

# 單一代理程式整合多種安全防護功能

2026年1月7日發布 | 專題報導



Alan Hall(\*艾倫·霍爾)

網路資訊安全  
產品行銷經理

## 準備好迎接統一的端點與網路安全了嗎？請舉手

- 網路世界可說是個相當險惡的地方。如同提升居家防護，您需要設置陷阱、裝上防盜鎖，以及大約 15 道防盜門。在網路安全的世界中，您更需要多項主動與被動防禦機制的多層次的防禦技術，將「陷阱」與「鎖」具現化，在攻擊發生前、中、後提供完整保護。
- 資安危害風險在所難免，建立多層次的預防與應變體系才是最佳對策，既能縮小損害，又能增加潛在攻擊者的作業難度，使其倉皇逃竄。
- 透過單一代理程式整合雲端網頁安全閘道(SWG)與端點安全，提供多層防護以確保您的資料安全。

暴露的端點？確實會讓你付出慘痛代價，而且代價不小。您的筆記型電腦看似無害地靜置在辦公桌上，貼滿上次旅行帶回的貼紙，但它其實是一把上膛的武器。在網路安全領域中，端點被視為「零號地帶」(Ground Zero)，因為它們是攻擊者進入企業網路、發動攻擊和資料竊取的首選入口--高達90%的成功網路攻擊與70%的資料外洩皆始於此。當然，您深諳資安之道，從網路連線到早晨的咖啡都已加密。雖然不忍心告訴您，但透過加密通道發動的攻擊仍在持續增加，在 2023 年佔網路攻擊總數的 85% 以上。這些攻擊代價高昂--平均造成企業損失 440 萬美元。

在你把筆電扔出窗外，返回哥斯大黎加享受遠離網路的 *pura vida* 生活之前，請先考慮這一點：多層次防護仍是您最可靠的策略--但這不代表必須堆疊代理程式、控制台、不一致的政策，以及讓使用者頭痛不已的繁瑣流程。\*網路上的知識：「Pura Vida」是西班牙語，字面意思是「純淨的生活」。它是哥斯大黎加最著名的國民格言與生活哲學。

此時，端點與網路安全統一代理程式應運而生，無需再安裝多個代理程式。將原本獨立管理的資安工具整合至單一代理程式中，不僅為您已依賴的控制措施提供單一執行點，更能降低管理負擔。此類集中式代理程式彌合了端點防護與網路可視性之間的鴻溝，實現全面的流量檢查與政策一致性。無需進行複雜的網路設定，不再有「僅限 VPN 連線時有效」的限制，也不再因有人在飯店 Wi-Fi 上開啟筆電而產生政策漏洞。

透過採用單一代理程式同時管理端點與網路安全，解決管理多個獨立安全工具所帶來的複雜性與資源消耗。您將節省下原本用於管理多個代理程式的寶貴時間。

## 單一代理程式 = 指數級效益：讓微小的投入在長期內演變成顯著的優勢

此轉變的核心在於：您將傳奇般的端點與網路防護整合，並透過單一執行點進行交付。這意味著您能夠：簡化管理、強化防禦以及提升效能。

## 此解決方案的核心防禦能力：不論裝置身處何處、不論時間點，都能實現一致的安全性與強制執行

此整合型架構能將單一代理程式同時作為端點防護與網路安全存取的出口。賽門鐵克網頁閘道(SWG) 防護、雲端防火牆、網頁隔離及零信任網路存取 (ZTNA：Zero Trust Network Access) 控制皆可直接從端點管理—並隨端點移動，從辦公室外到露營地皆無縫接軌。端點安全防護所在之處，即是您的網路流量檢查與政策執行的所在。無需額外代理程式。

