

【政風宣導-公務機密宣導】機關公務電腦遭駭客攻擊 案例

廉政檢舉專線：0800-286-586

案例 1：

某機關資安監控中心在 110 年 2 月下旬發現多起可疑的資安威脅事件，駭客攻擊手法疑似利用該機關張 O 的電子郵件帳號，將檔案壓縮並封包寄送至特定 Gmail 信箱。據了解，張員平時是在實體隔離電腦處理機敏業務，但須緊急以大量紙本輸出機敏業務資料時，因實體隔離電腦未配置專屬印表機，遂將機敏業務資料先存入隨身碟，再使用連結外網的公務電腦列印。沒有想到卻遭駭客入侵該連網電腦，作為攻擊跳板，導致張 O 的電子郵件帳號被盜用，並在不同的電腦上，將取得機敏資料寄送至同一免費電子郵件信箱 Gmail，而張 O 表示對於上情從未知悉，並停用張 O 的電子郵件帳號。

案例 2：

某機關組長李 O 負責機敏業務，該機關資訊室於 110 年 3 月間偵測發現其所使用的公務電腦屢遭外部 IP 侵入測試，意圖取得其公務電子郵件資料，資訊單位立即予以阻擋並反向查證 IP 位址，經查共有 10 組 IP 位址，分別來自國內、亞洲及歐洲各國。按李 O 擔任該機關簡任主管要職，並負責有關 ECFA 等重要業務，其公務電腦的資料多為重要決策及專案有關文件，若遭有心人士刻意盜取利用，影響甚鉅。該機關除已加強資訊安全宣導及進行公務電腦個人密碼更新作業外，另外避免發生類似情事，爰將相關可疑 IP 資料函請調查機關協助偵處。

案例：3

某中央部會首長辦公室專門委員陳 O 所使用的電腦，經資訊單位於 110 年 8 月派員進行例行性檢查，發現有異常登錄情況，且該電腦硬碟部份機敏資料遺失，疑遭駭客入侵。案經循線查溯至該部業管單位承辦人的公務電腦是駭客入侵源頭，推測入侵原因係承辦人接收駭客所寄發夾帶後門程式的木馬郵件。該機關隨即關閉相關電腦管理者的登入權限，以防堵繼續擴散。按該部業

管單位正在辦理兩案 經貿合作協商業務，與兩岸接觸頻繁，議程聯繫多使用電子郵件，致不易區分是否為社交工程信件，若信件經不肖駭客仔細安排，則不易發覺。本案顯示承辦機敏業務同仁資安意識不足，除應加強宣導確實使用實體區隔電腦辦理機敏業務外，並適時告知有關案例及資安作業規範，以為警惕。

資料來源:法務部行政執行署

111.12.

新北市八里區公所政風室