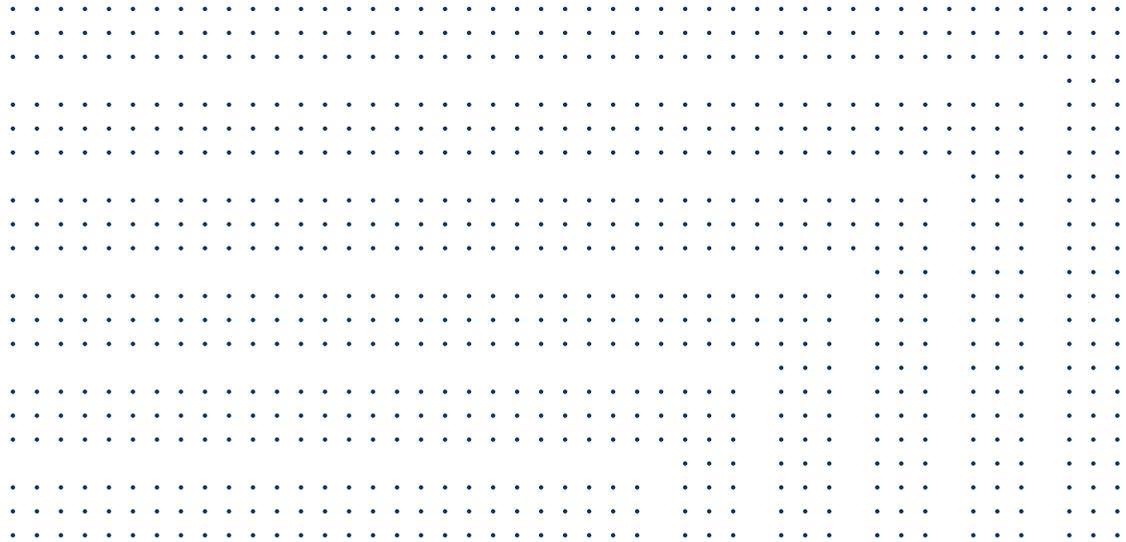




全面的融合式安全方案



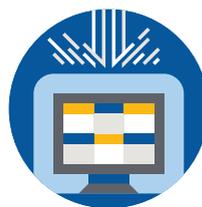
Genetec Security Center™ 是真正的融合式平台，將 IP 視訊監控、門禁控制、自動車牌辨識、入侵偵測與通訊等功能結合到直接易懂和模組化的單一解決方案中。透過融合式的安全方案，您的組織將更具效率、做出更完善的決策，並更精準地回應不同狀況和威脅。

Security Center 的優點



融合式安全與操作

透過如 Omnicast™ 視訊管理、Synergis™ 門禁控制以及 AutoVu™ 自動車牌辨識 (ALPR) 等核心安全系統的融合，您可顯著提升作業效率，並更深入瞭解您的安全環境。



可靠且具網路安全性

在您需要時隨時使用您的系統。內建的容錯轉移和備援為系統存取提供保護並限制中斷，而進階安全機制（加密、驗證、授權）則透過防止未經授權的敏感資料存取以保護隱私。



一致的使用體驗

從系統設定與管理到即時監控、報告和行動存取，操作員可在整個安全系統中擁有一致且直覺式的使用者體驗。新操作員只需學習使用單一的平台，讓培訓工作變得更簡單容易。



彈性且可擴充

Security Center 的開放式架構讓您可利用 Genetec 模組和協力廠商附加裝置來強化系統，以符合您不斷變化的業務需求。可無縫擴展到數百個場所及數千部攝影機、門禁、內部通話裝置以及入侵防護面板。