## 保持簡單，SOC 夥伴們

統一的代理程式意味著單一軟體即可處理多項安全服務—流量引導 (Traffic Steering)、網頁安全閘道(SWG)、網頁隔離(Web Isolation)、雲端存取安全性代理程式(CASB：Cloud Access Security Broker)、零信任網路存取(ZTNA：Zero Trust Network Access)，整個安全服務邊緣 (SSE：Security Service Edge) 解決方案，能減少安全工具過度擴張 (冗餘、散亂)、簡化管理，並免去在多個不同代理程式間追蹤設定的麻煩。一切共存、協作、同步更新。您的管理員覺得這樣如何？

## 快速且安全地投入工作，無需擔心流量延遲

統一代理讓您的一切順暢運行。它能區分個人與工作流量，將高頻寬連線直接穿透，僅在需要檢查時才將流量導向雲端代理。

遠端使用者完全避開將所有流量回傳 (Backhauling) 至企業總部的資料中心以避開回傳延遲。統一代理將他們連接到最近的雲端 SWG 服務據點／網路接取點 (PoP：Point of Presence)，透過最快、最直接的路徑連線至雲端應用程式和開放網際網路。

當您的[安全網頁閘道 SWG 運行於全球雲端基礎架構上](#)時，您將獲得內建的擴展性、高可用性，以及遍及全球資料中心一致穩定的效能。

但當我們說「指數級」時，我們是認真的。這些僅是部分關鍵優勢—欲了解更多詳情，請參閱[簡報](#)。

## 核心設計精簡 預設安全韌性

賽門鐵克端點安全代理程式 (SES Agent) 專為簡化營運並強化各層級的防禦能力而設計，將賽門鐵克端點安全 (SES) 與賽門鐵克雲端安全網頁閘道 (SWG) 整合於單一輕量級代理程式中，使流程簡便快速，並提供全面的可視性。這就像 1+1= 簡化安全。

賽門鐵克端點安全代理程式有助於同時實施零信任 (Zero Trust) 與安全服務邊緣 (SSE)，同時不犧牲高效的流量管理。無論使用者身處何地，所有流量皆會導向雲端安全網頁閘道 (SWG)，進行完整的加密檢查、網站分類與歸類、安全政策執行、網頁隔離 (Web Isolation)、ZTNA 控制等作業。

但我們並未止步於此。我們正將 Symantec Endpoint Protection (SEP) 行動管理主控台直接整合

至企業控制台 (Enterprise Console)，與 Symantec Endpoint Security 及 Cloud SWG 並列。結果如何？這將帶來功能豐富且全面的安全體驗，能夠透過單一主控台管理所有端點安全功能、裝置類型及作業系統。憑藉長期可擴展性與直觀的遷移路徑，這將是您的 SOC 能立即感受到的升級。

雖然客戶可能需要將裝置遷移至此統一代理程式，但對於受行動裝置管理(MDM)控管的裝置而言，這是一個簡單且無縫的轉移過程--無需新授權。一旦完成遷移，該企業控制台 (Enterprise Console)即成為您管理所有裝置、獲取額外功能並存取頂級安全功能的單一管理平台。

這也引出了您的下一步行動。

## 100% 覆蓋率的全面防護，從端點到中間的網路傳輸層的過濾、再到威脅情資的即時共享，將端點安全與網頁安全無縫串聯

若您已準備好要精簡流程、簡化作業並迅速採取行動，您需要一個優秀的代理程式。若您希望在維持政策一致性的同時，又能將惡意行為者拒之門外，您需要一個傳奇級的代理程式來建立防禦體系，它能輕鬆防止入侵者進入網路。

[賽門鐵克端點安全代理程式](#)堪稱全能高手(且無所不能)，隨時準備鎖定端點並確保網路順暢運作。集中化的代理程式，管理者可以從雲端主控台直接透視從網域邊界到終端設備的所有活動，確保無防護死角，將保護範圍從閘道延伸至端點，實現全面可視性，這對於落實零信任 (Zero Trust) 架構非常有幫助。

