



資訊保安由我做起

四格漫畫集



目錄



簡介..... 2



提防黑客篇..... 3



防禦惡意軟件篇..... 9



網絡安全自衛術篇..... 14



網絡安全資訊站..... 22



簡介

政府資訊科技總監辦公室一直積極推廣及宣傳資訊安全的工作，以提高社會各界對資訊保安的意識和認知。除了設立一站式的入門網站「資訊安全網」(www.infosec.gov.hk) 方便市民取得各類與資訊保安有關的資源和最新資料外，我們亦於 2015 年 1 月推出主題式的「網絡安全資訊站」(www.cybersecurity.hk)，為一般用戶、中小企和學校提供指引及網絡安全工具資訊，協助他們為電腦、流動通訊設備及網站進行安全檢測，並提供實用的資訊保安建議，讓企業和公眾更了解網絡世界潛在的保安風險及預早防範網絡攻擊。

政府資訊科技總監辦公室亦持續與業界、學術界和專業團體合作，舉辦有關資訊科技保安的專題教育及推廣計劃。在 2014 年 6 月至 9 月間，政府資訊科技總監辦公室、香港警務處及香港電腦保安事故協調中心攜手合辦以「資訊保安由我做起」為主題的四格漫畫創作比賽，比賽分為公開組、中學組及小學組。

