

APEXSYS 入侵及攻擊模擬(BAS)檢測平台_

社交工程進階檢測_單次授權

APEXSYS 入侵及攻擊模擬(BAS)檢測平台_社交工程進階檢測是協助防駭的最佳選擇!

※簡介 現今電子郵件散佈力非常驚人，而駭客們利用惡意郵件，攻破使用者心防即可輕易竊取各式重要資料，造成政府機關、企業或個人極大的安全威脅與損失!

而電子郵件可夾帶各式文字、影片、圖檔、壓縮檔、Office 文件… 已成為傳送資訊之主要工具，駭客也藉此寄發八卦、情色、科技、保健、娛樂、新知…含有惡意目的之郵件，誘騙使用者開啟、進而安裝木馬程式!

駭客之入侵手法，已由過去之盲目攻擊，轉為可鎖定特殊目標之方式。而此種手法，即使具備高階防火牆或防毒閘道器，也無法完全阻擋駭客威脅!

※演練目的：

- ✓ 提昇使用者對郵件入侵手法的警覺性
- ✓ 避免使用者因開啟惡意郵件，影響網路安全、發生個資洩漏事件
- ✓ 強化使用者之資安意識，檢驗宣導社交工程防治之成效
- ✓ 演練結果可成為導入 ISMS 時，對 MAIL SERVER 之風險評估

※惡意郵件攻擊模式

- 1- 駭客設計攻擊陷阱程式 (特殊檔案或惡意連結)
- 2- 將攻擊程式置入電子郵件
- 3- 寄發電郵給特定目標使用者
- 4- 使用者開啟郵件、啟動陷阱
- 5- 使用者電腦被植入後門程式
- 6- 後門程式逆向連接、向遠端駭客報到

※社交工程演練流程



※報告與後續追蹤

技術人員可產出中文化報表，使解讀無門檻，讓報表將計算開啟率、點選率，符合資通安全會報格式，也可依客戶需求，調整演練內容或設計攻擊電郵。

※效益

服務優勢：

- ※產出中文化報表，解讀無門檻
- ※報表將計算開啟率、點選率，符合資通安全會報格式
- ※可依客戶需求，調整演練內容
- ※可依客戶需求，設計攻擊電郵
- ※可依單位需求，自行排定演練時間與頻率

■系統說明：

為了提升電子郵件使用者警覺性意識，避免使用者因瀏覽垃圾及惡意電子郵件進而影響網路安全及發生個人資訊洩漏事件，開發電子郵件社交工程演練系統協助單位進行內部人員演練對電子郵件的警覺心。



■ 功能：

1. 非常容易安裝及使用
2. 支援 MS-SQL 資料庫
3. 假冒郵件功能
4. 大量寄發郵件功能
5. 郵件攜帶連絡人序號功能
6. 點選連結瀏覽網站及下載檔案圖片時，傳回連絡人序號功能
7. 網站接收連絡人序號並記錄功能
8. 設定郵件伺機器功能
9. 設計演練信件功能
10. 設定演練 MAIL 帳號功能
11. 上傳郵件清單功能
12. 匯入演練帳號功能
13. 查看演練數據功能
14. 自動產出演練報告功能