



點點與你 暢遊網絡世界



網絡安全



“

在數碼化社會，網絡安全與我們息息相關。尤其是現今青少年很早便開始接觸電子產品，如果缺乏網絡安全知識，其後果可大可小。

本書透過輕鬆日常故事帶出網絡安全的重點，適合小學生學習。讓我們一起共建安全網絡環境！

黃家偉先生
行政總裁
香港互聯網註冊管理有限公司

”

簡介

本漫畫由香港插畫師文本監編繪製，屬於香港互聯網註冊管理有限公司（HKIRC）**網絡安全青年計劃 – 遊戲式學習**的一部分。

香港互聯網註冊管理有限公司多年來致力推廣網絡安全，希望透過漫畫及與小校園攜手推出的小遊戲來探討日常生活中也會遇到的三大網絡安全主題，分別是網絡釣魚、安全上網及帳號安全。

以網絡安全大使 – 貓咪「點點」與它的朋友在日常生活中遇到的網絡安全事件為出發點，圖解基礎網絡安全知識，讓小朋友從小開始打好基礎。

鳴謝

這本漫畫送給每一位想加強對網絡安全認知的讀者並願意共同保護網絡生態的小朋友。

非常感謝所有支持機構以及創作者。



目錄

引言

簡介

🔍 網絡釣魚

第1話	遠離個人資料外洩	6
第2話	認識網絡釣魚	7
第3話	處理懷疑網絡釣魚訊息	8
第4話	確認訊息來源	9
第5話	安全下載檔案	10

🔍 安全上網

第6話	安全瀏覽網頁	12
第7話	正確拼寫網址	13
第8話	假冒網站	14
第9話	認識頂級域名	15
第10話	慎防可疑網頁	16

🔍 帳號安全

第11話	設定密碼小貼士	18
第12話	密碼不洩密	19
第13話	避免共用帳號	20
第14話	密碼設定和安全強度	21
第15話	公開密碼十分危險	22

網絡釣魚



新詞彙

網絡釣魚

一種透過看似來自可信來源的文字訊息、電子郵件或電話交談來欺騙受害者的技巧。

個人資料

有關個人的詳細訊息，包括姓名、電話號碼、地址、生日等等。

安全下載

從官方網站或其他可靠來源下載檔案。

分享

將你擁有的東西包括資訊給予或透露給他人的行為。

盜取

通過非法手段竊取財產包括但不限於金錢、數據、財物等。

攻擊目標

被選為攻擊對象的人、機構或電子設備。



第1話

遠離個人資料外洩



第2話

認識網絡釣魚





第 3 話

處理懷疑網絡釣魚訊息



第 4 話

確認訊息來源





第5話

安全下載檔案



安全上網



https://.....



新詞彙

安全上網

避開危險不可靠的網站，只前往信譽良好有保證的網站。

瀏覽網頁

搜索或前往網頁。

假冒網站

假裝是合法網站的虛假或欺詐性網站。

域名

供搜索和訪問的網域名稱。例如「hkirc.hk」。

瀏覽器

用於檢索和顯示 World Wide Web (www) 訊息資源的應用程序，例如Google Chrome及Microsoft Edge等。

輸入

令數據訊息進入某種機構或裝置。

廣告

包括電腦網絡在內的任何媒體上的宣傳行為。



第6話

安全瀏覽網頁



第7話

正確拼寫網址





第8話

假冒網站



第9話

認識頂級域名



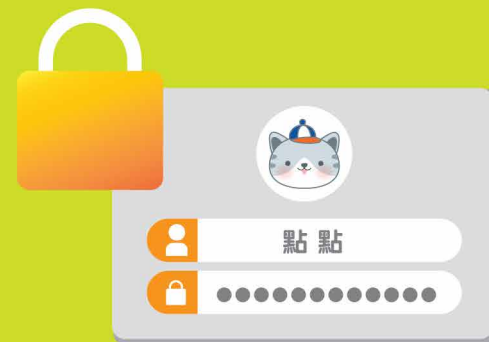


第10話

慎防可疑網頁



帳號安全



新詞彙

帳號安全

為保護帳戶可能會遭受的嚴重攻擊而採取的措施。

密碼

用於獲取許可或訪問電子系統或服務的祕密單詞或短語，通常與戶口一起使用。

強度標準

判斷密碼字符長度，大小寫英文字母、數字、符號組合是否足夠安全的準則。

登記

將自己或某人註冊到系統、網站或開始成為群組的成員。

戶口

一個用於證明服務使用權或存取權的獨特識別碼，大多數是用電子郵件地址或英文字母和數字的組合。

保密

需要嚴格防止洩漏的數據或訊息。



第 11 話

設定密碼小貼士



第 12 話

密碼不洩密





第 13 話

避免共用帳號



第 14 話

密碼設定和安全強度





第 15 話

公開密碼十分危險



點點與你 暢遊網絡世界

網絡安全

出版 | 香港互聯網註冊管理有限公司
地址 | 香港數碼港道100號數碼港3座C區5樓501室
電話 | (+852) 2319 2303
傳真 | (+852) 2319 2626
電郵 | info@hkirc.hk
出版日期 | 2022年9月 (第二版)
國際標準書號 | 978-988-76466-0-0

本書刊使用環保紙印刷。

版權所有 • 不得翻印

關於 HKIRC

香港互聯網註冊管理有限公司(HKIRC)為一非牟利及非法定機構，由香港特區政府指定，專責執行香港地區頂級域名(即'.hk'及'.香港')的註冊及管理工作。HKIRC透過其下之註冊服務機構以提供所有'.com.hk'、'.org.hk'、'.gov.hk'、'.edu.hk'、'.net.hk'、'.idv.hk'、'.公司.香港'、'.組織.香港'、'.政府.香港'、'.教育.香港'、'.網絡.香港'、'.個人.香港'、'.hk' 及 '.香港' 的域名註冊服務。

學遊網絡安全知識 共建安全網絡環境



HKIRC 網絡安全大使 **點點**

跟點點及其他小動物朋友一起發掘更多有趣的
網絡安全小貼士吧！立刻上cyberyouth.hk
查看更多！

