

Important Notice

All rights, including copyright, in this PowerPoint file are owned and reserved by the Hong Kong Police Force. Unless prior permission in writing is given by the Commissioner of Police, you may not use the materials other than for your personal learning and in the course of your official duty.

重要告示

香港警務處持有並保留本簡報檔案包括版權在內的所有權益。除預先獲得警務處處長書面許可外，本簡報檔案只可用作個人學習及處理公務上用途。



We serve with pride and care 服務為本精益求精

- 關於科技騙案
- 相關法例及常見的網上騙案
- 網上防騙貼士



科技罪案的種類



We serve with pride and care 服務為本精益求精

網上遊戲
有關



網上商業
騙案

其他

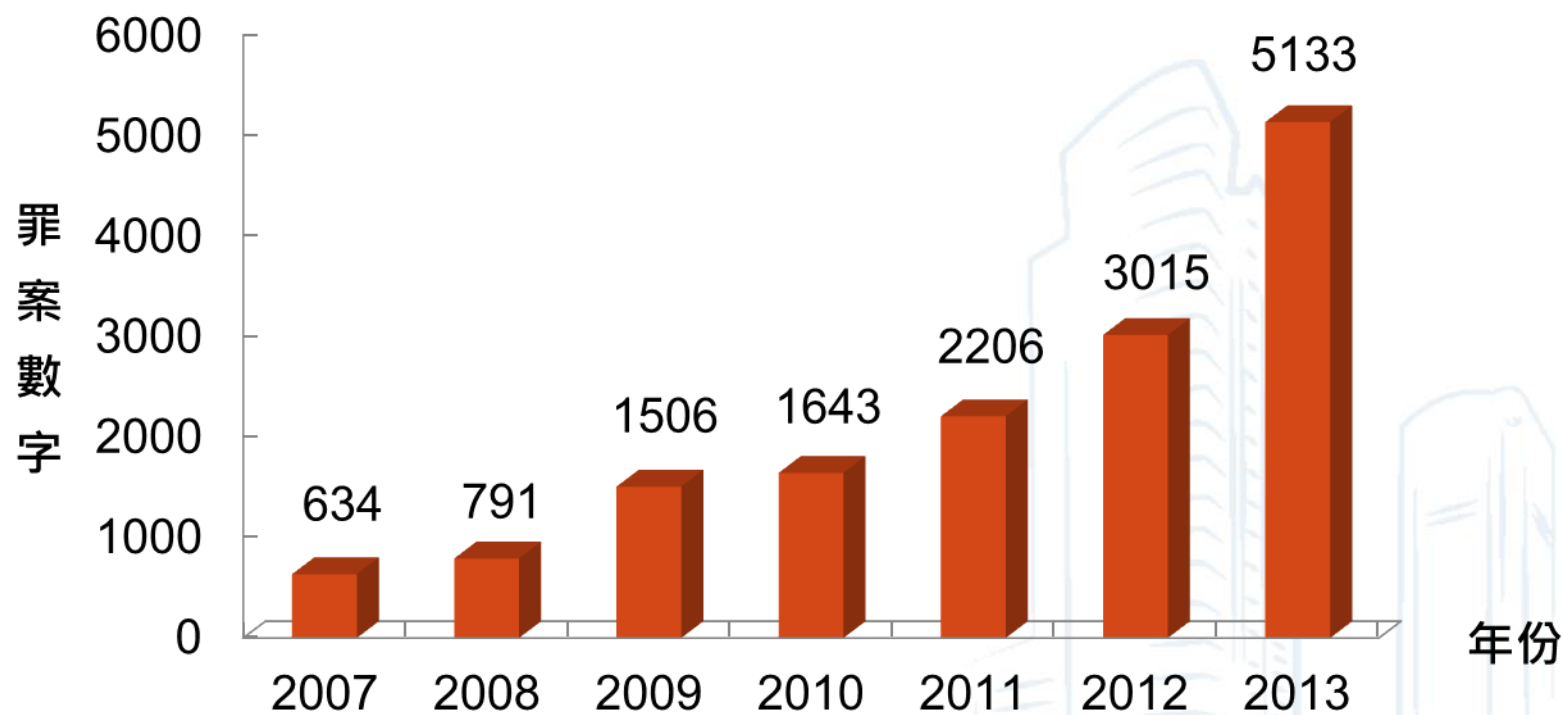
- 兒童色情物品
- 性罪行
- 刑事恐嚇

非法入侵
他人電腦

科技罪案數字



We serve with pride and care 服務為本精益求精



科技罪案



We serve with pride and care 服務為本精益求精

- 傳統罪案發生在電腦或互聯網上
- 直接以電腦或電腦系統為目標的罪行（例如非法闖入伺服器或損毀網頁）

香港法例



We serve with pride and care 服務為本精益求精

- 互聯網的世界Cyber World並不是一個無法可依的虛擬世界。
- 根據香港現行的法例，大部份針對現實世界用來防止罪行的法例，均適用於互聯網世界。

