

# 常見網絡陷阱和 提升網絡韌性



香港警務處  
網絡安全及科技罪案調查科  
余靖鈞 高級督察



# 常見的網絡陷阱

智能裝置

## 資訊安全風險

釣魚攻擊

惡意軟件

帳戶騎劫

物聯網裝置保安風險

雲端資料外洩

社交媒體

## 詐騙

網購騙案

裸聊勒索

援交騙案

網戀騙案

電郵騙案

求職騙案

討論區

## 不良資訊

暴力

色情

毒品

假資訊

盜版

恐怖主義

賭博

深偽

暗網

## 不當行為

帳戶盜用

網上起底

網上性誘識

網上欺凌

沉迷上網

# 網絡陷阱 有更嚴重的後果嗎？

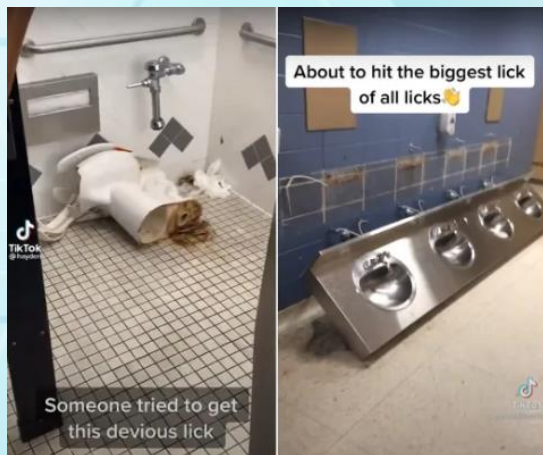


# 不良資訊甚至鼓吹違法 and 自殘

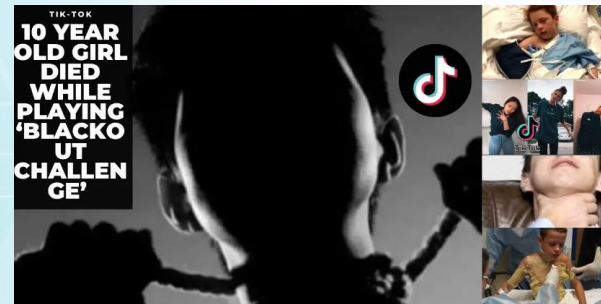
## 掌摑老師挑戰



## 破壞挑戰



## 昏迷挑戰



## 灌酒挑戰



**20**

**13**

# 整體罪案 vs 科技罪案



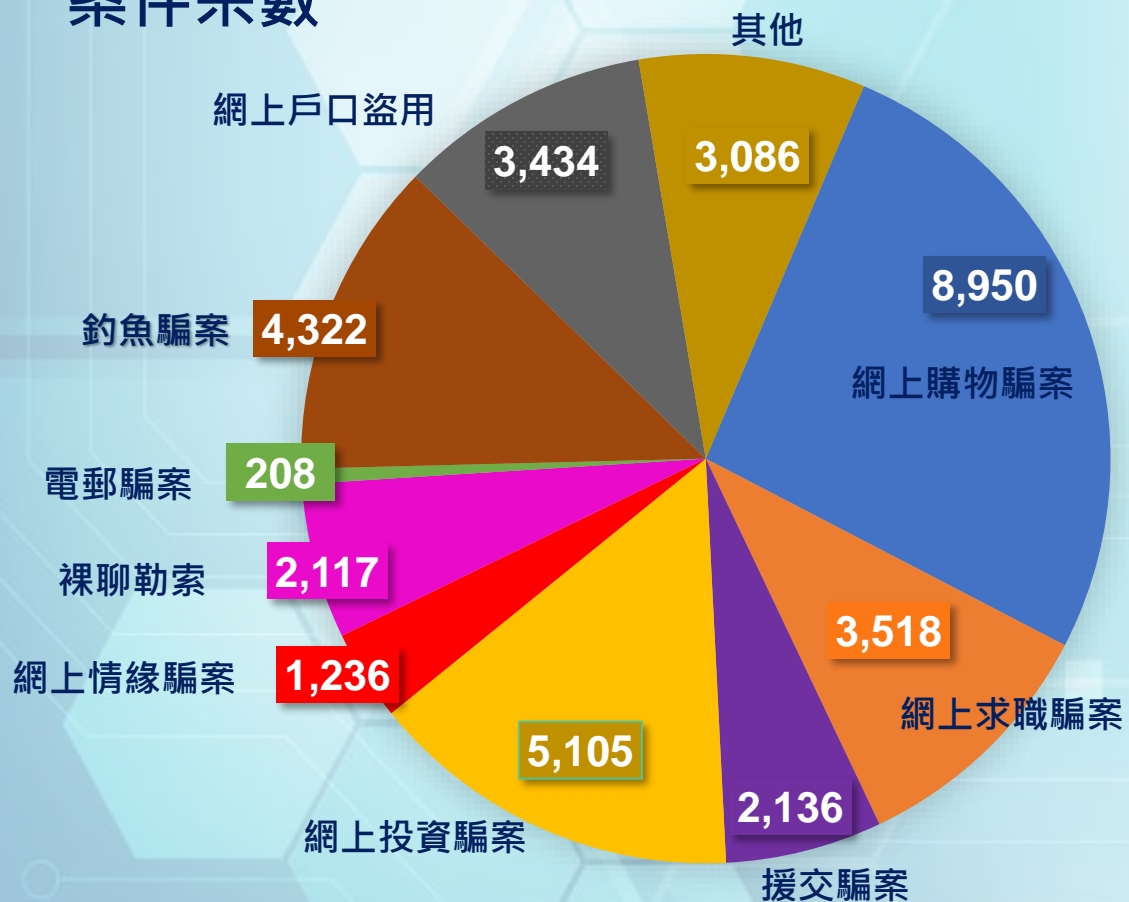
科技罪案  
佔整體罪案



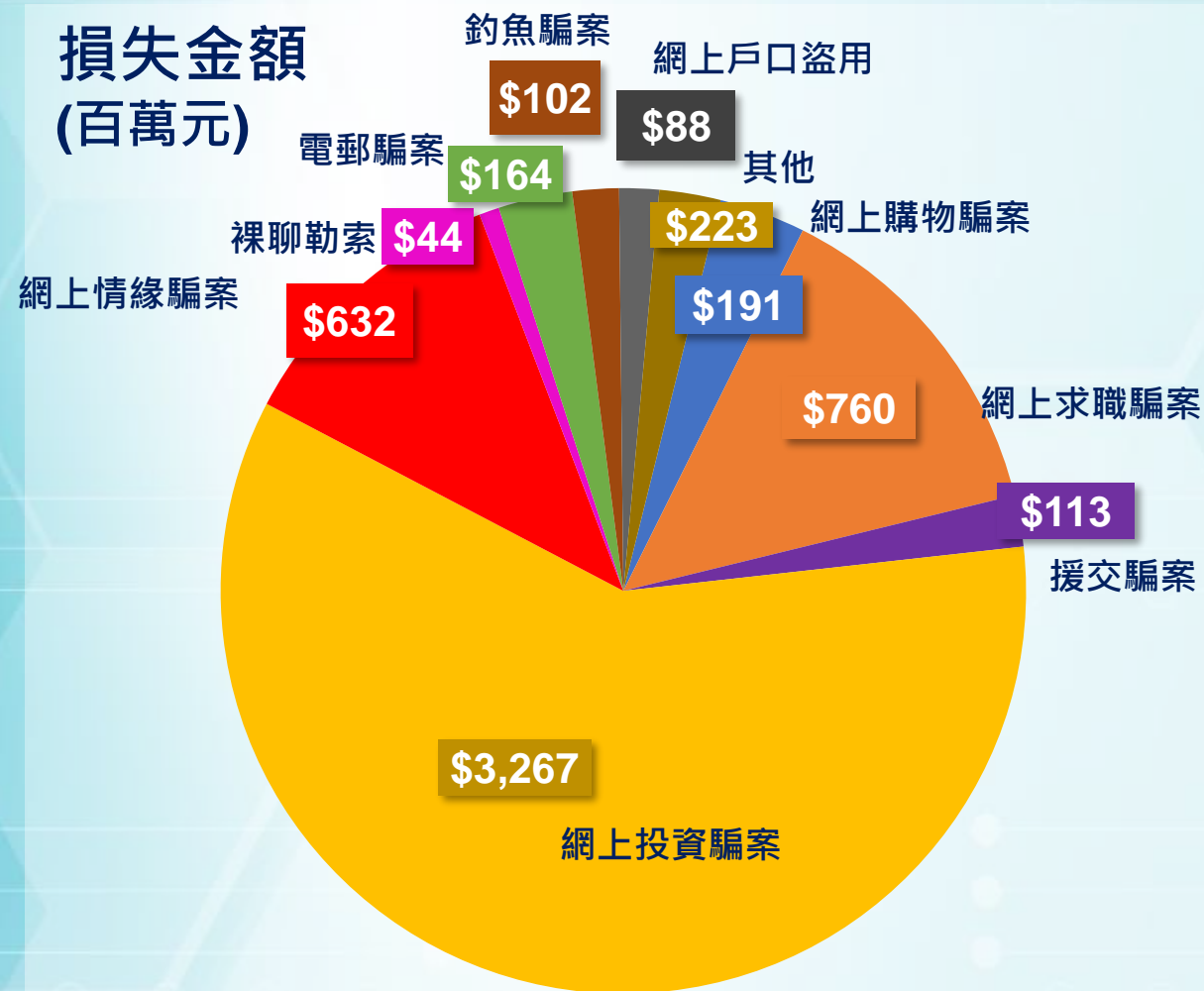
# 香港科技罪案概況

## 2023年

### 案件宗數



### 損失金額 (百萬元)



# 常見 詐騙陷阱？





# 你能分辨真假嗎？例子一

22 September at 05:44 · 🌐

【#酒店】#精選三道菜晚餐+自助午餐+豐富早餐及住宿，仲有生日/紀念日驚喜禮遇🎁#

立即預訂：大人每位HK \$900；小童(3-14歲)GK \$480/位

【#酒店】套票包：

- 🏠入住「全新海景套房」住宿一晚
- 🍽️免費 #豐富早餐 #自助午餐 #精選三道菜晚餐
- 🎁#免費... See more



Posts About Mentions Reviews Followers

## Intro

訂購酒店、船票、直通巴士、景點門票、機票、自遊行套票、旅行團

---

**i** Page · Travel company

**📍** [Redacted]

**🌐** [Redacted]

**🕒** Always open ▾

**🛒** Online booking ▾

**★** Not yet rated (3 reviews) **i**

# 假網購專頁

### Page transparency

Page information for **USA - Record Travel**