本小冊子輯錄了各組別的得獎作品，並附有實用的網絡安全貼士，讀者可在欣賞漫畫作品之餘，了解更多關於資訊保安的風險及可採取的預防措施。



提防黑客篇

不要輕信網上抽獎

黃祖瑩 龍翔官立中學



網絡安全貼士

騙徒會透過短訊、電郵或即時通訊等方式，聲稱提供禮品來套取個人資料。用戶應時刻保持警惕，評估發送來源是否值得信賴及訊息內容是否真確，以防受騙。





提防黑客篇

百密一疏

陳芊穎 協恩中學附屬小學



網絡安全貼士

騙徒可能於公用電腦上安裝木馬程式等惡意軟件，用戶應避免使用公用電腦處理敏感資料和進行網上銀行交易等活動。





提防黑客篇

郵件陷阱

黃焯楠 荃灣官立小學



網絡安全貼士

濫發電子訊息可能載有欺詐內容、包含惡意程式碼的附件或網頁連結，最簡單有效的處理方式，就是不要作任何回覆，並把訊息刪除。





提防黑客篇

小心受騙

陳君泰 拔萃男書院附屬小學



網絡安全貼士

要減低電腦和流動裝置被黑客入侵的風險，用戶不應瀏覽可疑網站或點擊來歷不明的連結，因為包含惡意程式碼的檔案可能會在用戶不知情的情況下，被下載至電腦裝置。





提防黑客篇

網上保安好重要，一時大意損自招

葉梓恩 港澳信義會小學



網絡安全貼士

簡單密碼容易被破解，要減低網上帳戶被入侵的風險，用戶應使用嚴謹的密碼並定期更改，不同的帳戶亦應使用不同的密碼。



提防黑客篇

資訊保安 大家齊做好

左永祥



網絡安全貼士

個人電腦及流動裝置已廣泛應用在日常生活中，用戶除了要採取基本的保安措施，亦應留意最新的保安資訊，以了解新興的保安威脅及相關防禦技巧。





防禦惡意軟件篇

無藥可救

譚展衡 九龍華仁書院



網絡安全貼士

盜版軟件不但侵犯版權，亦未能提供安全更新、修補程式或支援服務，更有機會隱藏惡意程式碼。用戶應避免經非官方途徑下載或安裝任何遊戲或應用程式。



防禦惡意軟件篇

電腦中毒了

鍾可掬



網絡安全貼士

用戶應時刻保持警惕，不要使用來歷不明的軟件，亦要提防假冒的抗惡意程式碼軟件及虛假的保安警告，因為這些都是誘騙用戶下載惡意軟件到電腦的常見手法。





防禦惡意軟件篇

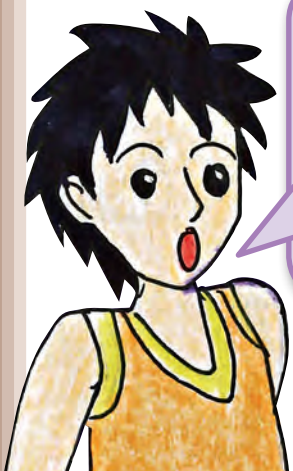
提防可疑電郵

馮家樂 光明學校



網絡安全貼士

用戶可使用服務供應商提供的反濫發電郵功能或安裝電郵過濾軟件來過濾濫發電郵。另外，如果不希望收到個別的商業電子訊息，亦可以向發送人提出「拒收」要求。

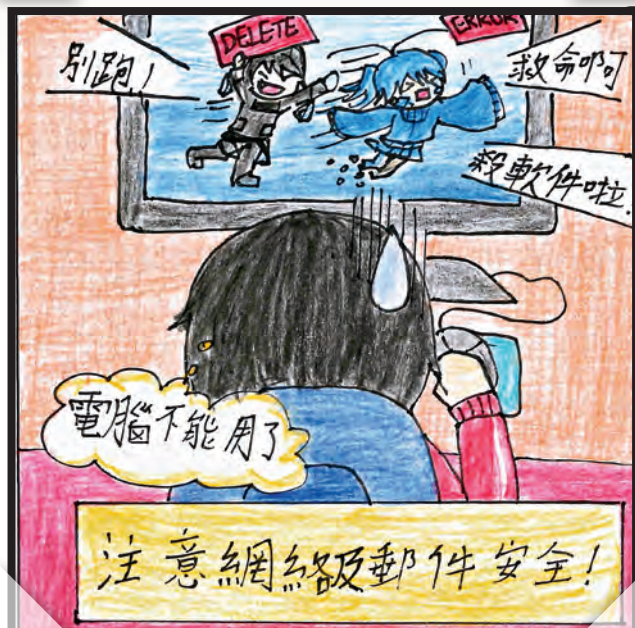
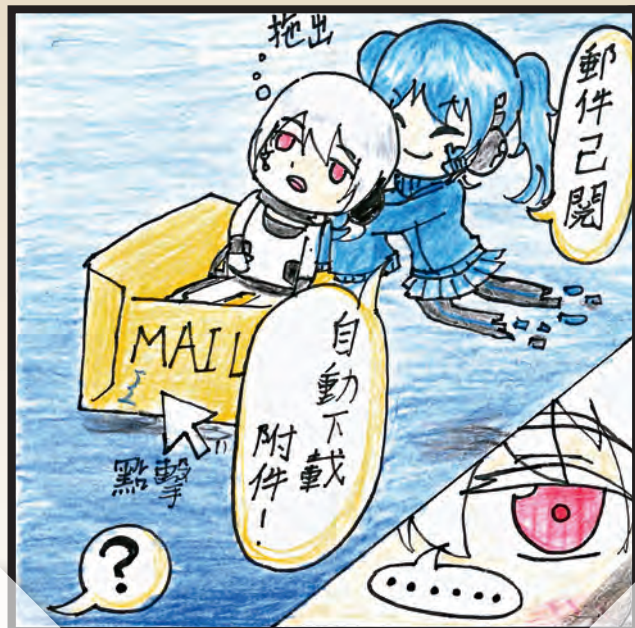




