



前言

賽門鐵克原廠首要任務就是保護我們的顧客，被譽為賽門鐵克解決方案專家的保安資訊更能發揮我們被高度認可的專業知識與技能、豐富經驗以及專為幫助客戶成功的服務熱忱...

關於 保安資訊有限公司 從協助顧客簡單使用賽門鐵克方案開始，到滿足顧客需求超越顧客期望的價值。

在端點啟用賽門鐵克入侵預防系統 (IPS) 的好處 (以下皆為美國時間)

賽門鐵克的人侵預防系統 (IPS) 是業界一流的網路封包檢測技術引擎，可保護包括財富 500 強企業和消費者在內的數億個端點(桌機/筆電/同服主機)。

過去的 7 天內，SEP 的網路層端點入侵 (IPS) 在 77 萬 3,400 個受保護端點上總共阻止了 9,430 萬次攻擊。這些攻擊中有 93% 在感測階段前就被有效阻止：(2023/05/29)

- 在16萬3,900個端點上，阻止了4,180萬次嘗試掃描Web服務器的漏洞。
在26萬8,400個端點上，阻止了1,940萬次嘗試利用的Windows作業系統漏洞的攻擊。
在5萬4,200個Windows伺服器主機上，阻止了1,390萬次攻擊。
在萬2,900個端點上，阻止了250萬次嘗試掃描伺服器漏洞。
在1萬5,800個端點上，阻止了95萬2,200次嘗試掃描在CMS漏洞。
在17萬6,000個端點上，阻止了200萬次嘗試利用的應用程式漏洞。
在27萬1,100個端點上，阻止了600萬次試圖將用戶重定向到攻擊者控制的網站攻擊。
在萬2,700個端點上，阻止了210萬次加密貨幣控制攻擊。
在15萬3,300個端點上，阻止了1,030萬次向惡意軟體C&C連線的嘗試。
在3,300個端點上，阻止了14萬8,900次加密勒索攻擊。

強烈建議用戶在桌機/筆電/同服主機上啟用 IPS (不要只將SEP/SES當一般的掃毒工具用，它有多個超強的主被動安全引擎，在安全配置正確下，駭客會知難而退)，以獲得最佳保護。

點擊此處獲取一關於賽門鐵克原廠防護週報

2023/05/31

會議中文的勒索軟體駭客要求受害者利用TRC20區塊鏈錢包支付贖金

一名會議中文的勒索軟體駭客被發現到處犯案。如果勒索軟體在受害者的電腦上成功執行，它會在檔案被加密時留下多條勒索支付說明(檔名: 請閱讀解鎖.txt)。

TRC20 為基於波場 (TRON) 的區塊鏈錢包，在中國廣受歡迎。自 2017 年推出以來，TRON 在中國吸引大量追隨者，並因其備受矚目的合作夥伴關係和營銷努力而備受關注。

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：

基於行為偵測技術(SONAR)的防護：

- SONAR.SuspDrop.gen1

檔案型(基於回應式樣本的病毒定義檔)防護：

- Ransom.HiddenTear.gl

基於機器學習的防禦技術：

- Heur.AdvML.B

2023/05/31

RomCom惡意後門程式由Void Rabisu進階持續威脅(APT)駭客組織大肆散播

最近，RomCom 惡意後門程式被稱為 Void Rabisu (又名 Tropical Scorpions) 的駭客組織所發起攻擊行動被大量散播。去年 8 月，同一個駭客組織也鎖定古巴發動勒索軟體的散播行動。

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：

檔案型(基於回應式樣本的病毒定義檔)防護：

- Trojan.Horse
● Trojan.Gen.MBT
● WS.Reputation.1
● WS.Malware.1

基於機器學習的防禦技術：

- Heur.AdvML.B
● Heur.AdvML.C

基於網頁防護(如果您有使用WSS--地端或雲端網頁分類/過濾/安全服務)：

被發現的惡意網域名稱/IP地址已於第一時間收錄於不安全分類列表中。

2023/05/31

PixBankBot手機銀行金融木馬

PixBankBot 是另一種針對巴西銀行用戶的手機銀行金融木馬，具有濫用巴西央行支付系統 Pix 平台的能力。該惡意軟體利用自動轉帳系統 (Automatic Transfer System) 框架，允許攻擊者執行自動扣款操作執行，而無需操作員端的手動或遠端互動。

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。

- AdLibrary.Genrisk
● Android.Malapp
● Android.Reputation.2

2023/05/30

DogeRAT安卓手機惡意軟體

DogeRAT 是一種安卓 (Android) 平台上的手機惡意軟體，因造成不少包含銀行和娛樂等不同規模的企業組織的損害而聞名。該惡意軟體偽裝成合法和知名品牌 (例如: YouTube、Netflix、ChatGPT...) 等 APP 進行傳播。

