



# 保安資訊--今日最新(台灣時間2023/11/15)

## 賽門鐵克原廠防護公告重點說明

### 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，與顧客共同創造賽門鐵克解決方案的最大效益，並落實最佳實務的安全防護。攻擊者從不休息，我們更不會。一支技術精湛且敬業的團隊不斷創造新的防護措施，以應對每天發布成千上萬的新威脅。儘管不可能詳述我們已經可以防禦的每種新威脅，但該站點至少反映了我們的努力。這些公告分享針對當前熱門新聞話題有關威脅的保護更新，確保您知道自己已受到最佳的保護。[點擊此處](#)獲取賽門鐵克原廠防護公告 (Protection Bulletins)。

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，到滿足顧客需求更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)

賽門鐵克的入侵預防系統 (IPS) 是業界一流的深層封包檢測技術引擎，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/伺服器)。

過去的 7 天內，SEP 的網路層保護引擎 (IPS) 在 60 萬 1,900 台受保護端點上總共阻止了 7,000 萬次攻擊。這些攻擊中有 81.3% 在感染階段前就被有效阻止：**(2023/11/12)**

- 在**10萬3,700**個端點上，阻止了**2,440**萬次嘗試掃描Web伺服器的漏洞。
- 在**18萬500**個端點上，阻止了**1,510**萬次嘗試利用的Windows作業系統漏洞的攻擊。
- 在**4萬300**台Windows伺服器上，阻止了**1,230**萬次攻擊。
- 在**6萬4,300**個端點上，阻止了**210**萬次嘗試掃描伺服器漏洞。
- 在**1萬2,000**個端點上，阻止了**88萬2,400**次嘗試掃描在CMS漏洞。

- 在**4萬5,800**個端點上，阻止了**140**萬次嘗試利用的應用程式漏洞。
- 在**22萬8,500**個端點上，阻止了**430**萬次試圖將用戶重定向到攻擊者控制的網站攻擊。
- 在**5,900**個端點上，阻止了**350**萬次加密貨幣挖矿攻擊。
- 在**11萬7,500**個端點上，阻止了**960**萬台次向惡意軟體C&C連線的嘗試。
- 在**840**個端點上，阻止了**6萬5,000**次加密勒索嘗試。

強烈建議用戶在桌機/筆電/伺服器上啟用 IPS (不要只把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](#)獲取有關啟用 IPS 的說明，或與[保安資訊](#)聯繫可獲得最快最有效的協助。

[點擊此處獲取](#) --關於賽門鐵克原廠防護週報

2023/11/14

### 逃不出~NoEscape勒索軟體~的手掌心?

NoEscape 勒索軟體是一種按需付費的『勒索軟體即服務』(Ransomware-as-a-Service)，最初出現在 2023 年上半年。NoEscape 活動軌跡遍及全球，主要集中在北美和歐洲，受害者也遍佈各行各業，包括零售、政府和製造業等。利用 NoEscape 所發動攻擊表現出典型的勒索軟體行為，例如：檔案加密、程序 (process) 終止、資料滲漏以及要脅不從就要將資料公諸於世的心理壓力來進行敲詐勒索。

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：

- AGR.Terminate!g2
- SONAR.SuspLaunch!g189
- SONAR.SuspLaunch!g193
- SONAR.TCP!gen1