防禦惡意軟件篇

郵件不明勿亂開

曾珮淇 田家炳中學



網絡安全貼士

用戶應啟動抗惡意程式碼軟件的自動更新功能，以獲取最新的軟件及其定義檔，啟動實時保護功能，並對電郵和附件進行病毒掃描。





防禦惡意軟件篇

個人資料勿泄露

陳亭因 順德聯誼會梁銑琚中學



網絡安全貼士

許多網站都會收集個人資料，用戶應詳閱網站的保安和私隱政策，確保所提供的個人資料獲妥善保護和使用。



網絡安全自衛術篇

關公提提你 — 小心網絡黑客

王竑迪 德信學校

小朋友，我關羽之前
試過喺網上打機，點知……



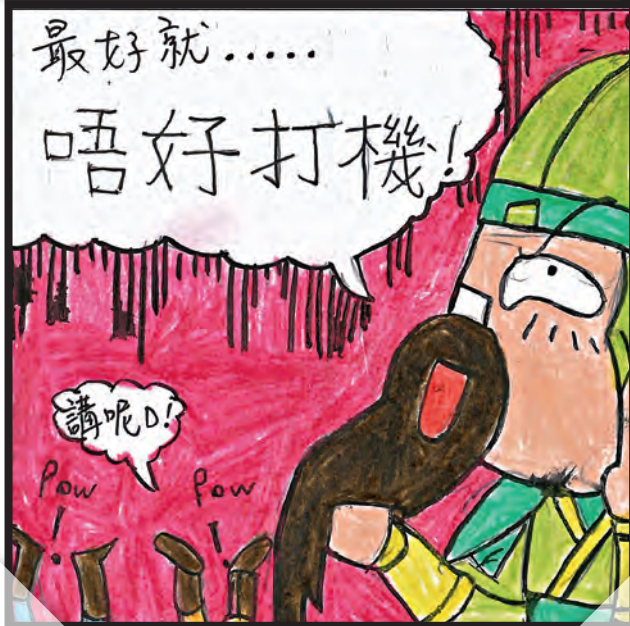
點知比人
偷咗
武器



奉勸
各位要防止
密碼外洩，
避免與人分享
一個戶口，
在網上與
陌生人交易
武器買賣
時格外小心，
免招損失！



最好就……
唔好打機！



網絡安全貼士

網上遊戲用戶應妥善保護網絡遊戲帳戶及其資產，當購買、出售或借出「帳戶」、「角色」、「道具」或「工具」時，亦要提防受騙。

網絡安全自衛術篇

資訊保安自構建 包保網絡妥又健

高苡琳 嘉諾撒聖方濟各書院



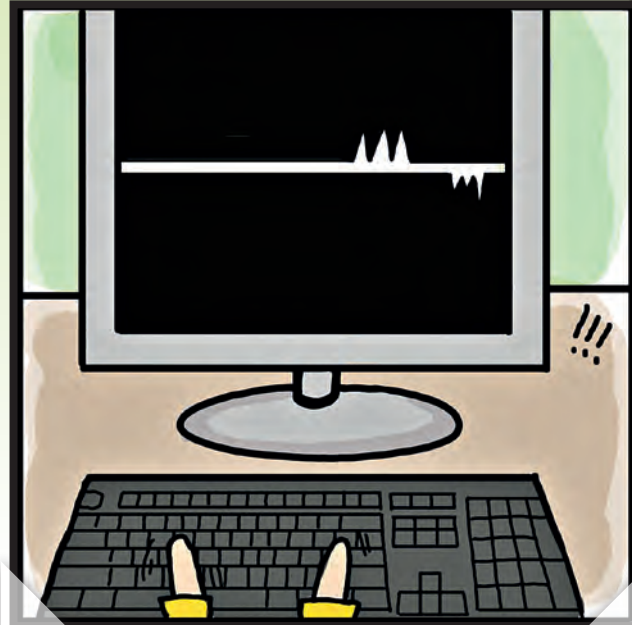
網絡安全貼士

在網上付款過程中，要留意互聯網瀏覽器有否顯示掛鎖圖示及網址是否以“https”開頭，以確保敏感資料在通過互聯網傳輸時得到加密。

網絡安全自衛術篇

網絡盜取資料多，核實來源至精明

王婉琳



網絡安全貼士

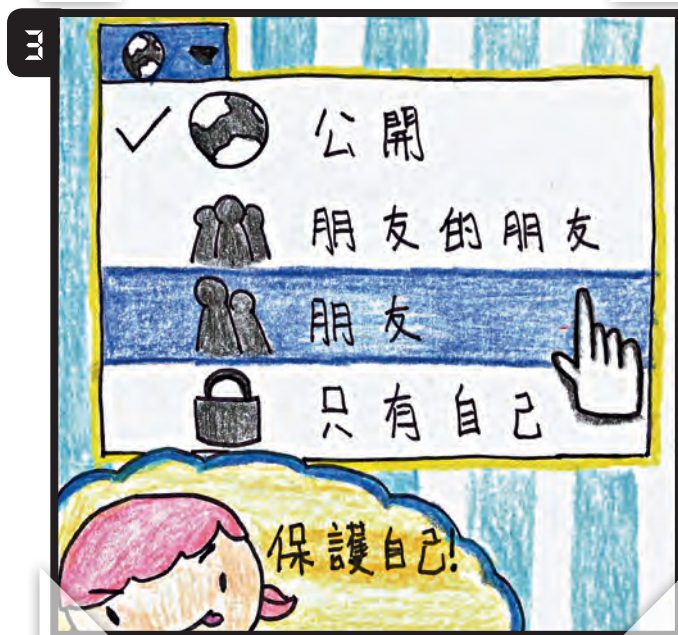
提交敏感的個人或帳戶資料時務須小心，銀行及財務機構的網站很少會要求提供個人或帳戶資料。若沒有確認網頁的真確性而提供個人資料，可能會導致財務損失。



網絡安全自衛術篇

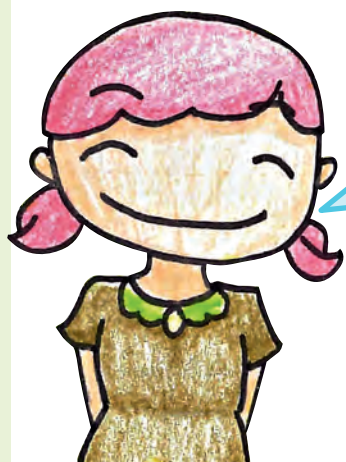
保護個人資料，由你做起

徐婉怡 新生命教育協會呂郭碧鳳中學



網絡安全貼士

使用網上電郵及社交網絡服務時，用戶應選擇可靠及能夠提供足夠保安功能的服務供應商，並應使用嚴謹的密碼，以及盡量使用服務供應商所提供的保安措施。



網絡安全自衛術篇

你睇我唔到?!