**USA - Record Travel**  
Travel company

#### History

- Changed name to **USA - Record Travel**  
21 September 2023
- Created – **Ddddcvfdgdf**  
14 September 2023



#### Ads from this Page



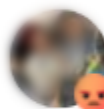
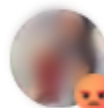
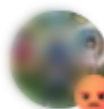
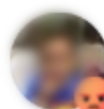

This Page is currently running ads.

[Go to Ad Library](#)

[Find support or report Page](#)

[Close](#)

All  13  10

-  **Thomas Chan**
-  **Pengxin Tang**
-  **Ken Chan**
-  **Wah Wah**
-  **Changyong Wang**
-  **Michelle Chan**
-  **...**

# 網上投資騙案常見手法

## 白撞訊息 (假扮投資專家)

為回饋新老用戶，特此建立線上交流群組，並且分享強勢上漲 20% 股票。安卓用戶需要回復“1”彈出客服名片添加領取相關福利和加入群組名額預約免費線上課程教學。蘋果用戶可直接添加名片。

07:38



WhatsApp Me



07:38

傳送訊息

儲存聯絡人

## 白撞訊息 (噓寒問暖)



一個人嘅晚餐 😊😊

20:00

晚餐食未？

20:00

## 虛假專頁

談股論經  
Sponsored · 3

翻工如何自製額外收入？  
退休後如何自製長糧？  
陸叔教你輕鬆自製💰  
🌟免費領取我嘅5只穩健高息股，名額非常有限，先到先得

**陸叔**教你如何退休  
生活**自製**長糧  
如何業餘**自製**額外收入

5隻高息穩高股一定要買

陸叔教路!