#### 檔案型(基於回應式樣本的病毒定義檔)防護：

- Downloader
- Ransom.NoEscape
- Trojan.Horse
- Trojan.Gen.NPE
- WS.Malware.1

#### 基於機器學習的防禦技術：

- Heur.AdvML.A!300
- Heur.AdvML.B
- Heur.AdvML.B!100
- Heur.AdvML.B!200

#### 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：

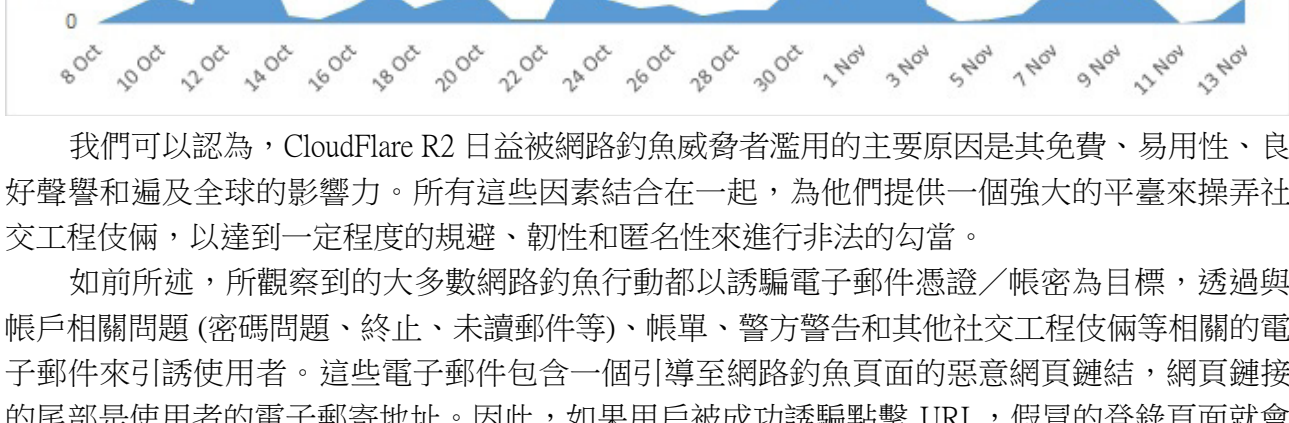
- Attack: Ransom.Gen Activity 46

2023/11/14

### 防護亮點：濫用Cloudflare物件儲存服務R2的網路釣魚威脅

長期以來，發動網路釣魚的惡棍，無論是個人還是團體，都在持續嘗試各種可能的方法實施網路釣魚行動。星際檔案系統 (IPFS) 和 Cloudflare 物件儲存服務 R2 等內容存儲網路 (CDN) 是被濫用最多的網路釣魚網頁主機。我們最近發佈一份有關單個活動的防護公告，但在過去 30 天內，我們在全球觀察到更多的實例，主要是試圖竊取企業使用者的電子郵件憑據/帳密。

賽門鐵克所攔截到的上在 Cloudflare R2 的網路釣魚郵件時序統計圖



我們可以認為，Cloudflare R2 日益被網路釣魚威脅者濫用的主要原因是其免費、易用性、良好聲譽和遍及全球的影響力。所有這些因素結合在一起，為他們提供一個強大的平臺來操弄社交工程伎倆，以達到一定程度的規避、韌性和匿名性來進行非法的勾當。

如前所述，所觀察到的大多數網路釣魚行動都以誘騙電子郵件憑證/帳密為目標，透過與帳戶相關問題(密碼問題、終止、未讀郵件等)、帳單、警方警告和其他社交工程伎倆等相關的電子郵件來引誘使用者。這些電子郵件包含一個引導至網路釣魚頁面的惡意網頁鏈結，網頁鏈結的尾部是使用者的電子郵件地址。因此，如果用戶被成功誘騙點擊 URL，假冒的登錄頁面就會在登錄欄位中顯示使用者的電子郵件地址，使登錄過程看起來更加可信。

以下是一些惡意網頁鏈結的最新實例，這些惡意網頁鏈結會引導至上線在 Cloudflare R2 代管的釣魚網頁：

- hxpp[.]pub-733372c603ef451496fbd54cfc6b41576[.]r2[.]dev/93306DHI[.]html#(使用者的電子郵件地址)
- hxpp[.]pub-be898b69352444c28d68f43e8725f2d1[.]r2[.]dev/godisaive[.]html#(使用者的電子郵件地址)
- hxpp[.]pub-f4d1302dafb4beecaf3e5e773e67edc4[.]r2[.]dev/allupdate[.]html#(使用者的電子郵件地址)
- hxpp[.]pub-ad5b0662c2a54e5884a831384bd99913[.]r2[.]dev/pagefcm345[.]html#(使用者的電子郵件地址)
- hxpp[.]pub-ad60cadbed8e448499578f472c0a3183[.]r2[.]dev/af[.]html#(使用者的電子郵件地址)
- hxpp[.]pub-a8906372f15e4c3c9eeceea91a48a923[.]r2[.]dev/index[.]html#(使用者的電子郵件地址)

賽門鐵克的多重防護技術已經於第一時間提供最有效的保護 (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：

#### 郵件安全防護機制：

不管是端端自建 (SMG/SMSEX) 的郵件過濾/安全閘道及主機防護、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離或隔離威脅於境外的保護(威脅不落地)。

#### 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 位址已於第一時間收錄於不安全分類列表中。

2023/11/13

### 荷蘭稅務與海關管理局(Belastingdienst)被冒名發動金融詐騙的惡意簡訊攻擊行動

賽門鐵克最近發現針對荷蘭行動電話用戶的惡意簡訊釣魚行動。該惡意行動的幕後黑手冒充荷蘭稅務與海關管理局 (Belastingdienst)，目的是詐騙荷蘭居民。簡訊通知當事人有一筆未償還債務需要支付。如果有人被成功誘騙，他們就會登入一個假冒的 Belastingdienst 網站，網站上引導透過 iDEAL(一種荷蘭流行的線上支付方式) 支付的金額。

觀察到的惡意簡訊內容：

- Uw openstaande schuld van: €451,65 is tot op heden niet betaald. Betaal dit nog voor 11-11-2023 via: hxpps[.]aaanmaning-herinnering[.]net/belastingdienst/BD7893409/

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報網路 (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。WebPulse 已知道此次活動中使用的假冒荷蘭稅務與海關管理局 (Belastingdienst) 網站。

