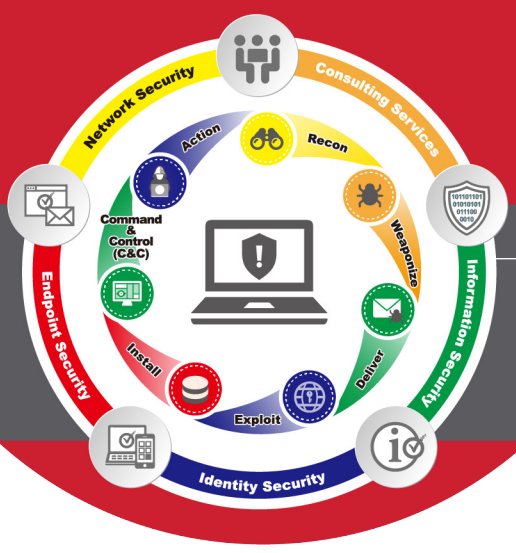


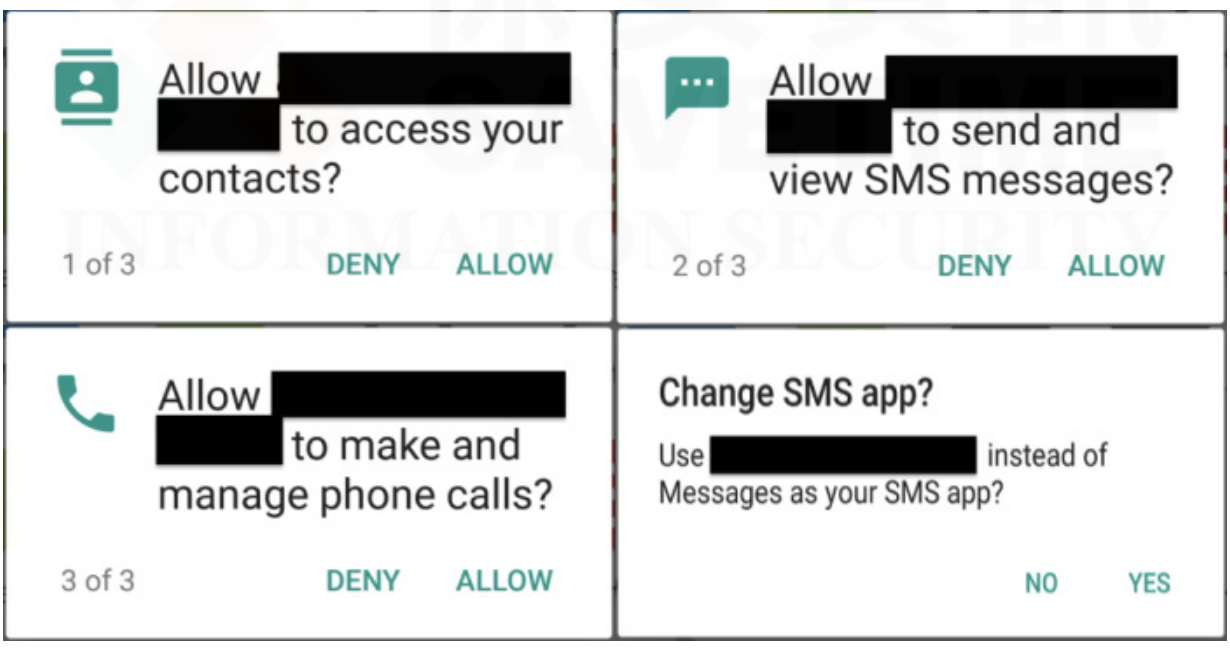
正在光顧日本手機／行動裝置的惡意竊密程式：FakeCop

2024 年 2 月 6 日發布

FakeCop 惡意竊密程式，它以手機／行動裝置為目標，蒐集各種類型的資料，包括裝置資訊、連絡人清單和簡訊內容。一旦收集到這些資料，它們就會被轉發到攻擊者所操控的 C&C 伺服器上。作者採用 XOR 加密技術，試圖躲避靜態檢測方法，但還是無法逃脫賽門鐵克端點防護行動裝置版本 (SEP mobile) 先進偵測技術的法眼。

在過去幾年裡，FakeCop 一而再、再而三地困擾著日本的手機／行動裝置用戶。其幕後的主使者一直沒有改變他們的作案手法，繼續濫用惡意簡訊和社交工程傳播他們的 APP，並在這一過程中假借盜用日本知名電信公司的名義。

賽門鐵克最近發現另一波偽裝成日本電信公司 APP 安裝檔--檔名 ([公司名]2024.apk) 的 FakeCop。如果使用者不疑有他在其安卓手機／行動裝置上部署該惡意程式，它會要求使用者授予執行任務所需的相關權限。



然後，它會試圖更改預設的簡訊 APP，並提示使用者卸載特定的防毒應用程式，這些防毒應用程式的清單是預先寫在其程式碼中。

成功入侵後，惡意應用程式很可能會傳播到受害者的連絡人中，還可能導致被盜資料在黑市上出售，進而造成經濟損失，甚至可能導致身份被盜。它還可能被用來進行有針對性的攻擊。

賽門鐵克已經於第一時間提供多種有效保護 (SEP/SESC/SMG/SMSMEX/Email.Security.cloud/DCS/EDR)。以下說明為 Symantec 偵測到的惡意程式名稱及有效對應的防護機制：

賽門鐵克的端點防護行動裝置版本(IOS/Android)已將其歸類為以下威脅並提供最完善的保護能力：

賽門鐵克的端點防護行動裝置版本 (IOS/Android) 還能夠分析簡訊內容的鏈接。它利用比對賽門鐵克全球資安情資網路 (GIN) 重要來源之一 Symantec WebPulse 中的威脅情報檢查簡訊內容中的網址，並在該鏈接為可疑時會及時提醒用戶，以保護用戶免受簡訊 (SMS) 網路釣魚攻擊。

- Android.Reputation.1

賽門鐵克的端點安全企業版 (SESE)／端點安全完整版(SESC)內含防護 IOS／Android 的最先進防護技術，請點擊此處瀏覽更完整的資訊。

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**。