







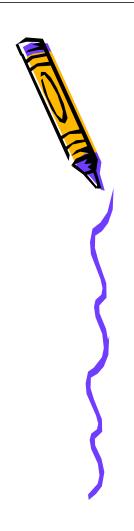
- 兒童少年性交易案件近年來以大陸色情視訊集 圆以聊天室誘騙台灣被害人加入會員收費,開 啟視訊功能互相觀看猥褻動作,並視身份進行 恐嚇詐騙
- 妨害電腦使用多為駭客入侵及線上遊戲犯罪案件,目前線上遊戲案件百分之五十為利用駭客手法進行盜取寶物、天幣等行為,儼然已為駭客練功戰場



網路特性

- 無距離國界限制
- 極易隱匿、偽冒
- 系統漏洞層出不窮
- 科技發展迅速,功能眾多,技術 規格不一,難以破解





電子商務詐欺

- 冒用帳戶
- 買空賣空
- 偽卡
- 哄抬價格
- 截標

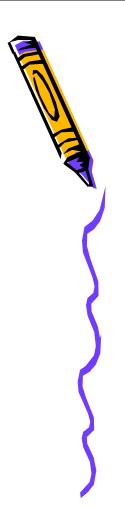


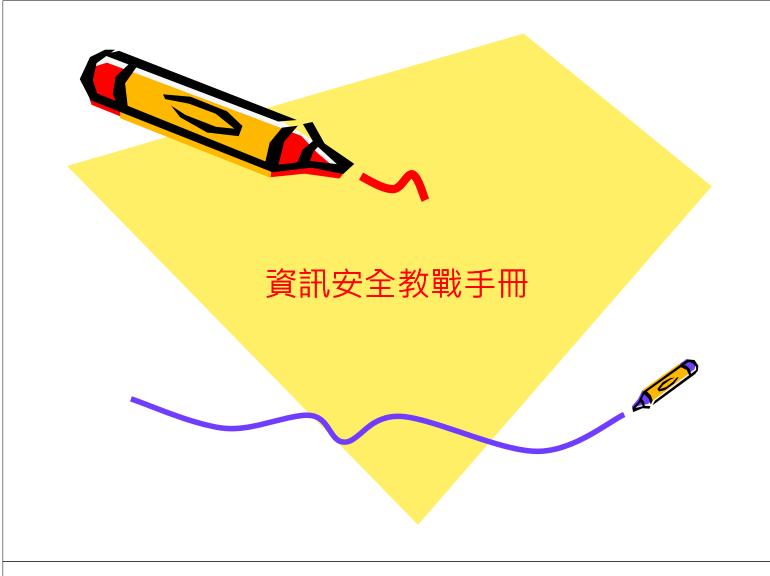
網路釣魚

- 網路釣魚(Phishing)是網路上在常見的社交工程,特別是利用Email來欺騙,對於此類攻擊的最佳對應方法就是在預覽前就刪除所有類似的郵件,如此亦可同時避免會在背景觸發不良程式的惡意郵件攻擊。
- 只要<mark>使用者警覺性不足</mark>,點選網頁連結或是開啟來 路不明郵件的附加檔案,都可能被植入惡意程式。
- 當收到不尋常或太好康的訊息時,應思考訊息內容的可行性,千萬不要下載附件或是連結網頁,並依循資安通報管道進行通報。









公務處理時的安全防護

- 處理公文時須離線作業
- 人員勿從網路下載與公務無關之不明程式
- 公文系統均要求在內部網路處理
- 不得將與公務有關的內容上傳至個人網際儲存空間



要注意什麼?

- 考慮以下狀況
 - 使用攜帶型資訊設備(如:隨身碟)
 - 列印文件或使用傳真
 - 桌上型 PC的帳號密碼及螢幕保護密碼
 - 使用E-mail的安全
 - 防範個人電腦病毒





個人電腦安全

- 系統安全
 - 未更新修正程式
 - 未安裝及更新病毒碼
 - 未設定密碼
 - 離位時未簽出
 - 隨意分享檔案
 - 隨意安裝來源不明或無版權軟體





個人電腦安全

- 網路安全
 - 瀏覽器動態小程式(ActiveX)
 - 安全層級設定
 - 過濾危險網站
 - Cookie
 - 紀錄(History)

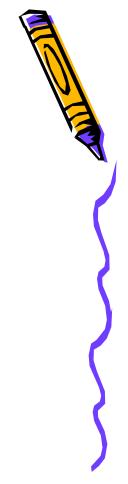




- 資料安全
 - 未備份資料
 - 隨意分享檔案







洩露資料行為

- 電梯、茶水間公共場所交談
- 未開啟螢幕保護
- 未收存辦公桌面機密性文件
- 使用網路瀏覽器儲存密碼等個人資料
- 機密資料存放於電腦中





洩露資料如何防止

- 防範機密資料洩露方法
 - 減少在公共場所討論
 - 離開座位,使用螢幕保護程式
 - 不使用或下班將機密文件收妥
 - 機密文件不遺留傳真機或影印機
 - 傳真前通知對方領取
 - 碎紙機銷毀機密文件
 - 機密檔案櫃子或房間上鎖
 - 會議室文件帶走及白板擦拭乾淨

福存媒體清除內容



保護密碼

- 身分認證方法
- 帳號、密碼是什麼?
- 保護密碼?





身分認證方法

- 使用者擁有物品
 - 家裡的鑰匙或感應卡片
 - 鑰匙可能會遺失,或是被複製,有安全上的漏洞,並且使用者必須隨身攜帶
- 使用者特徵
 - 指紋、眼睛的視網膜、虹膜...等
 - 此類的辨認方法不但方便且安全性也較高,但是所需的成本較其他方法高
- 混合式認證
 - 卡片 + 密碼(金融卡)



