

資訊安全宣導

電腦病毒概念

電腦病毒是一種電腦程式，設計有特定的功能，並且會感染寄生或附著在別的電腦程式或 文件檔案裡面。有些電腦病毒就只有自我複製這個單一的功能與目的，有些電腦病毒則會破壞電腦裡面的資料，甚至會破壞電腦系統。

電腦蠕蟲概念

電腦蠕蟲也可說是電腦病毒的一種，與病毒不同的是，蠕蟲不會感染寄生在其他檔案。蠕蟲的主要特性是會自我複製並主動散播到網路系統上的其他電腦裡面。就像蟲一樣在網路系統 裡面到處爬竄，所以稱為「蠕蟲」。

木馬程式

木馬程式是一種電腦程式，偽裝成某種有用的 或有趣的程式，比如螢幕保護程式、算命程式、電腦遊戲等，但是實際上卻包藏禍心，暗地裡做壞事；它可以破壞資料、騙取使用者的 密碼等等。在學術定義上，特洛伊木馬不會自我複製，也不會主動散播到別的電腦裡面。

帳號與密碼

- 密碼如果不够複雜，很容易被破解並造成安全 上的衝擊。
- 管理重要系統或機密資料的帳號，更需加強密碼的強度。
- 必須定期更換
- 停用 Guest 或 Anonymous 帳號，就是所謂來賓 或匿名帳號。