w aplikacji, a także usprawnia bieżące wdrażanie innowacji i aktualizacji na procedury operacyjne.

Kompleksowy przegląd funkcji

Zunifikowana platforma bezpieczeństwa

- W pełni wbudowana kontrola dostępu, monitoring wizyjny i ALPR
- Dostęp do rozbudowanego ekosystemu urządzeń IP i dodatków partnerów
- Zunifikowana analiza wideo i maskowanie w celu zachowania prywatności
- Wysoka dostępność z wbudowanymi rozwiązaniami przełączania awaryjnego lub rozwiązaniami dostarczonymi przez firmy trzecie
- Opcje wdrożenia lokalnego i w chmurze
- Połączone usługi (aktualizacje oprogramowania i sprzętu oraz monitorowanie kondycji systemu)

Architektura

- Platforma bezpieczeństwa IP
- Rozproszona, wieloobiektowa architektura klient-serwer
- Zgodna z rozwiązaniami firm trzecich do wirtualizacji
- Pakiet programistyczny (Software Development Kit, SDK), interfejs sieciowy API oraz narzędzia
- Wbudowane silniki do monitorowania kondycji, analizy statystycznej i raportowania
- Synchronizacja użytkownika z Microsoft Active Directory

Podstawowe moduły

- Monitoring na bazie map w czasie rzeczywistym, który pozwala wyświetlać i obsługiwać drzwi, kamery PTZ, strefy alarmowe oraz interkomy
- Komunikacja na bazie SIP (Sipelia™)
- Zunifikowane bezpieczeństwo z centralami SSWiN
- Zunifikowana analityka materiału wizyjnego i ochrona prywatności
- Zunifikowany intuicyjny interfejs sieciowy (aplikacja sieciowa Genetec)
- Zunifikowane aplikacje mobilne na potrzeby inteligentnych urządzeń (aplikacja mobilna Genetec)

Doświadczenie i interfejs użytkownika

- Pojedyncza aplikacja na bazie zadań do monitorowania i zunifikowanego raportowania
- Pulpity na żywo
- Dedykowana aplikacja do konfiguracji
- Interaktywny monitoring na bazie map, który obsługuje mapy z geolokalizacją, dane ArcGIS oraz niestandardowe rzuty pięter
- Dynamiczne raportowanie wizualne z wykresami, tabelami i histogramami

Zarządzanie listami

- Aktualizacja list priorytetowych / uprawnień za pośrednictwem SFTP/FTP
- Integracje z systemami zewnętrznymi do zarządzania opłatami na podstawie tablic rejestracyjnych i uprawnieniami
- Listy priorytetowe definiowane przez użytkownika
- Niejawne listy priorytetowe

Federation™

- Wyświetlanie odległych, niezależnych obiektów w pojedynczym systemie
- Monitorowanie wielu obiektów i systemów z raportowaniem na potrzeby materiału wizyjnego, kontroli dostępu, sygnalizacji włamania i napadu itp.
- Globalne zarządzanie posiadaczami kart
- Scentralizowane raporty w wielu lokalizacjach
- Skonsolidowane zarządzanie alarmami
- Kompatybilność wsteczna / z nowymi wersjami między obiektami

Zarządzanie poziomem zagrożeń

- Wstępnie zdefiniowane poziomy zagrożeń i działań organizacji
- Zmiana zachowania systemu zależnie od aktywnego poziomu zagrożenia
- Programowanie działań wyzwalających w obrębie platformy, w tym na potrzeby materiału wizyjnego i kontroli dostępu
- Blokada drzwi, ograniczenie dostępu lub wejście w stan całkowitej blokady
- Kontrola kamer PTZ i zmiana ustawień nagrywania

Cyberbezpieczeństwo i ochrona prywatności

- Podział systemu w celu sterowania materiałami, które mogą wyświetlić użytkownicy
- Rozległy zestaw uprawnień dostępowych użytkowników
- Kompleksowe szyfrowanie danych, wideo i komunikacji
- Uwierzytelnianie oparte na oświadczeniach i Active Directory
- Obsługa Active Directory Federation Services (ADFS)
- Powiadomienia o polecanym oprogramowaniu sprzętowym
- Obsługa certyfikatów cyfrowych na potrzeby Directory
- Miernik siły haseł

Dodatki partnerów

- Zarządzanie ruchem wind i automatyka budynkowa
- Integracja z przemysłowym internetem rzeczy (IIoT)
- Systemy ochrony perymetrycznej, radarowe i laserowe
- Systemy sygnalizacji włamania i napadu
- Wykrywanie strzałów i analityka audio
- Systemy zarządzania parkingami i płatnościami
- Systemy kontroli dostępu biometryczne i firm trzecich
- Analityka materiału wizyjnego, rozpoznawanie twarzy, wyszukiwanie dochodzeniowe
- Zarządzanie aktywami i ich śledzenie oraz skanowanie ID

Pakiety Security Center

Security Center jest dostępne w dwóch różnych pakietach. Patrz poniższa tabela.

Pakiety	Standard	Enterprise
Security Center (zawarte w bazie)		
Zarządzanie materiałem wizyjnym (Omnicast™)	●	●
Kontrola dostępu (Synergis™)	●	●
Automatyczne rozpoznawanie tablic rejestracyjnych (AutoVu™)	●	●
Komunikacja na bazie SIP (Sipelia™)	●	●
Zarządzanie systemami sygnalizacji włamania i napadu	●	●
Połączenia z klientami (stanowisko ochrony, aplikacja sieciowa i aplikacja mobilna)	5	Bez ograniczeń
Maks. liczba kamer	50	Bez ograniczeń
Maks. liczba czytników	64	Bez ograniczeń
Funkcje dodatkowe		
Zarządzanie poziomem zagrożeń	brak	●
Mapowanie dynamiczne	brak	●
Obsługa map GIS	brak	●
Integracja z Active Directory	brak	●
Obsługa uwierzytelniania (ADFS, OpenID Connect/SAML2)	brak	●
Katalog przełączania awaryjnego	brak	●
Zdalne stanowisko ochrony	brak	●
Obsługa Federation™*	brak	○
Połączenie rekordów	brak	○
Połączenia SDK	○	○
Integracja z IIoT	○	○

● Włączone ○ Opcjonalne

*Wymagany host Federation to Enterprise. Obiekty sfederowane mogą być w wersji Standard lub Enterprise.

System dokładnie taki jak chcesz.

Zamów wersję demo

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

Oddaj do recyklingu

© Genetec Inc., 2026. Genetec, AutoVu, Synergis, Omnicast, Federation, Sipelia i logo Genetec są znakami towarowymi firmy Genetec Inc., które mogą być zastrzeżone lub mogą oczekiwać na zastrzeżenie w co najmniej jednej jurysdykcji. Inne znaki towarowe wykorzystane w niniejszym dokumencie mogą być znakami towarowymi producentów lub dostawców poszczególnych produktów.

UPD: 15-JULY-2026