#### 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 位址已於第一時間收錄於不安全分類列表中。

2023/11/13

### 有憑有據！SEP的瀏覽器延伸防護功能，在上周所帶來的好處？

賽門鐵克的入侵預防系統 (IPS) 是業界最佳的深度資料包檢測引擎，可保護數億個端點 (桌上型電腦和伺服器)，其中包括財富 500 強企業和消費者。

賽門鐵克端點安全 (SES) 或賽門鐵克端點防護 (SEP) 代理透過谷歌 Chrome 瀏覽器和微軟 Edge 瀏覽器的延伸供瀏覽器保護。這些延伸有兩個組成部分：

- 瀏覽器的入侵預防，利用 IPS 引擎保護客戶免受各種威脅的侵害。
- 網頁信譽，可識別可能包含惡意軟體、欺詐、網路釣魚和垃圾郵件等惡意內容的網域和網頁帶來的威脅，並阻止瀏覽這些網頁。

在過去 7 天內，賽門鐵克透過端點防護的瀏覽器延伸防護功能，在 1.857 萬個受保護端點上阻止了總計 710 萬次攻擊。

- 使用網頁信譽偵查，在 1.659 萬個端點上阻止 610 萬次攻擊。
- 攔截 36.2K 個端點上 731.5K 次攻擊，這些攻擊試圖將用戶重定向到攻擊者控制的網站上。
- 在 15.4K 個端點上攔截 213.2K 次瀏覽器通知詐騙攻擊。
- 在 805 個端點上攔截 66.2K 次攻擊，這些攻擊利用被人入侵操控網站上的惡意腳本注入。
- 在 1.6K 個端點上阻止 2.7K 次技術支援詐騙攻擊。
- 在 251 個端點上阻止 655 次加密劫持嘗試。

建議客戶啟用端點防護 (SEP) 的瀏覽器延伸，以獲得最佳防護。按下此處獲取：整合瀏覽器延伸和 Symantec Endpoint Protection (SEP)，防止惡意網站的說明。

2023/11/13

### 繼Linux平台之後，BiBi破壞性資料清除程式(Wiper)推出Windows的版本

繼在 Linux 平台發現全新名為 BiBi 的破壞性資料清除程式 (Wiper) 後不久，一個研究小組又發現其 Windows 平台上的版本。到目前為止，感染媒介尚不清楚，但與 Linux 的版本類似，『破壞性資料清除程式 (Wiper)』會用亂七八糟的內容覆蓋寫入目標檔案。至於在 Windows 中的具體行為，該資料清除程式確實會將副檔名更改為 BiBi[編號]，它不會更改 exe、DLL 和類似檔，以免在觸發系統檔後無法運行，並刪除任何可能的磁碟陰影複製 (Volume Shadow Copy)。

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.Malware.1

#### 基於機器學習的防禦技術：

- Heur.AdvML.C

2023/11/10

### 基於Python的BlazeStealer竊密惡意軟體

BlazeStealer 是一種竊密惡意軟體，它借助偽裝成合法混淆工具的惡意 Python 套裝軟體，在最近觀察到的網路攻擊行動中傳播。第一個使用 Python 套裝軟體名為『pyobftoexe』，早在 1 月份已在真實網路情境觀察到，而最近一個名為『pyobfgood』套裝軟體則在上個月發現。一旦感染機器，BlazeStealer 惡意軟體就會運行一個 Discord 機器人，其功能包括收集主機資訊、從系統瀏覽器中竊取憑證、鍵盤側錄、螢幕截圖、啟動鏡頭錄影、使用者檔案收集、遠端命令執行等。

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
- Infostealer
- Trojan.Horse
- Trojan.Gen.MBT
- WS.Malware.1

#### 基於機器學習的防禦技術：

- Heur.AdvML.A!300
- Heur.AdvML.B
- Heur.AdvML.B!100
- Heur.AdvML.B!200

#### 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 位址已於第一時間收錄於不安全分類列表中。

2023/11/10

### 全新手機/行動間諜軟體：Kamran

Kamran 是一種全新發現的安卓平台上的間諜軟體。它在最近的利用水坑式伎倆的攻擊行動中被傳播，據報導，它專門針對巴基斯坦吉爾吉特--巴爾蒂斯坦地區講烏爾都語的用戶。Kamran 功能包括收集手機上的連絡人、通話記錄、簡訊內容和裝置上存儲的檔案等。收集到的資訊會被轉發到保管在 Firebase 上、由攻擊者所操控的 C&C 伺服器。

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：

- AdLibrary:Generisk
- Android.Reputation.2

2023/11/10

### BlueNoroff駭客組織部署MacOS平台上的ObjCShellz惡意軟體

在真實網路情境發現一個歸屬於 BlueNoroff 進階持續威脅 (APT) 駭客組織全新 macOS 平台上的惡意軟體。這款名為 ObjCShellz 惡意軟體與同一駭客組織在早期行動中部署名為 RustBucket 的惡意軟體有一些共同特徵。從功能上看，該惡意軟體充當遠端 shell，執行從攻擊者那裡接收到的命令。

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：

#### 郵檔案型(基於回應式樣本的病毒定義檔)防護：

- OSX.Nukesped
- Trojan.Horse
- WS.Malware.2

#### 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 位址已於第一時間收錄於不安全分類列表中。