梁嘉棋 博愛醫院歷屆總理聯誼會鄭任安夫人學校



網絡安全貼士

用戶應妥善設定社交網站帳戶的私隱選項，避免把個人資料公開分享給所有人。另外，上載朋友的資料時，亦應謹慎選擇，應保護對方的私隱和顧及其感受。





網絡安全自衛術篇

個人資料需保密

陳潔瑩 神召會康樂中學



網絡安全貼士

外國曾有案例，匪徒從社交網站得知用戶不在家的時間，趁機入屋爆竊。因此，用戶應謹慎選擇在社交網絡分享的內容，避免透露太多個人資料。



網絡安全自衛術篇

避免點擊可疑電郵內的超連結

盧思蕙 啟思小學



網絡安全貼士

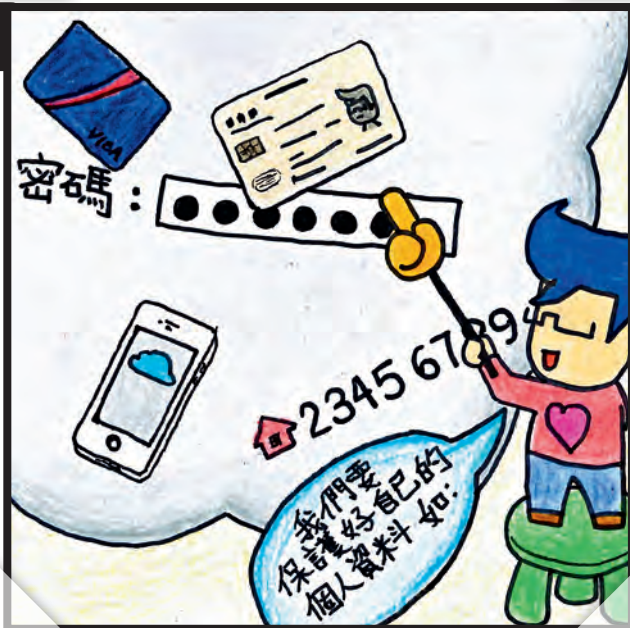
於許多電郵騙案中，騙徒會入侵受害人或其伙伴的電郵戶口，並發出欺詐電郵，要求受害人匯款或代買遊戲點數卡等。用戶若收到可疑電郵，應以電話確認對方身分及其要求的真確性，以防受騙。



網絡安全自衛術篇

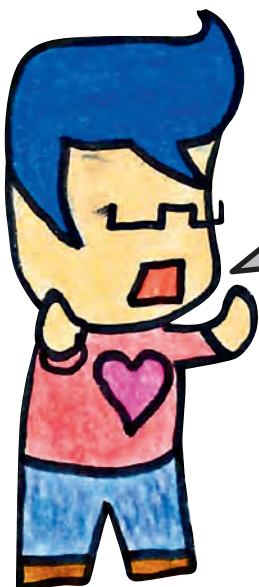
警惕網絡騙案 保護個人資料

饒展彰 聖若瑟書院



網絡安全貼士

網絡保安事故所帶來的影響可以十分嚴重，包括數據損失、個人資料外泄、金錢損失等，用戶應時刻防範，並為一旦發生保安事故作好準備，如定期為數據備份等。





網絡安全資訊站

www.cybersecurity.hk

安全中心

為電腦及流動裝置
進行安全檢測

學習天地

學習資訊保安守則
安全漫遊網上世界

專家的話

資訊保安專家分享寶貴經驗

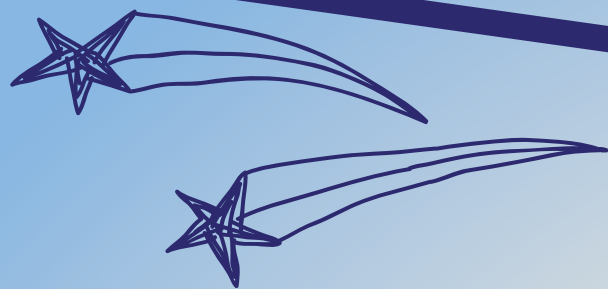
亮點活動

參與資訊保安相關活動

媒體中心

透過多媒體內容取得最新保安資訊





網絡安全資訊站
www.cybersecurity.hk

政府資訊科技總監辦公室

