

104 年 7 月

## 公務機密維護— 淺談網路安全



### 【網路安全問題】

連上網際網路代表的是更多的方便，還是更大的災難？世界上每天有人因為受到網路駭客的攻擊而傷腦筋。不管是政府機關、公司行號或是個人，在上網之前必須先要有心理準備，如果你平時並不在意網路安全的問題，這將使意圖不明的侵入有機可乘，你有可能因此受到傷害，輕者可能是資料的遺失或是當機，嚴重的會導致財產與名譽的損害。

### 【駭客在網路上進行的破壞】

駭客在網路上進行的顛覆與破壞，大致有以下四項：

#### 一、散發黑函：

在臺灣，大多數的駭客都喜歡利用別人的名義去做壞事，之前有人利用臺北醫學院的電腦，發送電子郵件給美國白宮，說要暗殺總統之類的話，然後再逃之夭夭，等到大家發現時，已經為時已晚，造成國際形象不小的傷害。

#### 二、盜用信用卡：

電子郵件信箱、信用卡帳號、甚至一個人的身家背景都可以利用四通八達的網路查到。你可以試試看連線到各個搜索引擎（比如 GAIS 引擎），然後輸入自己的名字，就可以看到一大堆有關於自己的資料。而事實上，很多玩家也都藉蒐集或竊取別人的資料賺了一筆為數不小的錢呢！

#### 四、竊取機密：

現在的駭客已經不需要很高超的技巧，在網站上便可抓取許多程式，以破解各種密碼或仿造信用卡號碼，探測要攻擊的主機上有那些漏洞可以鑽。告訴你一個可怕的事實，即使你沒有上過網路，但是你的資料也有可能因為戶政機關的資料被竊取而散布出去。

### 【★政風室提醒：自保作為】

#### 一、從密碼開始：

在這裡把網路世界說得這麼恐怖，無非是希望你在進入網路世界時，能時時提高警覺。其中最基本也是一定要做的，就是把你的密碼設定好，一個好的密碼必須含有**英文大小寫**和**阿拉伯數字**的混合，最少不得低於六個字，而**八個字**算是基本的要求。

#### 二、減少安全性漏洞的防火牆：

我們可以運用「防火牆」(Fire Wall)的軟體，來保護你的網路，但是保護的程度，就要看企業內部的員工配合的程度而定了。比如我們架設了防火牆，但是有些有權限操作防火牆軟體的員工，使用自己的密碼時不夠小心（譬如：最常見的"1234"），那麼便會很容易地被駭客猜中。





法務部廉政署 檢舉電話：0800-286-586

檢舉傳真電話：02-25621156

電子郵件信箱：

[gechief-p@mail.moj.gov.tw](mailto:gechief-p@mail.moj.gov.tw)

新竹區監理所政風室 檢舉電話：03-5891935

檢舉傳真電話：03-5889820

電子郵件信箱：[schtru07@ms33.hinet.net](mailto:schtru07@ms33.hinet.net)

新竹區監理所政風室關心您

