

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

賽門鐵克靜態資料掃描技術(Symantec Static Data Scanner: SDS)的進階影像掃描技術如何搶先一步獲得QR code釣魚攻擊的預警來保護我們客戶

2025年1月28日發布

[點擊此處可獲取最完整的賽門鐵克解決方案資訊](#)

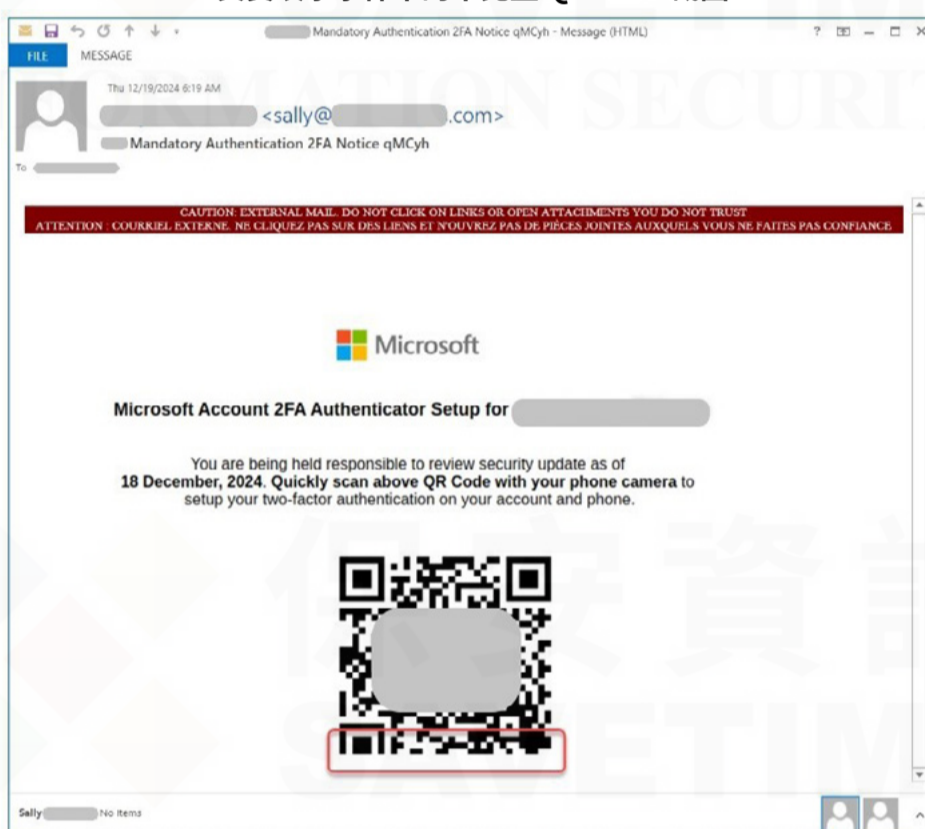
QR code 型態的網路釣魚攻擊多年來一直是持續的威脅，而且手法與技術日益複雜且精密。由於 QR code 現在被廣泛用來分享資訊，惡意行為者視其為不可多得的網路釣魚媒介與手法。近幾個月來，QR code 網路釣魚攻擊的規模和複雜性大幅增加。不幸是，傳統安全措施往往難以辨識惡意 QR code，尤其是當攻擊者運用創意與巧思來掩蓋其真正目的時。

為了因應這些挑戰，賽門鐵克開發並持續優化進階的影像掃描引擎，其只是賽門鐵克靜態資料掃描技術的一部分。此尖端解決方案專門用於識別和阻擋即使是最進階的 QR code 釣魚企圖。與傳統系統不同的是，它在複雜性或操控性可能會導致偵測失敗的情況下，仍能發揮出色的效能。以下是讓我們的引擎與眾不同的幾項主要功能：

- **全面的格式支援**：無論 QR code 是嵌入在 PDF 或 Word 文件中，我們的引擎都能有效掃描和處理。
- **高度容錯性**：我們的技術可以準確偵測到模糊、損壞、截斷或具有不規則配色方案和形狀的 QR code
- **可擴充性與效能**：引擎對於不同尺寸的 QR code，從微小的角落標誌到大型設計，都有同樣優異的表現
- **AI 驅動偵測**：利用進階的演算法，引擎可以識別和解碼故意設計來繞過傳統掃描工具的 QR code

最近一個例子突顯這項先進技術的威力。攻擊者使用不完整的 QR code 發起攻擊活動，這些 QR code 被刻意截斷，底線部分缺少或模糊不清。然而，我們的引擎能夠重建這些 QR code、擷取隱藏的資訊，並在相關威脅接觸到我們的客戶之前將其攔截。這次成功證明我們的引擎有能力處理複雜的攻擊。

真實攻擊事件中的不完整 QR code 截圖



截斷的 QR code 區塊



欲了解有關賽門鐵克端點安全安全完整版更多資訊，[請點擊此處](#)。

欲深入了解賽門鐵克端點防護 (SEP) 的進階機器學習防護技術，[請點擊此處](#)。

欲深入了解賽門鐵克的端點多層次防護解決方案中「檔案檢測技術」如何保護裝置，[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) 及協助顧客符合邏輯地解決資安問題本質的效益, 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求助暨諮詢對象。

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>