賽門鐵克檔案信譽(File Reputation)技術，上星期給客戶帶來哪些效益？

2025 年 9 月 9 日發布

賽門鐵克檔案信譽服務是我們領先業界防護系統的基石。它會默默地分析雲端中的檔案和入侵指標 (Indicators-of-Compromise，簡稱 IoC)，並在幾分鐘內發佈這些檔案的信譽評等。File Reputation 維護超過 80 億個檔案的信任與惡意軟體評等。它每天分析約 40 億個 IOC 和超過 2,000 萬項新的信譽變更，讓每天有超過 600 萬個新檔案和簽章新增至檔案信譽資料庫。

作為一項雲端服務，Symantec File Reputation 已整合至所有 Symantec 和 Carbon Black 產品中，讓我們的客戶即時受到保護。具有 File Reputation 防護技術的產品包括

- 端點防護產品：SEP／SESE／SESC 等全系列端點防護解決方案
- 網頁閘道產品：WSS Gateway、Cloud SWG
- 電子郵件閘道產品：郵件安全雲端服務 (Email Security.Cloud)、地端自建郵件安全閘道 (SMG)
- 儲存設備：SPE
- Carbon Black 產品，包括：Endpoint standard、EEDR、AppControl

過去一週，賽門鐵克檔案信譽 (File Reputation) 技術為我們的客戶提供以下保護：

惡意軟體攔截

- 封鎖 360 萬個已知惡意軟體檔案。

賽門鐵克每天都會收到數百萬個新檔案和檔案雜湊值的資訊。當檔案被掃描時，掃描程序會交叉檢查我們的 Reputation 系統，查看它是否是已知的惡意軟體。

機器學習(ML-Machine Learning)攔截

- 透過機器學習演算法阻擋 331,000 項惡意軟體

賽門鐵克檔案信譽支援機器學習演算法，提供信譽給我們領先業界的 ML 分類器，然後將可疑檔案的入侵指標 (Indicators-of-Compromise，簡稱 IoC) 轉換成已確認的惡意軟體。

保護重要系統檔案和裝置驅動程式

- 識別出 20.1 億個關鍵系統檔案，確保客戶免受惡意軟體侵害且運作不中斷

賽門鐵克檔案信譽 (Symantec File Reputation) 可確保賽門鐵克產品不會因誤判而刪除關鍵系統檔案和裝置驅動程式而造成傷害。如今，先進的威脅會利用易受攻擊的裝置驅動程式，因此良好的惡意軟體防護必須能夠分辨遭入侵的和乾淨的系統檔案。Symantec Reputation 包括所有主要作業系統 (Windows、Mac、Linux) 上所有已知作業系統檔案和裝置驅動程式的乾淨檔案信譽和簽章者的信譽。

下載鑑識(Download Insight)

- 依賴此技術攔截到 224 萬次的惡意程式。

下載鑑識 (Download Insight) 是一項積極的安全政策，可防止未知的 PE 和 MSI 檔案在受保護的機器上執行。當下載新檔案、未簽署、非普遍或以其他方式識別為客戶使用的檔案時，下載鑑識 (Download Insight) 即會啟動。。

欲深入了解下載防護：下載鑑識 (Symantec Download Insight) 的詳細資訊，請點擊此處。
欲深入了解 Symantec Endpoint Protection 如何使用 Symantec Insight 進行檔案相關決策，請點擊此處。

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。

關於保安資訊 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，以及基於比原廠更孰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、可以提供良好諮商的資安策略夥伴以及總是第一個被想到的求助暨諮詢對象。
保安資訊連絡電話：**0800-381-500**。