

# 在所有電腦安裝 IPS 的 5 個好理由

2024 年 2 月 20 日發布 | 產品洞察



Parveen Vashishtha

軟體研發總監  
(威脅情報與研究)

## 賽門鐵克的端點防護系統 (SEP) 上的入侵預防 (IPS) 元件是端點上的網路層防護技術在 2023 年封鎖 43 億次攻擊

大多數安全軟體廠商的桌機／筆電或伺服器上的端點防護系統鮮少有提供網路層的防護技術。那麼，它是一項重要的護技術嗎？它真的能為我們電腦提供重要的額外保護嗎？當我們針對 2023 年所阻止的威脅匯整的年度防護統計數據時，我們輾壓群雄的網路防護技術--入侵預防系統 (IPS) 的威力以證據證明是具有壓倒性。答案是**肯定的**，IPS 很重要。賽門鐵克在桌上型電腦、筆記型電腦和伺服器的 IPS 技術方面進行二十年的投資。多年來，我們持續為我們的端點解決方案研發穩定且高效能的 IPS 技術，可防禦各種威脅。事實上，2023 年的 IPS 保護資料提供五個強有力的論點來說明為什麼 IPS 是 Symantec Endpoint Protection 的關鍵元件，並應該在所有電腦系統上啟用。

1. **IPS 在攻擊尚未到達您的用戶端或伺服器之前就封鎖它們。** 使用 IPS，您的電腦上不會偵測到攻擊，攻擊會在攻擊進入您的電腦之前被封鎖。這意味著 IPS 用戶可以免受威脅，無需向安全營運中心 (SOC) 發出警示，也無需進行清理。2023 年這種情況發生 **43 億次**。
2. **IPS 保護伺服器。** 不僅僅是桌上型電腦和筆記型電腦；IPS 保護整個網路生態系中的所有系統。**2023 年，IPS 封鎖 6.68 億次針對伺服器的攻擊。**
3. **IPS 提供主動防禦。** IPS 可防止攻擊者漏洞開採利用。甚至在惡意軟體被識別之前威脅就被阻止。**2023 年，IPS 總共攔截 40 億次此類漏洞開採利用。**
4. **IPS 提供瀏覽器保護。** 安全威脅總是錯綜複雜，IPS 將其防護範圍擴展到您的瀏覽體驗。其**瀏覽器擴充功能阻止 1.6 億次網路攻擊**，包括惡意重定向、加密劫持和詐騙。將其視為終端用戶瀏覽網頁時的隱形安全網。
5. **IPS 無可取代。** IPS 可以**偵測到所有 SEP 安全元件偵測威脅值的 96%**。

如果您沒有使用 Symantec Endpoint Protection，您就已經錯失當今端點上的最佳保護技術。如果您正在運行 SEP，請確保您已經啟用了**IPS 的先進防護技術**。這包括：

- 瀏覽器保護：讓 IPS 保護最終使用者的瀏覽體驗。
- **適用於桌上型電腦和伺服器的 IPS**：任何裝置都應該佈署這項出色的技術。
- 稽核日誌：發現潛在威脅並將稽核簽章轉化為阻止簽章以增強保護。

IPS 不單只是一項安全技術；它是一種無聲的安全承諾。擁抱它的安全威力就會看到您的端點保護達到全新的韌性水準。借助 IPS，您將充滿信心沉著應對未來的網路威脅，因為您知道自己將受到保護，免受各位威脅風險。

原廠網址：<https://symantec-enterprise-blogs.security.com/blogs/product-insights/5-reasons-install-ips-everywhere>  
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。2024/2



## 關於作者

### Parveen Vashishtha

研發軟體總監 (威脅情報與研究)

Parveen 負責網路安全資料和以威脅為中心的自動檢測邏輯的彙編集結和溝通協調，領導全球團隊 (全方位防護--入侵防禦、防病毒、EDR、競爭情報) 加強主動威脅檢測。

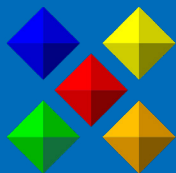


**Symantec**  
A Division of Broadcom

## 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 年起就全心全力於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環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。保安資訊連絡電話: 0800-381-500。

業界公認 保安資訊--賽門鐵克解決方案專家

■■■■ We Keep IT Safe, Secure & Save you Time, Cost ■■■■

服務電話: 0800-381500 | +886 4 23815000 | <http://www.savetime.com.tw>