WHATSAPP  
領取5只穩健高息股，先到先得！

Click & Collect

Apply Now

# 最近經歷

梁錦松睇股票



梁錦松睇股票

### 短炒3好處+3法寶，月賺50萬唔系夢

持有一大堆的股票才叫玩股票嗎？在動蕩不安的行情，持有越多的股票，賠錢的風險越高。短炒即日鮮！這是將風險降到最低、無負擔、無壓力、現賺現好、完全擺脫套牢之苦的最優選項！由本土財神爺梁錦松親自教你，只要三法寶，讓你輕鬆月賺50萬，超高80%勝率，掌握S級大行情，翻轉財富一次解答退休準備大小事，讓你的第二人生，充滿希望，遠離恐懼和焦慮。一套方法完全制霸 股票、期貨、選擇權，你可以輕鬆成為股市期貨市場上。

你想要免費加入梁錦松投資群組？

Select  
即刻加入

Next



## 尚高線上俱樂部G18

WhatsApp 群組邀請

加入對話

未有 WhatsApp ?  
下載

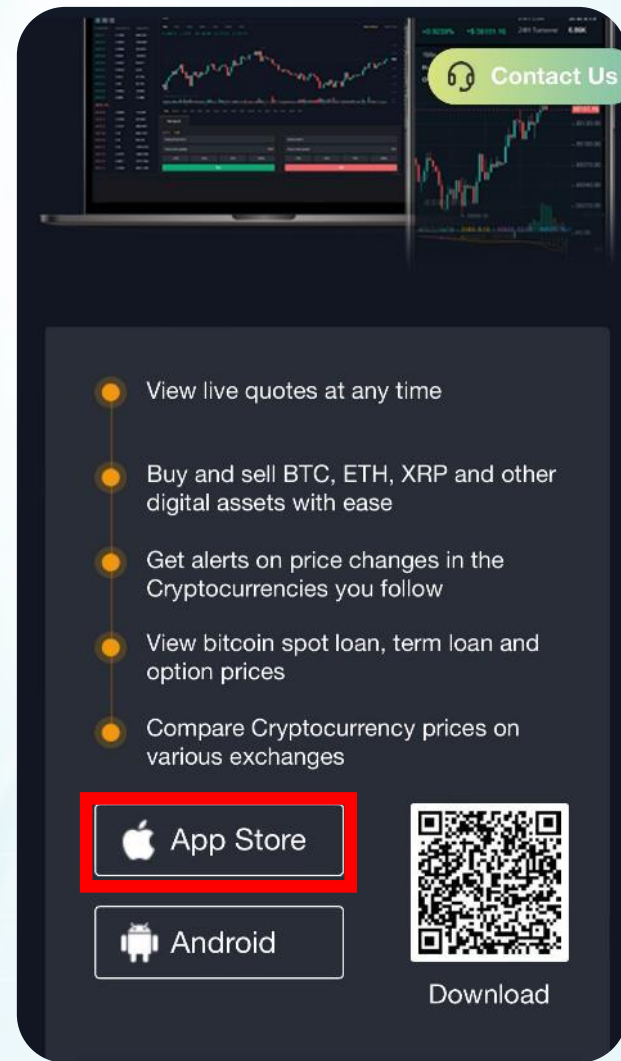
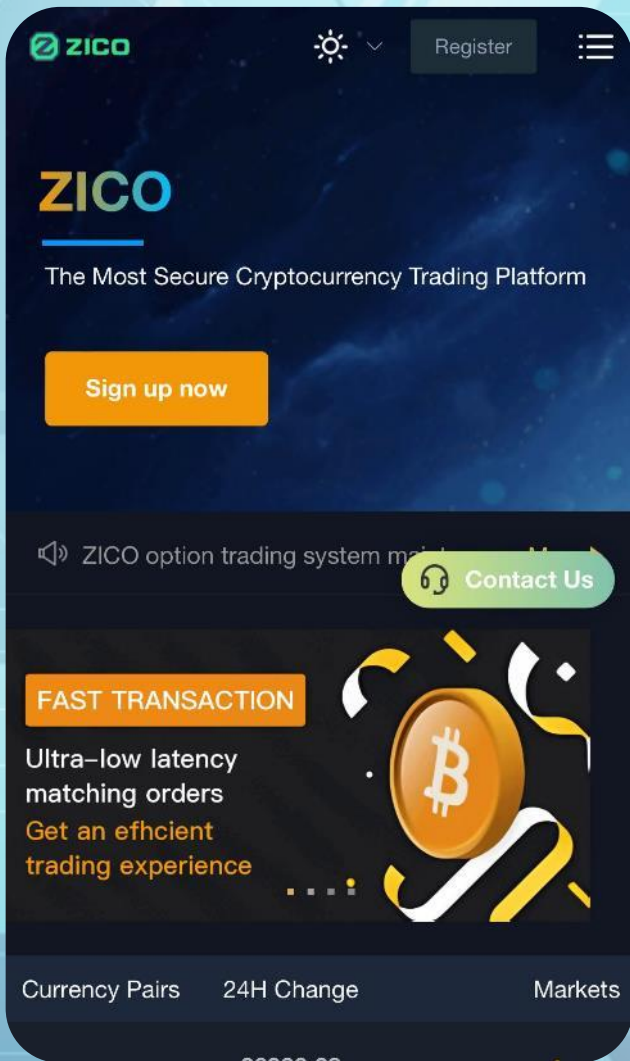
尚高線上俱樂部 G18

121 Participants

- You is more.
- 助理 ~群助理-陳欣然 Admin > +852 9758 9381
- ~談 sir Admin > +852 9047 1937
- 談Sir +852 5332 1765 Admin >
- 助理 +852 6194 8966 Admin >
- +852 6476 0429 Admin >
- 談Sir +852 6478 1081 Admin >
- 助理 +852 9639 4685 Admin >
- +852 9756 3684 Admin >



# 你能分辨真假嗎? 例子二



<https://zicesih.com>



# 假投資平台

This website is trying to download a configuration profile. Do you want to allow this?