有效部署和維護

透過融合式的安全管理方案，組織可大量節省在部署、維護、培訓和日常安全管理方面的成本支出。同時，您可以避免在融合多個獨立產品時經常會遇到的相容性問題。



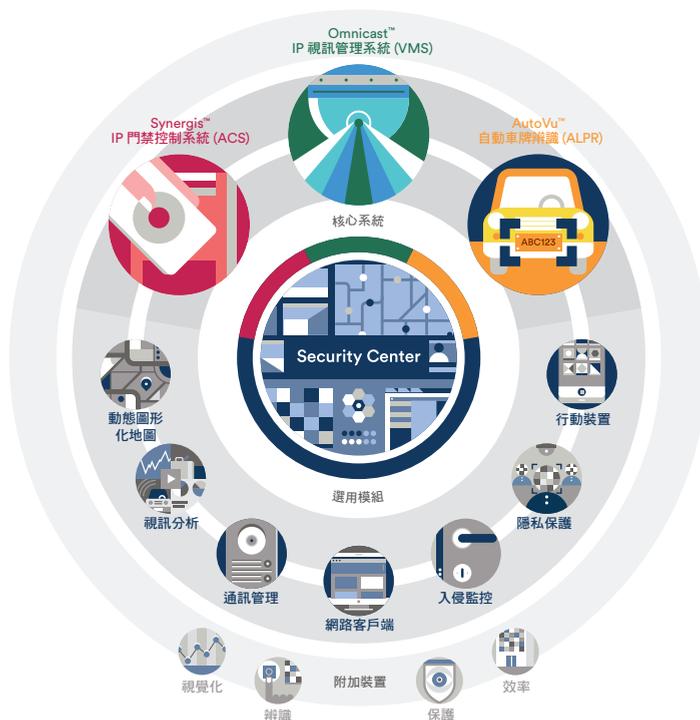
轉移到雲端

利用我們的雲端服務來擴充您的內部安裝並降低 IT 基礎設備的成本。透過 Security Center SaaS 版本、雲端錄影、自動化更新和運作狀態監控功能，您的組織可變得更靈活並降低對硬體的依賴程度。

與您共同成長的單一平台

Security Center 的核心由 Omnicast、Synergis 及 AutoVu 組成，是我們專為視訊管理、門禁控制以及自動車牌辨識 (ALPR) 精心打造的解決方案。開放式的架構讓您可運用一整套核心模組和附加裝置，並融合協力廠商的安全裝

置和系統，以進一步增強安全。融合的系統不僅讓您更深入瞭解您的安全環境和提供更周全的控管，同時避免傳統安全系統的缺點，例如不同設備之間連線能力受限、相容性不彰，以及複雜的維修程序。



Security Center 核心系統

無論任何規模的組織都可利用 **Omnicast** 部署適應他們專屬需求的視訊監控系統。Omnicast 支援各種 IP 攝影機，可因應對 HD 視訊和分析不斷增長的需求，同時保護個人隱私。

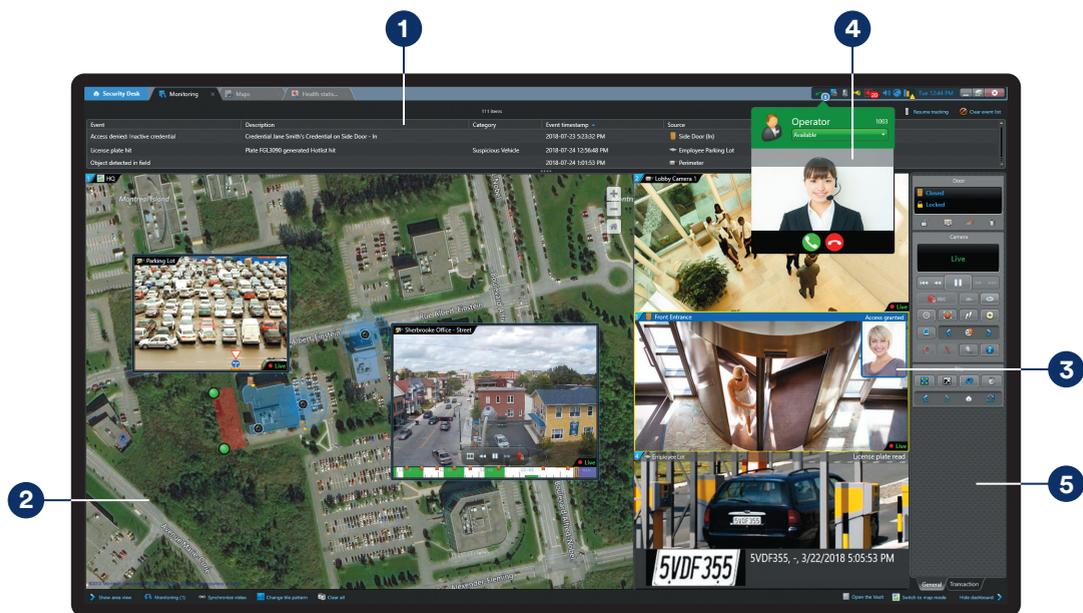
Synergis 可提高組織的實體安全等級及增強其應對威脅的能力，並支援日新月異的協力廠商門禁控制硬體和電子鎖產品，讓您充分運用既有的網路與安全設備系統。