與網上騙案有關的法例



We serve with pride and care 服務為本 精益求精

法例

行為 / 犯案手法

香港法例第210章
盜竊罪條例
第9條-盜竊罪

在網上結識受害人,並引導受害人以約會的形式在現實環境中會面,伺機盜竊受害人的財物。

香港法例第210章
盜竊罪條例
第16A條-欺詐罪

在網上交友平台上尋找目標,並發展成情侶或好友關係。及後以寄禮物予受害人為藉口,要求對方支付金錢來獲取禮物,從而行騙。

香港法例第210章
盜竊罪條例
第17條-以欺騙手段取得財產

在網上拍賣平台中訛稱有貨品出售,待買方轉賬應繳付的金錢後,故意不寄出貨品及失去聯絡。

香港法例第200章
刑事罪行條例
第161條-有犯罪或不誠實意圖而取用電腦

在未經擁有者的同意,入侵其電郵帳戶,意圖利用帳戶內的資料以行騙。

香港法例第455章
有組織及嚴重罪行條例
第25條-處理已知道或相信為代表從可公訴罪行的得益的財產

在網上拍賣騙案中,借出銀行戶口給騙徒所使用,致令騙徒能於該戶口內處理犯罪得來的金錢。



We serve with pride and care 服務為本精益求精

網上騙案 行騙手法



We serve with pride and care 服務為本精益求精

電郵騙案

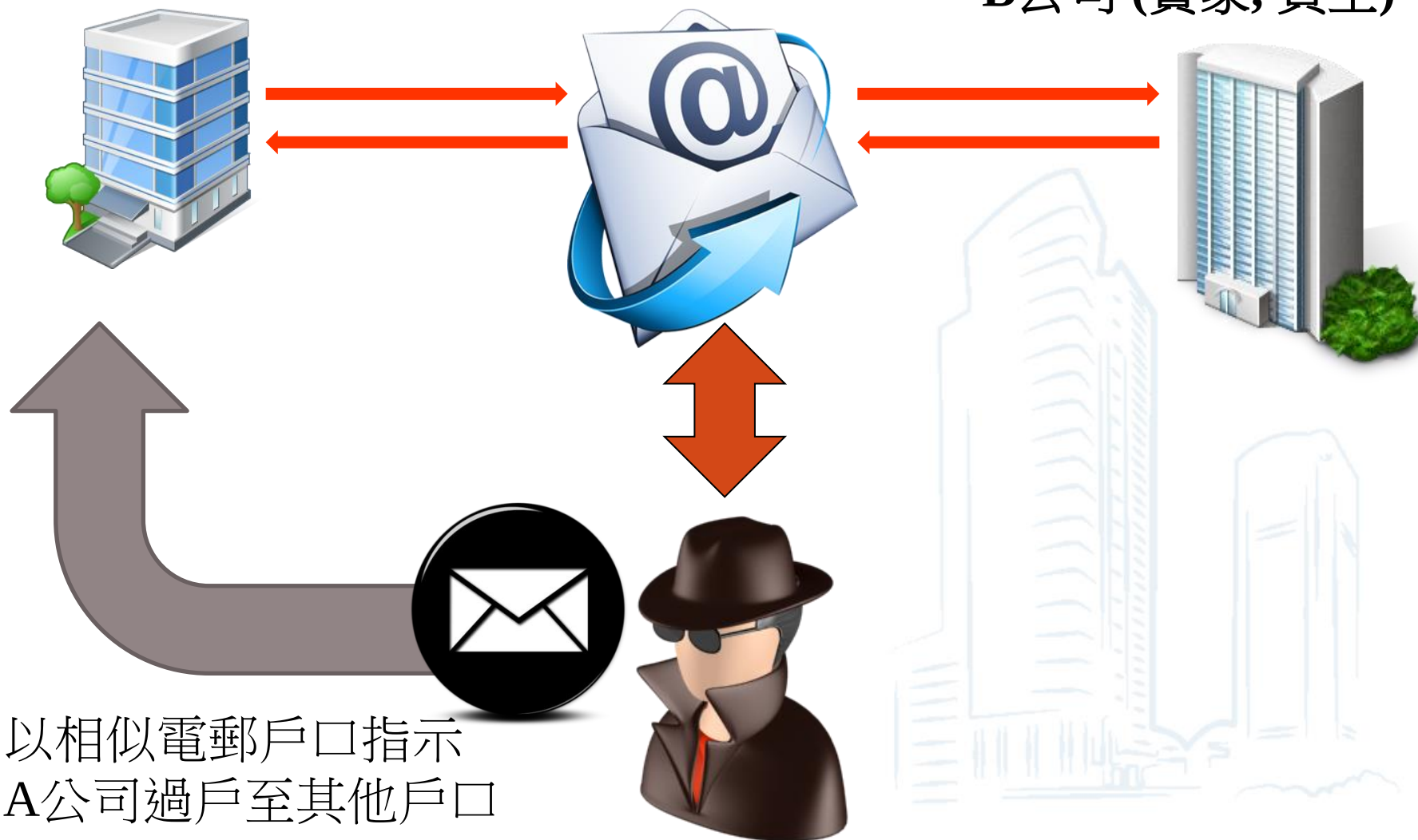


電子郵件騙案 (商務層面)



A公司 (買家)

B公司 (賣家, 貨主)



電子郵件騙案 (商務層面)



秘書

老闆

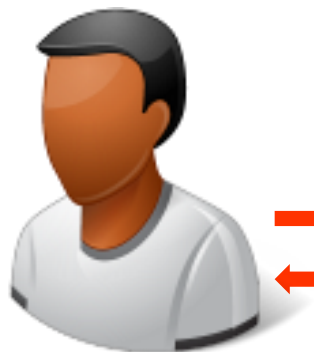


電子郵件騙案 (個人層面)



We serve with pride and care 服務為本精益求精

親友A



親友B (於外地)



假扮親友B, 訛稱發生意外, 要求匯款



於聯絡名單上
獲知親友A的電郵



We serve with pride and care 服務為本精益求精