簡化。無縫。安全。親身體驗賽門鐵克端點安全代理程式，讓您不禁感嘆：「[我要感謝我的代理程式](#)。」

若想深入了解賽門鐵克端點安全代理程式，[請參閱我們的技術文件](#)。



### 關於作者

#### Alan Hall (\* 艾倫·霍爾)

網路資訊安全產品行銷經理

Alan 擁有超過 20 年在網路與資安技術領導企業的資歷，負責賽門鐵克 (Symantec) 及 Carbon Black (\* 碳黑) 網路安全產品組合中關鍵產品的行銷工作。

原廠網址：<https://www.security.com/feature-stories/single-agents>

本文件由保安資訊有限公司專業細心整理後提供。如有遺誤、更新或異動均以上Symantec原廠公告為準，請知悉。2026/1



更多資訊 請造訪我們的網站 <http://www.SaveTime.com.tw>  
(好記：幫您節省時間.的公司.在台灣)



**Symantec**  
A Division of Broadcom

## 關於賽門鐵克 (Symantec)

賽門鐵克 (Symantec) 已於 2019/11 併入全球網通晶片巨擘--博通 (BroadCom, 美國股市代號 AVGO, 全世界網際網路流量有 99.9% 經過博通的網通晶片) 軟體事業部的企業安全部門 (SED), 特別是近年以半導體的嚴謹、系統化以及零錯誤思維來改造核心技術、管理框架以及整合最完整的資安生態體系, 讓賽門鐵克的解決方案在穩定性、相容性、有效性以及資安生態系整合擴充性, 有著脫胎換骨並超越業界的長足進步。博通 (Broadcom) 是務實的完美主義者, 致力於追求卓越、關注細節並且有系統和紀律地投入科技創新與嚴謹工藝, 同時也大大降低交易複雜性。Symantec 持續創新的技術能為日新月異的資安問題提供更好的解決方案, 近三年 Symantec 很少出現在由公關機制產生的頭版文章中, 而且在全球前兩千大企業的市佔率及營收成長均遠遠高於併入博通之前, 增長幅度也領先其他競爭對手,

是科技創新驅動的解決方案非常穩健可靠深受大型企業信賴的實證, 也顯示大型企業顧客對轉型中的新賽門鐵克未來充滿信心。(美籍華人王嘉廉創辦的企業軟體公司, 組合國際電腦 (CA Technologies) 以及雲端運算及「硬體虛擬化」的領導廠商--VMware, 也是博通軟體事業部的成員)。2021 年八月, 因應國外發動的針對性攻擊日益嚴重, 美國網路安全暨基礎架構安全管理署 (CISA) 宣布聯合民間科技公司, 發展全國性聯合防禦計畫 JCDC (Joint Cyber Defense Collaborative), 而博通賽門鐵克是首輪被徵招的一線廠商, 如就地緣政治考量, Symantec 也絕對是最安全的資安廠商。擁有更強大資源與技術為後盾的賽門鐵克已更專注於整合各種最新科技於既有領先業界的端點、郵件、網頁以及身分認證等安全解決方案。



**保安資訊**  
**KEEPSAFE**  
INFORMATION SECURITY

## 關於保安資訊 [www.savetime.com.tw](http://www.savetime.com.tw)

保安資訊團隊是台灣第一家專注在賽門鐵克解決方案的技術型領導廠商, 被業界公認為賽門鐵克解決方案專家。自 1995 年起就全心全力專注在賽門鐵克資訊安全解決方案的技術支援、銷售、規劃與整合、教育訓練、顧問服務, 特別是提供企業 IT 專業人員的知識傳承 (Knowledge Transfer)、協助顧客符合邏輯地解決資安問題本質的效益上, 以及基於比原廠更熟悉用戶使用情境的優勢能提供更快速有效的技術支援回應, 深獲許多中大型企業與組織的信賴, 長期合作的意願與滿意度極高。許多顧客樂意與我們建立起長期的友誼, 把我們當成可信任的資安建議者、可以提供良好諮詢的資安策略夥伴以及總是第一個被想到的好用資源。

保安資訊連絡電話：0800-381-500。