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。

- AdLibrary.Genrisk
● Android.Reputation.2
● AppRisk.Genrisk

2023/05/30

Invicta竊密程式透過社群媒體管道大肆日濫

全新的 Invicta 竊密程式其開發者透過 Telegram 和 YouTube 等各種社群媒體平台大肆日濫。Invicta 能夠收集系統資訊，竊取瀏覽器資料、cookie、銀行詳細資料、加密貨幣錢包和來自 Discord、Steam 或 KeyPass 等應用程式的其他資料。

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：

基於行為偵測技術(SONAR)的防護：

- SONAR.TCP.gen1

檔案型(基於回應式樣本的病毒定義檔)防護：

- MSH.Downloader
● Trojan.Horse
● Trojan.Gen.NPE
● Trojan.Malscript
● WS.Malware.1

基於機器學習的防禦技術：

- Heur.AdvML.B

2023/05/29

BLX惡意竊取程式

GitHub 上每天都有新的竊密程式出現，其中許多是以前 Discord 竊密程式的分支。雖然這些並不複雜，而且許多並沒有很流行，但賽門鐵克會密切監視它們，因為它們最終會在一定程度上被世界各地的某些團體和個人使用。

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：

檔案型(基於回應式樣本的病毒定義檔)防護：

- Trojan.Gen.2
● Trojan.Gen.MBT

2023/05/29

防護亮點: Formbook 被機器學習了

~ 防護亮點 ~

更精準地來談，我們自動化機器學習能力能隨時與俱進有效遏止 Formbook。我們在 2022 年 12 月 8 日的公告中詳細討論 Formbook，而現在正是重新來討論並更新資訊的好時機。

這是一封典型 Formbook 電子郵件的範例，這封保加利亞語的郵件包含一個附件，其檔名為狡猾的“pdf.zip”為結尾。

在此具體的範例中，zip 壓縮檔包含一個可執行檔，該檔案已使用 .NET 加殼程序進行嚴重混淆。執行後，它將自己複製到 "%AppData%\Roaming\VLg\Usg\Fvp.exe"，並將自己排除在 Windows Defender 的掃描中，為自己新增排程，最後解密實際有效偽裝，將 Formbook 4.1 版注入以下 Windows 應用程式：

"C:\Windows\Microsoft.NET\Framework\v4.0.30319\RegSvc.exe"

在去年 12 月的防護公告中，報告說明當時 Formbook 攻擊行動，已被我們郵件安全雲端服務 (ESS) 的惡意軟體掃描元件主動攔截，後續發起相關攻擊行動也是如此。

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 零時差防護技術偵測到的惡意程式名稱及有效對應的防護機制：

檔案型(基於回應式樣本的病毒定義檔)防護：

- MSIL.Packed31
● Scr.Malcode!gdn32
● Scr.Malcode!gdn34

基於機器學習的防禦技術：

- Heur.AdvML.A300
● Heur.AdvML.A400
● Heur.AdvML.B1100
● Heur.AdvML.B1200

郵件安全防護機制：

不管是地端自建 (SMG /SMSEX) 的郵件過濾/安全關道及主機防護、雲端郵件安全服務 (E-mail Security.Cloud) 以及郵件威脅隔離 (ETI)，都能提供終端用戶隔絕或隔離威脅於境外的保護(威脅不落境)。

欲深入瞭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。欲深入瞭解更多有關於賽門鐵克郵件安全雲端服務(Email Security.Cloud)的詳細資訊，請點擊此處。

2023/05/29

Volt Typhoon駭客組織的活動

至少從 2021 年開始，Volt Typhoon 駭客組織就活躍在威脅領域。已知這個攻擊者以通訊業、資訊技術業、製造業、政府、教育界和全球其他幾個領域的各種企業和組織為目標。

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：

基於行為偵測技術(SONAR)的防護：

- SONAR.MalTraffic!gen1
● SONAR.TCP!gen1
● SONAR.TCP!gen6

檔案型(基於回應式樣本的病毒定義檔)防護：

- Hacktool
● Hacktool.Jsprat
● Hacktool.Mimicat
● PUA.Gen.2
● Remacc.Remadmin
● Trojan.Gen.2
● Trojan.Gen.NPE
● WS.Malware.2
● WS.SecurityRisk.3

基於機器學習的防禦技術：

- Heur.AdvML.A
● Heur.AdvML.B
● Heur.AdvML.C

網路層防護：

我們的 Webpulse (網頁脈衝) 網頁自動回饋框架以及其他先進的網路層防護技術，已將其列為如下分類的網頁型攻擊：

- Audit: Zoho ManageEngine ADSelfService Plus CVE-2021-40539
● Web Attack: Zoho ManageEngine ADSelfService Plus RCE CVE-2021-40539

2023/05/29

Bandit竊密惡意軟體

在真實網路上發現一種名為 Bandit 全新惡意竊密程式。該惡意軟體主要針對各種網頁瀏覽器和加密貨幣錢包等。Bandit 竊密惡意軟體是用 Go 語言撰寫，透過惡意網站或網路釣魚進行傳播。