網上拍賣騙案

Mail | 搜尋

拍賣 用戶登入 新用戶? 立即申請

違法行為 - 服務中心

首頁 商店大街 \$1拍賣 我要買 我要賣 我的拍賣 求助中心

所有分類 所有拍賣品 搜尋 進階搜尋 我的最愛

推介: 荷葉邊 反折短靴 九分褲 電腦椅 簡約腰封 洗水牛仔褲 tote bag 休閒工作褲

熱門類別

- 服裝與配件 運動服 名牌
- 玩具, 模型 超合金 模型
- 健康與美容 面部護理 化妝品
- 影音攝影器材 音響器材 攝錄器材
- 影視音樂 電影 音樂
- Games 電視遊戲 NDS、PSP
- 手機電訊用品 手機 電話卡
- 休閒與運動 手工藝 健身
- 汽車 零件與配件
- 珍藏與古董 郵票 廣告宣傳品
- 居家生活 飲食 家庭電器
- 旅遊 青囊與旅行袋 紀念品

冬季服飾推介 我要曝光 | 更多

 最新叫價: 408.00 直購價: 99.00	 最新叫價: 273.00 直購價: 380.00
 直購價: 1,950.00	 直購價: 360.00

春季服飾用品展 搶先到各商店購買!

熱門拍賣關鍵字

- Funky dance
- 拉丁舞 | 泰拳 | Ballet
- Belly dance
- Golf club | Wakeboard | Dance
- Wargame | Game | 潛水 | 色士風
- Yoga | 非洲鼓 | 長笛
- 醫學共振音樂 | 魔術 | Latin dance
- 爵士舞 | 跆拳道

首頁曝光 想拍賣品在此出現? | 更多

 最新叫價: 88.00 剩餘時間: 1天 10小時	 最新叫價: 1,800.00 剩餘時間: 7天 9小時
 最新叫價: 150.00 剩餘時間: 7天 10小時	 最新叫價: 120.00 剩餘時間: 2天 9小時
 最新叫價: 218.00 剩餘時間: 1天 1小時	 最新叫價: 725.00 剩餘時間: 8天 6小時

商店大街 成為拍賣商店 | 更多

K-Zone日韓手袋 iz水晶鐘 & iz...