Ignore Allow

Cancel Install Profile Install



ZICO

Signed by zicoaps.com  
Verified ✓

Contains Web Clip

More Details >

Remove Downloaded Profile

< Install Profile ZICO

WEB CLIP



Web Clip

URL: https://zicoapc.com/app  
Label: ZICO >

SIGNING CERTIFICATES



zicoaps.com

Issued by: TrustAsia RSA DV TLS CA G2  
Expires: 13 July 2024 >



TrustAsia RSA DV TLS CA G2

Issued by: AAA Certificate Services  
Expires: 1 January 2029 >



Edit Home Screen



Share Bookmark



Delete Bookmark



# 刷單騙案

## 1 白撞訊息介紹職位空缺

唔好意思 打攞喇！我系 Cherry 目前我哋有幾個職位空缺，可以同你分享資料睇吓？

15:12

好丫 15:12 ✓✓

呢排我哋幫緊幾家公司招人，免費提供各類職位空缺及發展機會 福利同待遇 良好。

(長期 / 臨時工 / 周末散工) 早晚間都有，合作公司包括大小型企業。

地點：香港各地區 ✓

條件：要求系成年者 / 銀行戶口出糧 / 履歷表 (CV) 列出工作經歷 / 知識 / 技能

歡迎任何人 / 新手 / 退休人士 ✓

我安排雇主 send 詳細工種資料, 薪資待遇畀你參考，可以了解睇吓有咩適合你嘅工作。Ok?

15:13

## 2 介紹網上宣傳工作並強調即時出糧

公司名：InitiativeIQ

呢間公司主要做嘅就係幫助啲同公司合作嘅品牌方做宣傳，主要係利用線上宣傳 (SMM 技術) 幫助提高品牌嘅知名度同時都可以刺激到品牌嘅價值

17:46

好 工作內容? 17:46 ✓✓

人工方面計日，一日 400 蚊 - 1300 蚊，工作時間同地點自己定，每日係平台運營時間完成就得，完成工作後公司會通過 FPS 或者網銀出糧

17:46

## 3 虛假網站完成任務後收取「報酬」，存款愈多，比率愈高

會員等級 歷史

**普通會員**

- 1小時內提款到賬
- 完成每組宣傳上限為40個品牌
- 每個品牌的報酬為0.25%
- 可領取重設賬號獎勵

**專屬會員**

- 1小時內提款到賬
- 完成每組宣傳上限為55個品牌
- 每個品牌的報酬為0.35%
- 可領取重設賬號獎勵
- 可優先知道平台限時活動獎勵等
- 當日首筆存款金額累積高達\$50,000即可升級為專屬會員
- 重設首筆存款金額\$10,000或以上可獲得\$300 - \$2,000的隨機獎勵

# 甚麼是刷單？

## 刷單

店家付款請人**假扮顧客**，用以假亂真的購物方式提高網店的購物方式提高網店的排名和銷量獲得鎖量及好評吸引顧客

## 刷單詐騙

騙徒利用**招聘網站**、**兼職群組**等途徑發布虛假兼職訊息，以高額回報為誘餌，套用真實刷單兼職的工作流程，待刷單成功後，再以**系統**、**網絡**、**凍結問題**等藉口，要求受害人多次**匯款**



