

保安資訊有限公司--賽門鐵克解決方案專家--原廠防護亮點分享



下載鑑識--基於檔案信譽 的零時差保護技術

2024 年 4 月 23 日發布



點擊此處可獲取--最完整的賽門鐵克解決方案資訊

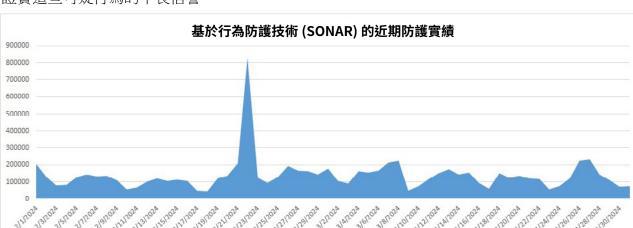
不受信任的檔案下載正為各種線上威脅敞開大門。惡意軟體、勒索軟體,甚至複雜的網路攻擊都只需透過單一個受感染的檔案滲入您的網路。一旦進入系統,這些威脅就會造成嚴重破壞、竊取敏感性資料、干擾運營並導致財務損失。「多元的入口」就是典型的感染與入侵的媒介一諸如瀏覽器、下載器、網路聊天程式和壓縮軟體等應用程式,這些都是檔案進入系統的門戶。就像一名守衛站在您家門外一樣,賽門鐵克下載鑑識 (Symantec Download Insight) 即時監視多個門戶,確保下載檔案的安全性。

賽門鐵克下載鑑識 (Symantec Download Insight) 的獨特之處在於,它能夠利用賽門鐵克檔案信譽來防範千奇百怪的威脅。賽門鐵克檔案信譽不僅能識別威脅,還能瞭解全球威脅環境中每個檔案的來龍去脈。當檔案與諸如不良用戶一機器行為、最近使用時間、低普及率、不受信任的數位簽章、不受信任的來源以及數百個其他聲譽不佳指標相關聯時,就會被評為可疑的檔案。將這些聲譽不佳的最明顯指標與該檔案是透過各種入口下載這一事實相結合,就會被攔截。

賽門鐵克檔案信譽包括超過 90 億個檔案的信譽,並根據來自數百萬個端點即時遙測大數據、多個威脅來源和賽門鐵克安全回應分析師專業團隊的專家分析進行持續更新。

行為攔截--利用行為引擎和檔案信譽提供零時差保護

賽門鐵克檔案信譽也可與賽門鐵克行為防護引擎 (稱為SONAR) 構成聯防機制。SONAR 可 追蹤可疑的程序行為,例如:下載程式、篡改、勒索軟體行為等,並使用賽門鐵克檔案信譽來 證實這些可疑行為的不良信譽。



利用 SONAR 和檔案信譽 (File Reputation) 主動攔截全新威脅的實例包括:

- 勒索軟體
- Conti
- Quasar
- Sality
- Emotet
- QakbotTrickbot
- Mimikatz
- Wannacry

欲深入瞭解下載防護:下載鑑識 (Download Insight) 更多資訊,請點擊此處。 欲深入瞭解賽門鐵克端點防護 (SEP) 如何使用 Symantec Insight 進行檔案相關決策,請點擊此處。 欲深入瞭解何謂賽門鐵克行中的行為分析 (SONAR)?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一博通 (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,以及基於比原廠更孰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。