K-Zone



We serve with pride and care 服務為本精益求精

網上拍賣騙案(騙徒為賣家)

騙徒訛稱有
物品出售

受害人將款項
存入指定銀行
戶口

受害人沒有收
到貨品/收到
不符的貨品



We serve with pride and care 服務為本精益求精

網上拍賣騙案(騙徒為買家)

騙徒訛稱
購買貨品

騙徒訛稱
已用支票
匯款

受害人
檢查妥當

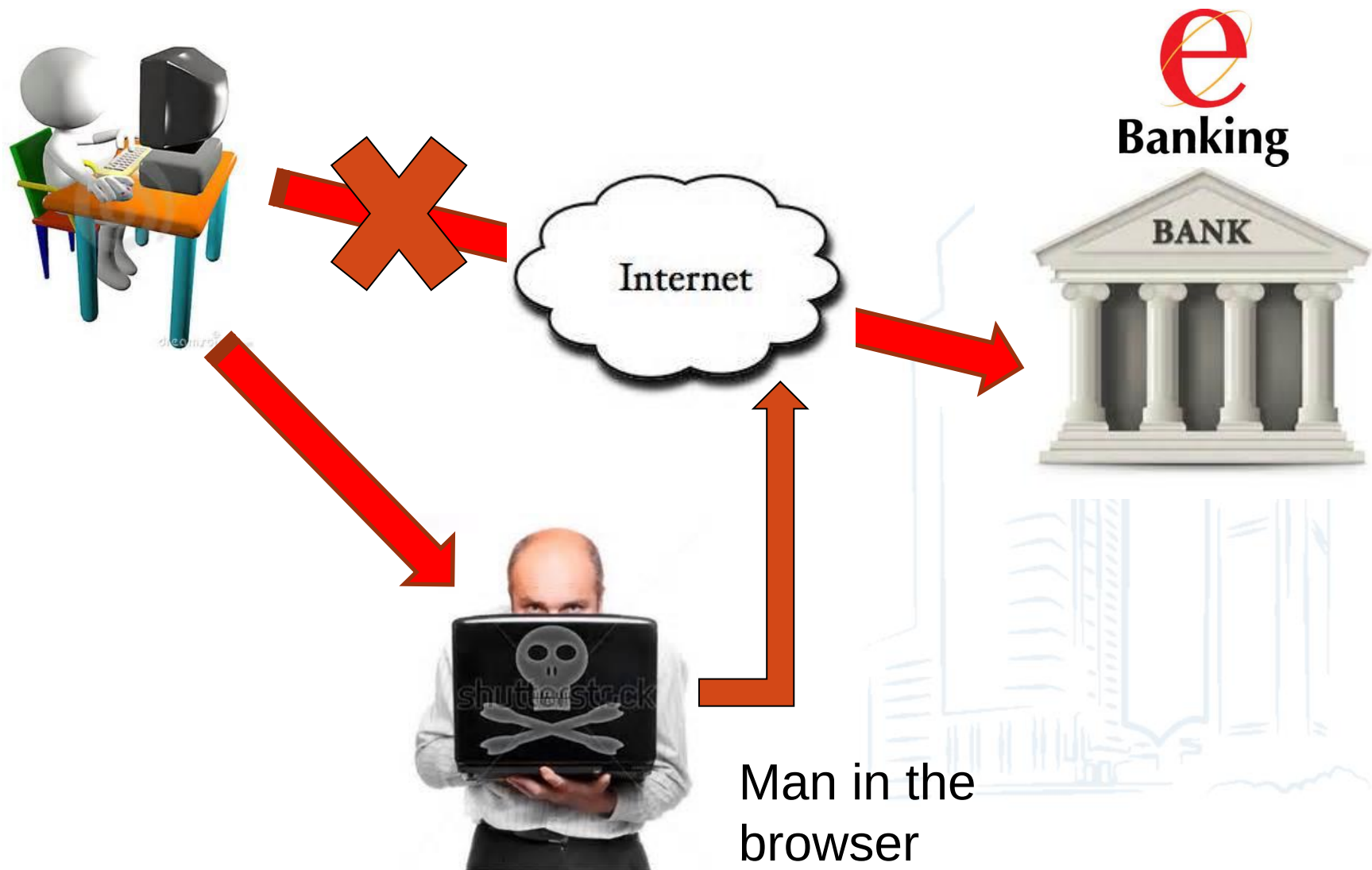
受害人發現
該存款為
'空頭支票'