守網神獸系列

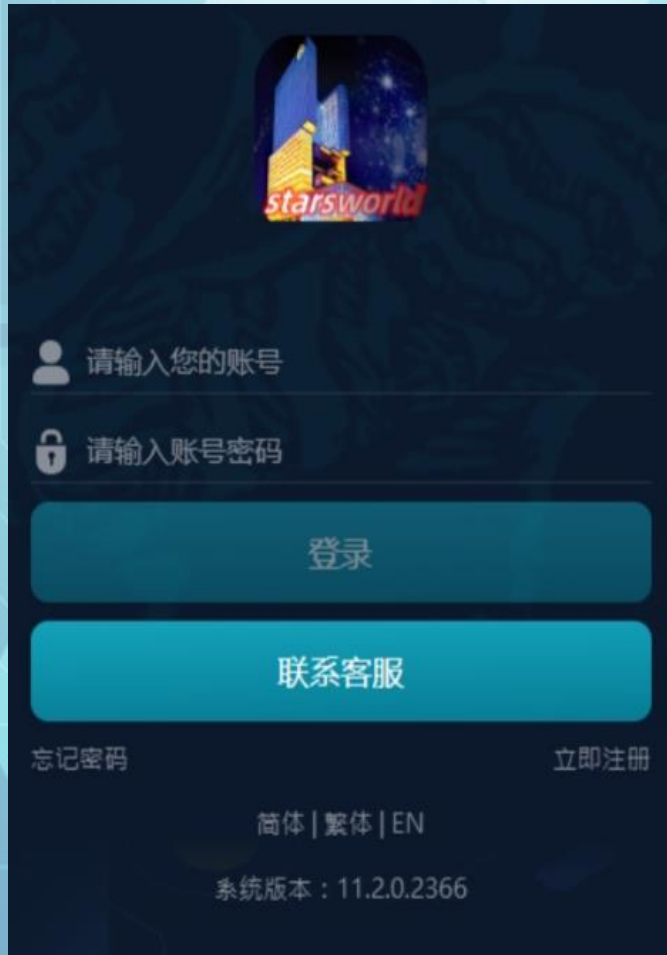
### 刷單猿

Farm-clicking Ape

此獸本性單純，遇網上招聘訊息，便深信進行刷單任務即可賺取豐厚佣金。此獸多被騙徒餵飼蠅頭小利，養肥後宰割。



# 網上求職騙案 · 假刷單平台



# 網上求職騙案



《尋人記 2》重溫「投訴王」安仔1982 年的電視訪問

# 釣魚短訊

**壓軸登場**  
**假冒3香港**  
**釣魚短訊**

**假**

【3HK】：閣下帳戶Point將於今日內到期，請盡快兌換獎賞，逾期將作廢：<https://3-hk.club>



登入我的帳戶  
流動電話 / 服務號碼  
登入

關於我們 快速鏈接 聯絡我們

**假冒csL**  
**釣魚短訊**

**假**

CSL積分提示您，您的帳戶當前積分(9560積分)，將於今日內到期，請及時兌換積分獎賞：<https://csl.y578e.com/>

積分兌換查詢

請輸入手機號碼

查詢



**釣魚SMS殺到**  
**扮iCloud搏大霧**

您ID賬號存在安全風險，為了保護ID賬號安全對您進行鎖定，請登入 [iPhone.waxx](http://iPhone.waxx) 驗證解鎖，24小時內未驗證解釋鎖，ID數據將被抹除

**假**

通过 Apple ID 解除

iPhone ID 锁定解除



# 常見 數碼/網絡安全風險？



# 帳戶騎劫

白撞訊息  
如何騎劫  
WhatsApp  
WhatsApp 帳戶？

假

官方檢測到您的賬號存在安全風險，  
12小時後將永久註銷，且不可解封；  
為確保賬號安全，請聯系客服完成以  
下驗證：[whatsapp.org](http://whatsapp.org)