可部署於固定地點與行動裝置的 **AutoVu** 能自動化車牌讀取與辨識，確保您的停車場與周邊環境的實體安全，讓您隨時監控進出設施的車輛。

真正的融合式操作體驗

與單純連接各種安全應用程式來分享資料的整合式系統不同，Security Center 為您提供無與倫比的融合式操作及使用者體驗。操作員可從工作站上的單一監控應用程式或安全

操作控制室檢視整體安全環境。此外，相互關聯的資訊可協助他們深入瞭解安全環境和獲得更詳盡的操作分析，以做出更精準的決策和迅速作出回應，提升人員與組織的安全性。



1 多工視窗
在多個分頁中執行監控與報告任務，您可立即返回到較早之前執行的作業。

2 互動地圖
透過互動地圖監控您的設施，該地圖提供所有安全攝影機、門禁和警報的動態檢視，讓您查看即時事件與狀態更新。

3 現場持卡者驗證
所有門禁活動和周遭的攝影機互相關聯，您可以透過現場或已錄影視訊來驗證持卡人身分（利用照片核對查驗）。

4 內建通話管理
在 Security Center 介面中直接向另一名操作員撥打視訊通話，或者接聽來自其他內部通話系統站的來電。

5 動態儀表板
調適型儀表板會自動顯示與目前選擇的攝影機、門禁或區域相關的指令和控制選項，讓您採取適當行動。

彈性部署選項

您可在不同地點部署 Security Center，並有多種部署方式供您選擇。

部署方式。若您目前只需要部署獨立門禁控制或視訊系統，您可於稍後時間隨時新增視訊、門禁控制或自動車牌辨識功能，並無需重新進行任何安裝。



獨立作業

將 Security Center 部署為獨立的門禁控制、視訊管理或自動車牌辨識解決方案。只需簡單的授權變更，您便可以根據自己的需要新增核心功能。



融合式方案

將 Security Center 部署為單一的融合式平台，享受高枕無憂的融合式安全防護。您所有的安全人員和操作人員的事件判斷能力、安全意識和作業效率將能獲得全面提升。

部署位置。若您希望遷移到雲端，Security Center SaaS 版本同時支援託管於雲端的 Synergis 與 AutoVu。若您只需要轉移系統的一部分到雲端，此解決方案可讓您內部部署部分或所有核心元件。



全面託管

Security Center SaaS 版本託管於雲端*，Genetec 負責管理軟體基礎設備，您無需進行任何部署。

*託管版本不支援 Omnicast



混合式

在混合式部署模型中，Synergis 及/或 AutoVu 託管於雲端，並連接到內部的 Omnicast 視訊系統。

Security Center 主要功能

多場所監控與管理

無論身在本地抑或遠端場所，均能在單一的融合式介面上監控所有安全應用程式的即時裝置與資訊。

即時地圖監控

透過即時動態地圖視覺化您的安全環境。直接從地圖上瀏覽您的設施、監控門禁控制與 ALPR 事件、檢視現場或已錄製視訊以及進行防盜管理。

融合式通訊管理

利用 SIP 通訊擴展您的安全性。管理內部通話系統裝置的來電與撥出通話，並透過內建音訊與視訊通話功能與同事協作。

融合式動態報告

透過在所有安全系統與場所上執行的融合式自訂報告來簡化您的調查。圖形與動態圖表可協助您取得應對重大狀況的深入分析，或者提升您的作業效率。

集中式防盜管理

集中所有安全系統的防盜管理。操作員可即時檢視警報，並回應和確認警報是否由視訊、ACS、自動車牌辨識系統觸發或來自協力廠商融合解決方案。

集中式使用者管理

強化 Windows 使用者帳戶與 Security Center 管理員及持卡人帳戶之間的同步和管理。您不僅能夠自動化安全系統，更能簡化日常的行政任務。

容錯轉移和備援

您可放心仰賴安全系統、攝影機和視訊錄影，並在您需要時隨時存取門禁。內建的容錯轉移與備援機制確保系統不受硬體失敗或網路中斷所影響。

端對端的資料安全與隱私保護

利用與客戶端、伺服器及邊緣裝置（攝影機和門禁控制器）之間的安全通訊來保護您的視訊和資料。Security Center 會以傳輸或靜態形式加密視訊，並在匯出證據時進行加密處理。

運作狀態監控

即時接收與系統狀態和運作狀態相關的事件通知，並透過專屬引擎產生有關系統運作狀態的統計資料，以協助優化系統效能。

行動與網路應用程式

在工作人員的裝置中部署行動與網路應用程式，以確保他們隨時保持連線。隨時檢視現場和已錄影視訊、控制 PTZ 攝影機、從行動裝置串流視訊、檢視門禁控制事件、解除門禁並進行防盜管理。