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：

基於行為偵測技術(SONAR)的防護：

- SONAR.TCP!gen1

檔案型(基於回應式樣本的病毒定義檔)防護：

- Trojan.Horse
● Trojan.Gen.2
● Trojan.Gen.MBT
● WS.Malware.1

基於機器學習的防禦技術：

- Heur.AdvML.B
● Heur.AdvML.C

網路層防護：

我們的 Webpulse (網頁脈衝) 網頁自動回饋框架以及其他先進的網路層防護技術，已將其列為如下分類的網頁型攻擊：

- System Infected: Trojan.Backdoor Activity 564

2023/05/29

全新的Mirai變種I2IH9針對最新的物聯網漏洞

據報導，一個被命名為 I2IH9 全新的 Mirai 變種，已經針對幾個最新的物聯網漏洞—CVE-2023-27076、CVE-2023-26801 和 CVE-2023-26802 等進行開採利用。一旦遭駭入，易受攻擊的裝置就會成為 Mirai 殭屍網路的一部分，並允許攻擊者進行完全遠端控制。

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：

檔案型(基於回應式樣本的病毒定義檔)防護：

- Downloader.Trojan
● Linux.Mirai
● Linux.Mirai!gl
● Linux.Mirai!g2
● Trojan.Gen.NPE
● WS.SecurityRisk.4

基於網頁防護(如果您有使用WSS--地端或雲端網頁分類/過濾/安全服務)：

被發現的惡意網域名稱/IP地址已於第一時間收錄於不安全分類列表中。

2023/05/26

在Magalenna惡意網路攻擊行動部署PeepingTitle後門

Magalenna 行動是以葡萄牙多家喻戶曉知名銀行和金融機構客戶為目標的惡意網路攻擊行動。攻擊者正在散布一個基於 Delphi 被稱為 PeepingTitle 的後門程式，它屬於 Maxtrilha 銀行金融惡意軟體家族。

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：

基於行為偵測技術(SONAR)的防護：

- SONAR.TCP!gen1

檔案型(基於回應式樣本的病毒定義檔)防護：

- ISB.Downloader!gen60
● ISB.Downloader!gen68
● Trojan.Horse
● Trojan.Gen.MBT
● Trojan.Gen.NPE
● WS.Malware.1
● WS.SecurityRisk.4

基於機器學習的防禦技術：

- Heur.AdvML.A
● Heur.AdvML.B
● Heur.AdvML.C

網路層防護：

我們的 Webpulse (網頁脈衝) 網頁自動回饋框架以及其他先進的網路層防護技術，已將其列為如下分類的網頁型攻擊：

- System Infected: Trojan.Backdoor Activity 634

基於網頁防護(如果您有使用WSS--地端或雲端網頁分類/過濾/安全服務)：

被發現的惡意網域名稱/IP地址已於第一時間收錄於不安全分類列表中。

2022/12/08

防護亮點: 惡馬惡人騎, 胭脂馬遇到關老爺~Formbook難逃賽門鐵克郵件安全服務(ESS)的手掌心

~ 防護亮點 ~

難以置信電子郵件問世數十年後，還能成為主要的溝通工具，尤其在企業中。我們可以看到電子郵件的流行，每天有數千億封電子郵件發送到世界各地，因此它也成为垃圾郵件發送者的頭號目標。

2016年出現的 Formbook 原本是一隻鍵盤記錄木馬，但是後來被發現功能強大，被用於發動大規模垃圾郵件感染全球企業。這也是最惡名昭彰的竊密程式之一，它搞得我們天昏地暗。大家對於Formbook 耳熟能詳的事蹟如下：

- Formbook 使用電子郵件作為其主要感染媒介，但也可能使用驅動下載、漏洞利用工具包和軟體漏洞
● 使用一系列令人眼花繚亂的電子郵件主旨，但似乎更喜歡相當普通的“支付”類型的社交工程戰術，包括虛假訂單電子郵件、運輸和 SWIFT 外匯轉帳
● 至少從 2016 年開始，一直是最常見的攻擊鏈端蓋透過各種媒介散布惡意軟體，包括網路釣魚、社交工程和上架在受感染網站上的惡意安裝程式。部署的後門具有允許攻擊者遠端控制遭駭入的電腦、憑證竊取、資料竊取滲漏和部署多種額外有效偽裝的功能。

賽門鐵克郵件安全服務 (ESS) 客戶請放心，我們卓越並深受信任的郵件安全技術將替您為贏得勝利做好準備。『好』還不夠好。卓越才會給你帶來成果。卓越才會為你帶來競爭優勢。卓越才能勝出。

要了解有關賽門鐵克雲端郵件安全服務的更多資訊，請點擊此處下載我們目錄及簡報檔。