無收釣魚短訊 無印象泄露驗證碼  
WhatsApp帳戶都被騎劫？  
好可能因為去咗假網站↓↓

Search

whatsapp



贊助

waa.whaiitas.cyou

假

WhatsApp官方 - WhatsApp中文网

最新高端 加密让您的个人消息和通话更有安全保障。直接从电脑发送和接收WhatsApp 消息。

贊助

waa9.edllkikk.com

假

WhatsApp电脑版 - WhatsApp官网

可助您触达全球客户，规模化打造引人入胜的体验，提高业务销量以及建立客户忠诚度。用文字，也能肆意展现自我，发布动态来分享每日点滴。

<https://www.whatsapp.com>

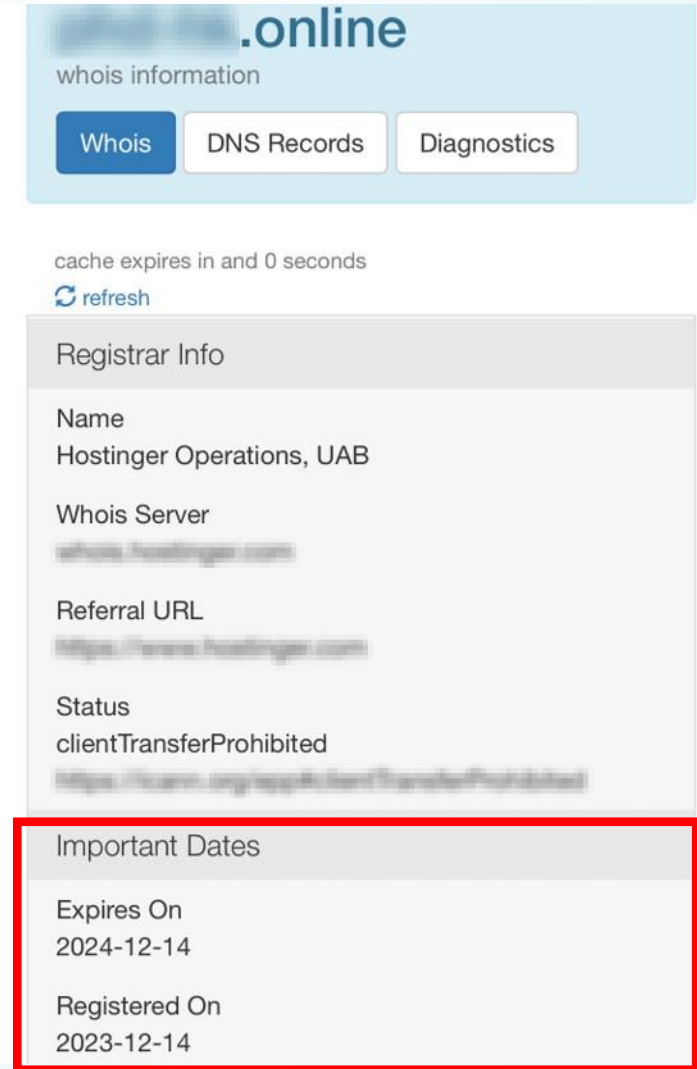
真

WhatsApp | 安全、可靠的免費私人訊息和通話功能

使用WhatsApp Messenger 與親朋好友保持聯繫。WhatsApp 提供簡單安全又可用的訊息和通話服務，並且在世界各地的手機上皆可免費下載使用。



# 置頂搜尋結果可靠嗎？



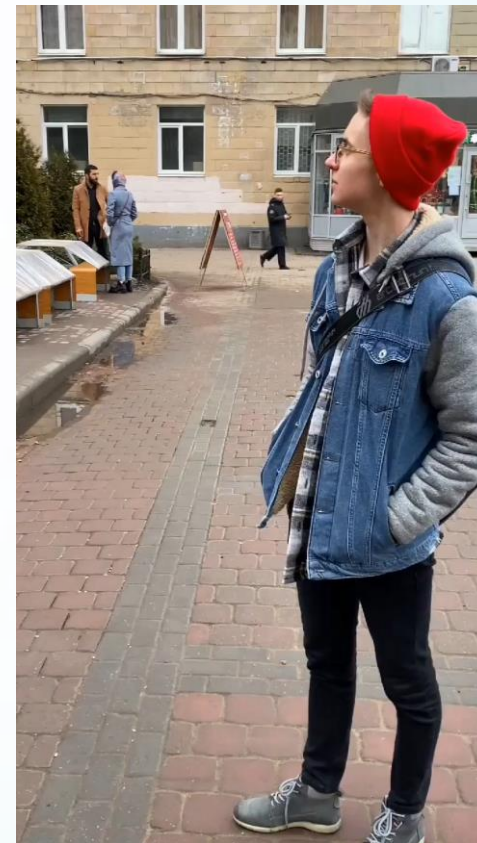
# 常見 不良資訊



# 虛假資訊



KFC 改名為 SFC



麥當勞改名為 Uncle Vanya

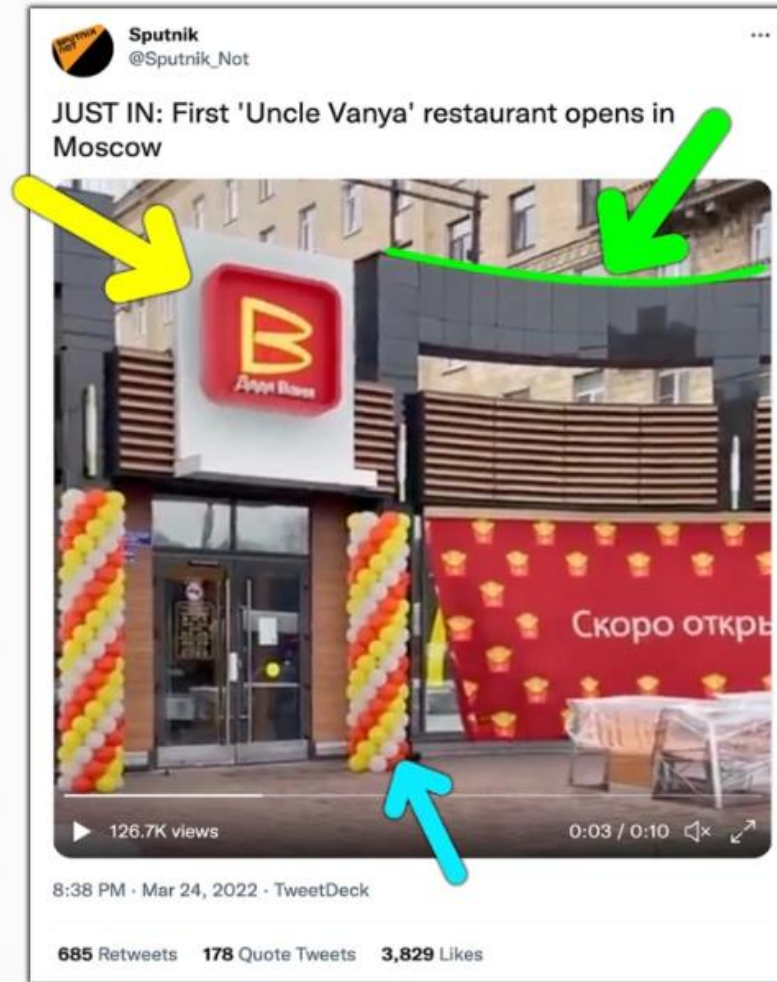
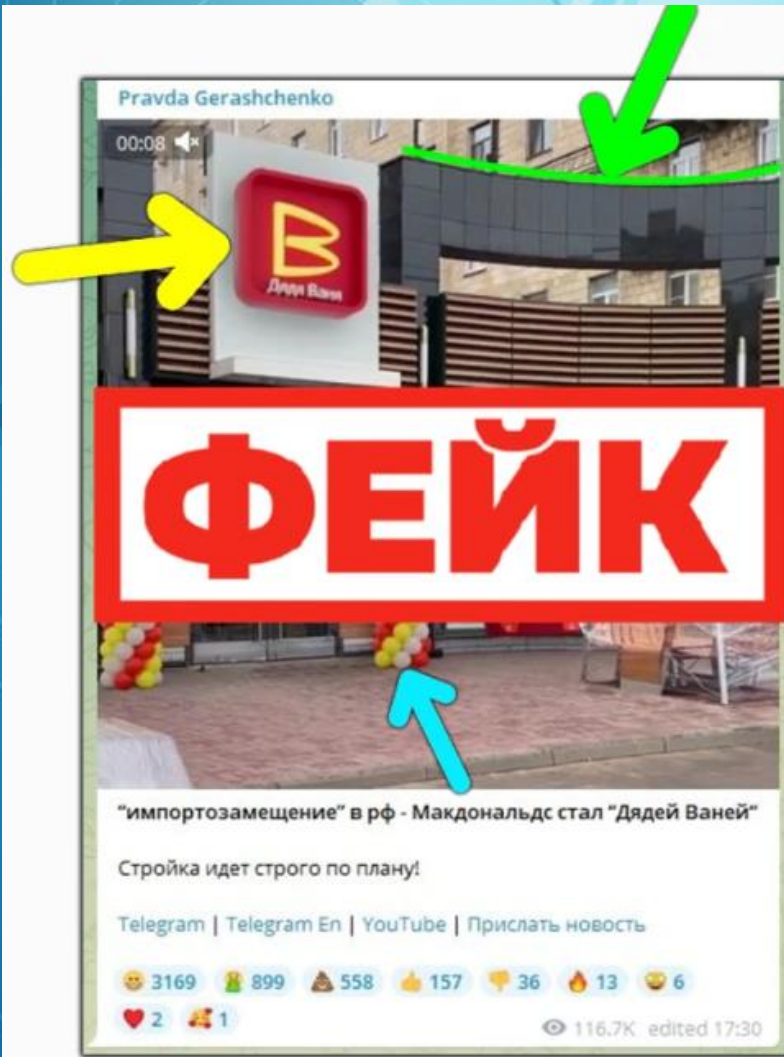