綜合功能列表

融合的安全平台

完全內建的門禁控制、視訊與自動車牌辨識功能
可存取 IP 裝置和合作夥伴附加裝置的廣泛生態系統
融合式視訊分析與隱私遮蔽
內建的容錯轉移或協力廠商解決方案提供高可用性
內部與雲端部署選項
連線服務 (軟體和韌體更新、運作狀態監控)

架構

IP 安全平台
分散式、Client-Server 架構、多場所架構
與協力廠商虛擬化解決方案相容
軟體開發套件 (SDK)、Web API 及工具
內建運作狀態監控與報告引擎
Microsoft Active Directory 使用者同步

核心模組

即時地圖監控 (地圖管理員)
SIP 通訊 (Sipelia™)
搭配入侵防護面板的融合式安全方案
融合式視訊分析與隱私保護 (KiwiVision™)
適用於日常作業的精簡客戶端 (Security Center 網路客戶端)
適用於智慧型裝置的融合式行動應用程式
(Security Center 行動版)

使用者體驗與介面

用於監控與報告的單一任務型應用程式
專用的設定應用程式
支援地理定位地圖、ArcGIS 資料與自訂樓層平面圖的互動地圖監控
搭配圖形、圖表與直方圖的動態視覺報告

Federation™

將遠端的獨立場所做為單一系統檢視
視訊、ACS、入侵防護和其他功能的多場所及多系統監控與報告
全面持卡人管理 (GCM)
在不同位置執行集中式報告
融合式防盜管理
站點之間的上下版本相容性

威脅等級管理

預定義組織威脅等級與行動
根據主動威脅等級來變更系統行為
觸發整個平台的行動, 包括視訊和 ACS
變更整個安全系統或特定區域及門禁
鎖定門禁、限制存取或全面封鎖
控制 PTZ 攝影機和變更錄影設定

地圖管理員 (動態地圖)

在地圖上即時監控、命令和控制
檢視門禁、攝影機、入侵防護面板和 I/O 區域
即時物體與實體狀態變更
即時事件檢視與防盜管理
操控門禁、PTZ 攝影機、入侵區域和內部通話系統
連接 IP 至 GIS 地圖及 ESRI 地圖
向量 (PDF) 與點陣 (PNG、JPG), 以及 KML 匯入
支援 ESRI ArcGIS 地圖

網路安全與隱私保護

透過系統分區控制使用者可看到的內容
使用者存取權限的各種組合
端對端資料、視訊與通訊加密
支援宣告型身份驗證及 Active Directory Federation Services (ADFS)
韌體建議通知
Directory 數位憑證支援
密碼強度表

合作夥伴附加裝置

電梯調度與大樓自動化
周邊環境與圍欄防護、雷達、雷射系統
入侵防護系統和槍聲偵測
停車系統
生物特徵辨識與協力廠商門禁控制系統
視訊分析、臉部辨識、證據搜尋
資產管理與追蹤、ID 掃描

Security Center 版本

擁有方式 - 永久性或訂閱

部署 Security Center SaaS 版本，您可選擇透過永久性憑證來擁有系統，或者選購以訂閱形式收費的產品方案。降低前期成本並僅為您使用的服務付費，您將能更靈活地掌握預算。

版本	標準版	專業版	企業版	SaaS
Security Center (基本功能)				
客戶端連線	5	5	5	5
網路客戶端連線	5	5	5	5
地圖管理員基本版	●	●	●	●
防盜管理	●	●	●	●
進階報告	●	●	●	●
系統分區	●	●	●	●
實體 (攝影機、讀卡機、聯合站點、內部通話系統)				16
攝影機數量上限	50	250	不受限制	●
讀卡機數量上限	64	256	不受限制	●
Security Center 選用功能				
客戶端連線上限	5	10	不受限制	●
行動應用程式連線	○	○	○	內含 5 個
Sipelia 通訊管理	○	○	○	○
入侵監控		○	○	○
威脅等級		○	○	●
Active Directory		○	○	●
Federation-as-a-Service				●
Federation*			○	●
原生錄影程式和目錄管理容錯轉移			○	●

● 已包含或支援 ○ 可選 * Federation 主站點必須為企業版。聯合站點則標準版、專業版或企業版皆可。

Genetec Inc.

genetec.com/locations
info@genetec.com
@genetec

© Genetec Inc., 2018。Genetec、Omnicast、Synergis、AutoVu、Federation、Genetec 標誌及 Mobius Strip 標誌為 Genetec Inc. 商標，並且可能在不同的司法管轄區內已註冊或正在申請註冊。