

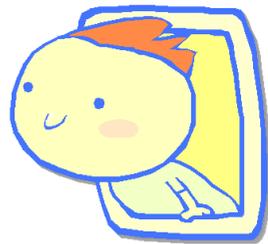
密碼 123 ，盜用好簡單。

第一不，
不隨便亂加陌生人好友。

第二不，
不亂點不明連結。

第三不，
不隨意洩漏個資。

社群軟體使用 開心 又放心



資安時事案例

調查局破個資外洩案 上億筆個資全都露

蘋果電腦用戶小心 這 2 隻病毒要偷你個資

個人資料保護法

第 7
條

輕鬆學資安

KEY 金鑰

數位學習

104 年資安動畫金像獎

一分半看懂資安

調查局破個資外洩案 上億筆個資全都露



民視 2017/05/12

法務部調查局偵破 個資外洩案，從不法集團身上搜出電腦，電腦內存的個資竟然高達00多G，資料超過一億筆，只要在系統打上名字，資料都會列出來，調查發現，梁姓主嫌曾擔任過房仲，研發出駭客系統，以每套20萬的高價賣給房仲，如此一來，房仲輕輕鬆鬆就能掌握，民眾的地政資料，調查局表示，連地政機關的網站也被攻破，不排除政府高層，的資料也能查到。

法務部調查局偵破個資外洩案 桌上查扣來的電腦，裡面存的資料，我的個資，敲高鍵盤，你的資料就被掌握。

不排除，連政府高層的資料也外洩，調查發現，梁姓嫌犯曾擔任過房仲，知道房仲競爭，於是透過方法，竊取個資，再把系統以20萬高價賣給房仲，調查局人員，解釋，如果房仲要查地籍資料，只要打上名字，就能比對搜尋，相當精準。

民眾隱私權被侵犯，目前還有300台電腦外流，嫌犯也被查出，利用遠端控制，將買家的電腦裝上搜尋系統，連上公務機關伺服器，竟然能閃過驗證關卡，突破防線。

這個案例是地政資料外洩，但一般民眾，使用信用卡也得小心，例如，在網站消費，消費完就刪除網上信用卡資料，也要掌握填寫個資的網頁，有無加密，科技時代，只能多一分防備，才可能防止個資外洩。（民視新聞許家程、余壽生台中報導）





蘋果電腦用戶小心 這 2 隻病毒要偷你個資

中央社 記者吳家豪台北 2017 年 5 月 15 日

蘋果 Mac 電腦用戶要當心了，資安軟體廠商趨勢科技發現 2 隻針對 Mac 電腦的惡意軟體，可遠端存取木馬竊取個資、監看電腦螢幕及記錄鍵盤輸入。

趨勢科技發現，最近出現了 2 隻針對 Mac 電腦的惡意軟體：Snake（又稱為 Turla、Uroburos 和 Agent.BTZ，趨勢科技偵測為 OSX_TURLA.A）和 Proton（OSX_PROTON.A）。2 者都是遠端存取木馬，讓攻擊者無須授權就可以遠端連上系統，進而竊取中毒系統內儲存的檔案、資料和密碼，即時監看電腦螢幕並記錄鍵盤輸入。

Snake 早在 2008 年就開始出現在 Windows 作業系統，並被用在網路間諜活動上。到了 2014 年，其操作者開發了 Linux 的版本，讓 Snake 透過攻擊一系列的漏洞來侵入目標；其 rootkit 功能讓它可以隱藏自己的惡意程序和檔案，好隱密的躲在系統內，讓偵測變得更加困難。

這一次，操作者將 Windows 版本的後門程式移植到 Mac OS X 系統，利用有問題的 Adobe Flash Player 安裝程式壓縮檔作誘餌。這版本的 Snake 利用有效的蘋果公司（Apple）開發者憑證來繞過 Gatekeeper（Mac OS X 系統的安全功能）程式碼簽章限制，讓它可以在系統內執行。Snake 內所出現的除錯功能顯示它仍在開發中，預計很快就可以全面運作。

趨勢科技也發現，另一個惡意軟體 Proton 後門程式的操作者入侵熱門開放程式碼轉檔軟體「HandBrake」的備用下載伺服器後，開始用來散播惡意軟體。

根據 HandBrake 開發者論壇所發布的安全通告，這個入侵事件發生在 5 月 2 日至 6 日間，攻擊者用自己的惡意檔案替換掉原本正常的 HandBrake 應用程式。

趨勢科技強調，就跟 Snake 一樣，Proton 利用簽章過的 Apple 憑證在中毒系統內執行，讓它可以竊取密碼，例如儲存在密碼儲存工具（如 Apple 自己的 KeyChain 或其他網頁型服務）內的密碼。

這些威脅打破了 Mac 系統不會中毒的想法。隨著 Apple 設備不斷的提升市場占有率，惡意威脅也會隨之而來。趨勢科技光在 2016 年 12 月就偵測到超過 22 萬 1000 次的 Mac 威脅，與 2016 年 11 月僅為 8 萬 1000 次相比，有大幅度成長。

趨勢科技提醒，有鑑於 Snake 和 Proton 都被設計來竊取包含密碼的資訊，建議使用者要立即變更密碼以防遭到入侵和資料外洩攻擊。此外，使用者和企業可以在端點進行檔案和資料加密，防止攻擊者取得敏感資料。





資料來源：個人資料保護法

第七條 第十五條第二款及第十九條第一項

第五款所稱同意，指當事人經蒐集者告知本法所定應告知事項後，所為允許之意思表示。



KEY 金鑰



資料出處：行政院國家資通安全會報技術服務中心

在電腦技術中，這是指一種與加密演算法搭配使用的符號序列，用於資料加 / 解密。

