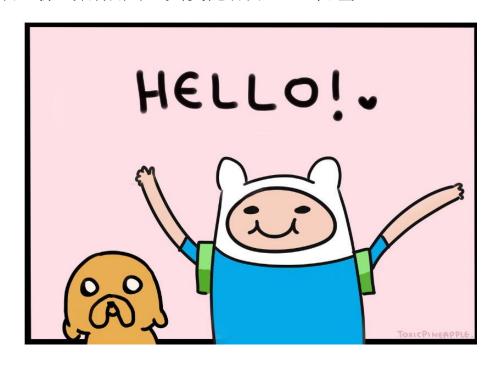
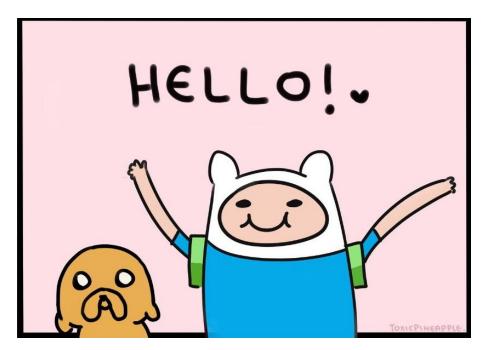
功能隱藏風險與應處方法

看似一樣的兩張圖,其實隱藏了一些祕密....





一、 現況說明

目前各政府機關人員幾乎都有將內部文件檔案攜出單位之需求,而機關也都會有人工或資訊系統審查機制來檢查這些被申請攜出的檔案內容,惟有心人士可能會經由使用 Office 應用程式內建所提供截圖功能,將機敏資料隱藏於截圖內,就可輕鬆規避現有檢查機制缺漏,成功將單位內部資料藉此途徑流出!

二、功能說明

微軟公司從 Office 2007 起即支援圖片裁剪(crop)功能,方便使用者修剪並有效地 移除不必要的圖片部分,讓圖片呈現使用者想要的樣貌,並使文件編排更美觀。 惟該功能僅將原圖片被使用者剪裁的部分忽略不顯示於文件中,而該圖形檔實際 大小檔案實際上還存在於文件檔中,讓使用者可再次調整剪裁大小。

如何看到被裁切的部份,回復圖片原始大小。



解決方法:

- 1. 將文件轉存成 PDF 檔(Word2010 以後版本,已有轉存成 PDF 的功能)。
- 2. 利用圖片處理工具將圖片實際裁切,避免機密部份外洩。 以下以每台電腦一定會有的『小畫家』應用程式示範如何裁切圖片。 小畫家的執行路徑:

開始==>所有程式==>附屬應用程式==>小畫家