# 虛假資訊



實屬改圖

# 虛假資訊



實屬2022年3月  
發布的藝術作品

# 深偽：一張相片能走多遠？



# 保護私隱、裝置、身體

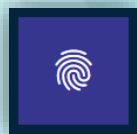


# 保護網上私隱

網站和手機App或會收集  
你的個人資料和喜好

- 姓名、相片
- 電話號碼
- 電郵地址
- 登入密碼
- 聊天記錄
- 瀏覽記錄

## 作業系統私隱



啟用生物驗證

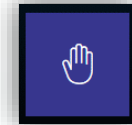


切勿破解原有作業系統

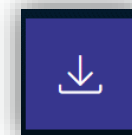


保持系統更新

## 手機APP私隱



只下載官方應用程式



設定程式存取權限

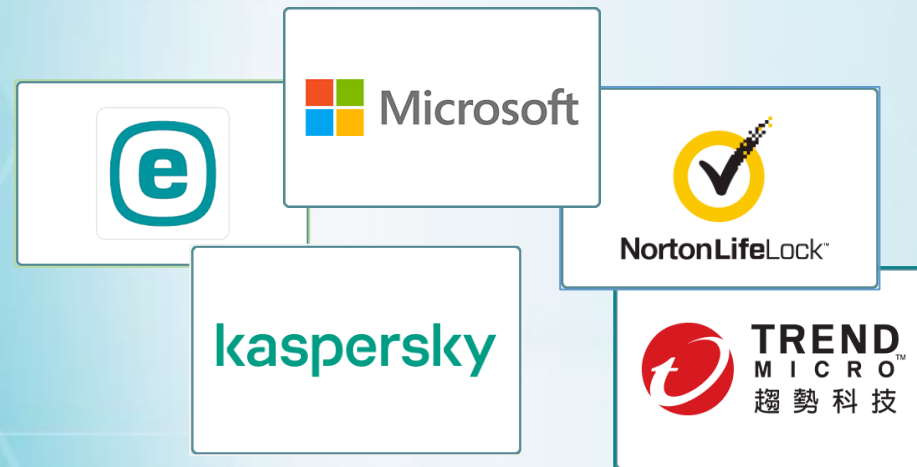
# 社交媒體帳戶保安



- 使用強密碼
- 切忌一個密碼走天涯
- 啟用雙重身份驗證
- 審慎處理可疑電郵或短訊
- 小心保管驗證碼
- 小心使用公共電腦或裝置
- 留意登錄裝置是否有異常
- 軟體保持更新

# 電腦設備防護工具

電腦掃描及清洗工具



[https://cyberdefender.hk/security\\_tools/](https://cyberdefender.hk/security_tools/)



流動裝置應用程式



# 甚麼是數碼韌性？

“透過在網上與適當的機會和挑戰  
進行互動而發展的優勢，  
此優勢並非透過迴避和安全行為所能培養。”

UKCIS Digital Resilience Framework, 2020



# 面對網上難題及陷阱

迴避還是裝備？

辨識

網上風險

管理



面對

網上挑戰

克服

# 學懂 事實查證



# 防騙視伏器 / 防騙視伏App

The screenshot shows the website's navigation bar with links for '網絡常識', '保護你的裝置', '家長及老師', '網絡罪案', and '資源及活動'. The main content area features a search bar with the text '疑似詐騙 / 網絡陷阱? 用「防騙視伏器」Check吓啦!' and a dropdown menu with options: '請選擇類型', '平台帳戶名稱', '平台帳戶號碼', '電話號碼', '電郵地址', '網址', '收款賬戶', 'IP 地址', and '雜湊值'. Below the search bar is a large banner for the '防騙視伏APP' featuring a man in a suit and the text '全城守網'.

The mobile app interface features a colorful gauge at the top with segments labeled '未有紀錄', '預防中伏', '疑似中伏', and '高度中伏'. Below the gauge is the text '一站式詐騙陷阱搜尋器' and a search button labeled '立即搜尋'. A list of search criteria is shown: '網址', '電話號碼', '平台用戶名稱', '社交帳號', '收款帳號', '電郵地址', and 'IP地址'. A '更多活動' button is also present. The bottom navigation bar includes icons for '守網者', '最新消息', '防騙視伏器', '有用連結', and '設定'.

Cyberdefender.hk





# 防騙視伏器 / 防騙視伏App 搜尋結果



紅色代表「高危有伏」：  
輸入的資料與詐騙舉報有關，或網絡安全風險屬高危級別



橙色代表「疑似有伏」：  
有相近的詐騙舉報資料，或網絡安全風險屬中高級別



黃色代表「可能有伏」：  
你仍需提防中伏



紫色代表「未有記錄」：  
但不代表無伏，應時刻保持警惕



留意可疑帳號警示



# 轉數時 要醒啲



提示！有警示，  
都唔等於一定安全㗎！



G.E.M.鄧紫棋

立即了解



CyberDefender.hk

## 可疑識別代號警示 簡介

市民透過主要銀行及儲值支付工具（電子錢包）透過轉數快平台進行本地轉帳時，如輸入的轉數快識別代號，包括：



手提電話號碼



電郵地址

1234567

轉數快識別碼

與詐騙舉報有關，並在警方的「防騙視伏器」內標籤為紅色「高危有伏」，市民便會在確認交易的頁面收到可疑警示，提醒他們有關轉帳存在高度詐騙風險。

### 高危警示 樣本

#### //// //// 警示 //// ////

根據香港警務處在「防騙視伏器」上提供的防騙資訊，此「轉數快」收款識別代號(手機號碼/電郵地址/快速支付系統識別碼)被列為「高危有伏」。

請您在進行交易前再次查證收款人實屬可靠。

取消交易

繼續交易



Facebook



Instagram



YouTube



# 教與學資源 及活動資訊



# 守網者：一站式網站及社交平台



- 一站式網絡資訊平台
- 提供最新資訊、短片、有聲書、線上遊戲等資源
- 設「家長及老師」專欄



<https://cyberdefender.hk>



# 故事畫冊 / 線上遊戲



- 三本以網絡欺凌、網上遊戲陷阱及網絡安全為主題的畫冊

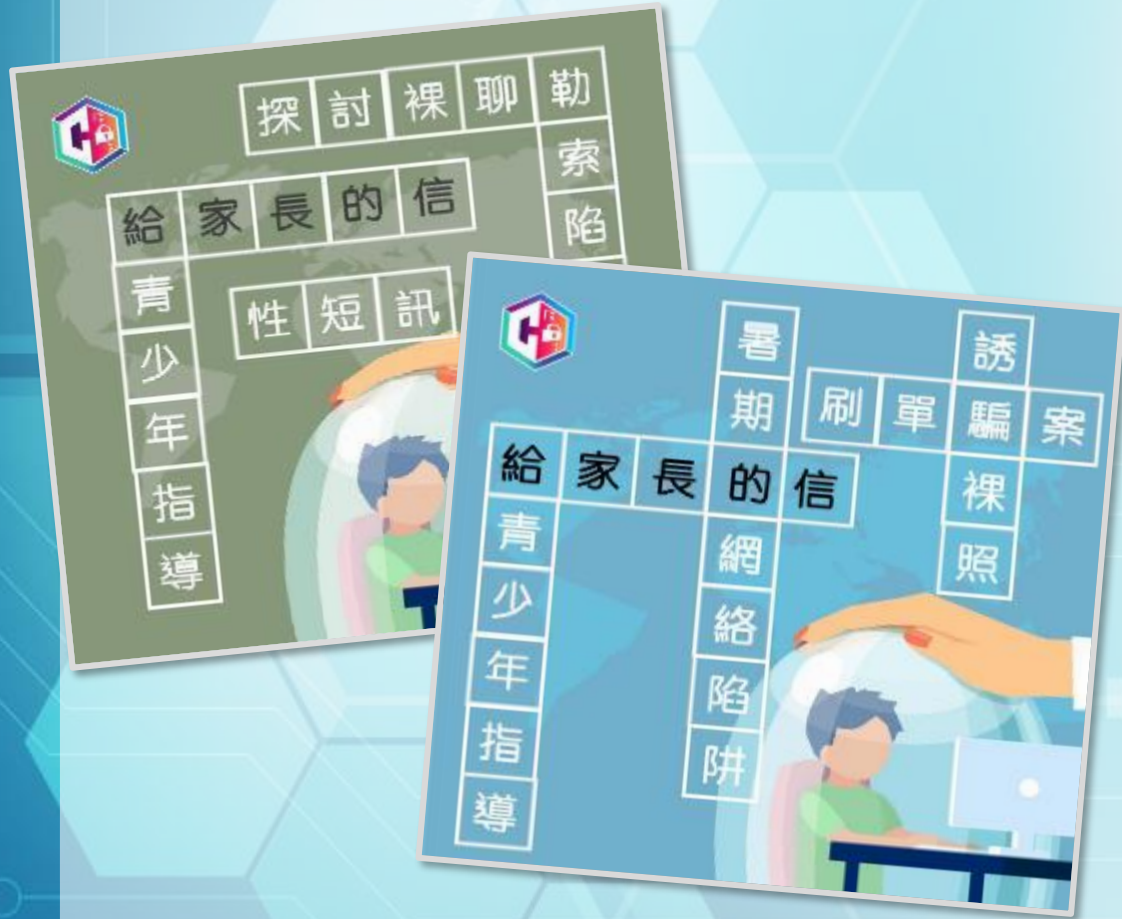
<https://cyberdefender.hk/story>

- 模擬真實網絡世界中的陷阱
- 對話均改編自真實案例

[https://cyberdefender.hk/cyberdefender\\_quest](https://cyberdefender.hk/cyberdefender_quest)



# 給家長的信



## ■ 雙月出版，給學校和家長的讀物

- 暑期高危網上陷阱
- 探討裸聊勒索陷阱
- 網上帳戶騎劫
- 提防毒App 肆虐
- 升級版防騙視伏App

[https://cyberdefender.hk/guideline\\_for\\_teens](https://cyberdefender.hk/guideline_for_teens)

# 狩網運動



- 香港警務處與聯同Cyberbay舉辦首個公私營協作的漏洞檢測計劃，旨在提升企業層面，尤其是中小企的網絡安全意識

## ➤ 目標：

- 將企業與網路安全人才社群連結起來，為香港創造一個更安全的數位空間
- 發掘和表揚具備良好網絡保安管治和程序的企業，以持續提升其網絡保安應變能力
- 發掘及獎勵能協助偵測及舉報香港網站及應用程式保安漏洞的人士，以防止進一步的網絡犯罪活動

主辦單位： Cyberbay

策略合作夥伴： Cyberpart

## 狩網運動2023

2023年6月至7月·香港

全港首個公私營合辦的漏洞檢測計劃

企業免費獲得

- 網頁漏洞檢測服務
- 網絡安全報告
- 一對一諮詢服務

IT專才登記成為賞金獵人 賺取額外收入

# 釣魚電郵演習



- 為了持續提升市民對可疑電郵的警覺性，香港警務處在2021年起每年舉辦釣魚電郵演習；參與活動的員工在一個月內收到共五封不同主題的模擬釣魚電郵，參加者如果點擊了電郵連結進入預設的網站，便會視為「上釣」，即是遭受釣魚攻擊

## ➤ 目標：

- 提高大眾對網路釣魚攻擊的認識
- 向參與機構發送無害的仿冒釣魚電子郵件，以測試其員工對釣魚電子郵件攻擊的防範意識
- 教育使用者如何識別惡意電子郵件、幫助機構改善安全意識培訓