We serve with pride and care 服務為本精益求精

網上銀行盜竊(MITB)





模擬畫面

Forrest Bank

Eng | 中文

Forrest Bank

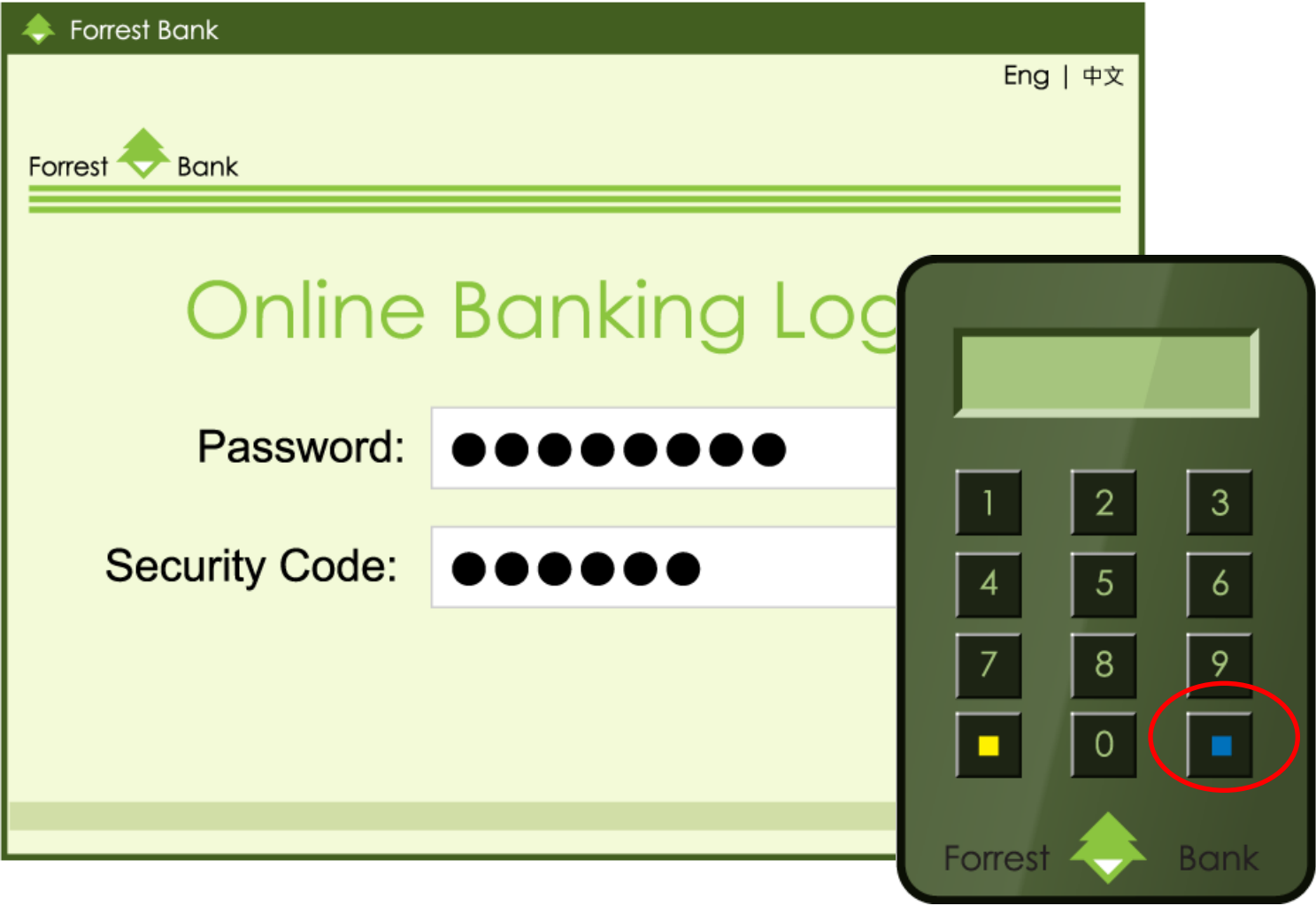
Online Banking Logon

Username:

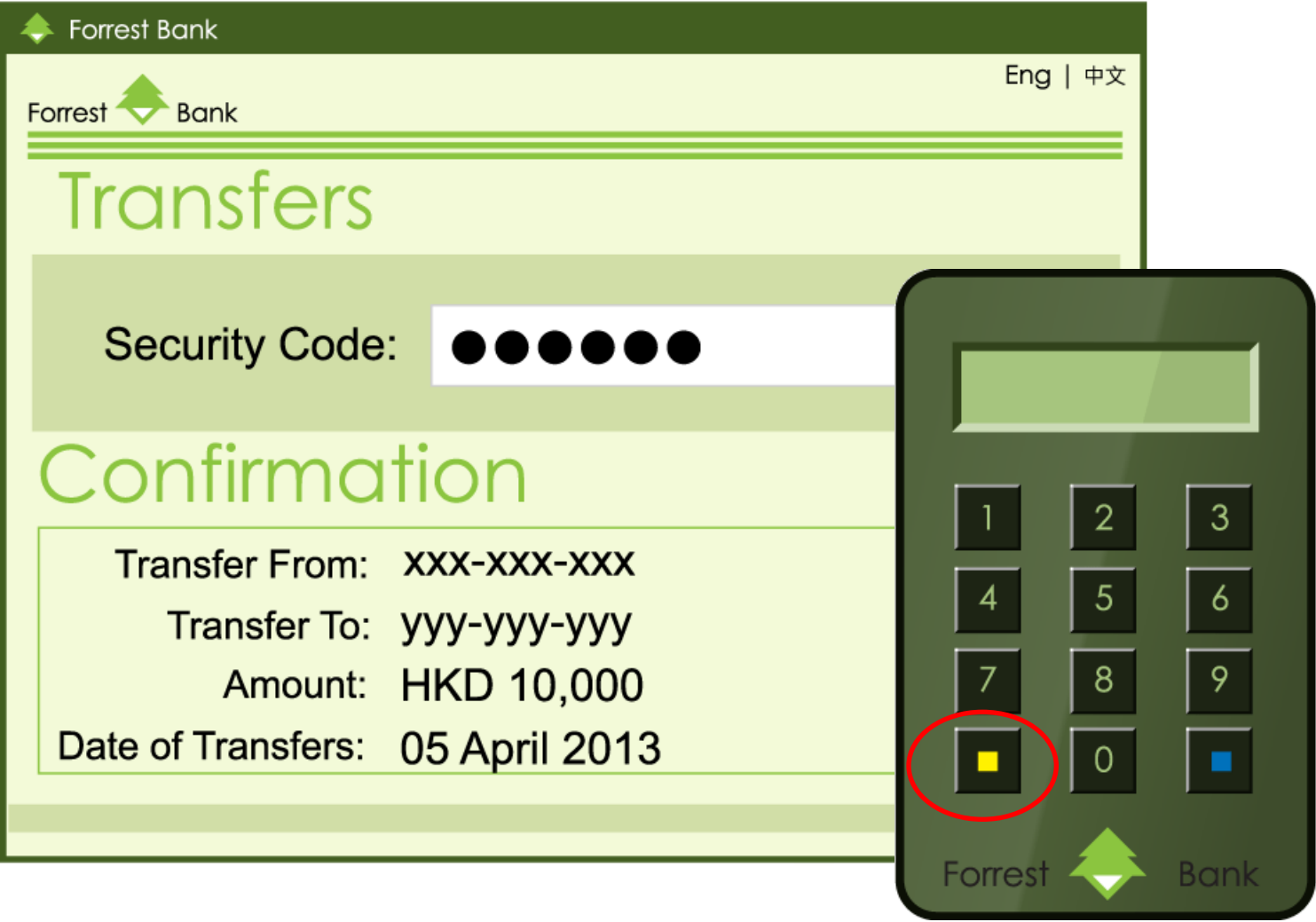
chantaiman



模擬畫面



模擬畫面



Forrest Bank

Eng | 中文

Forrest Bank

Online Banking Log

Password:

●●●●●●●●

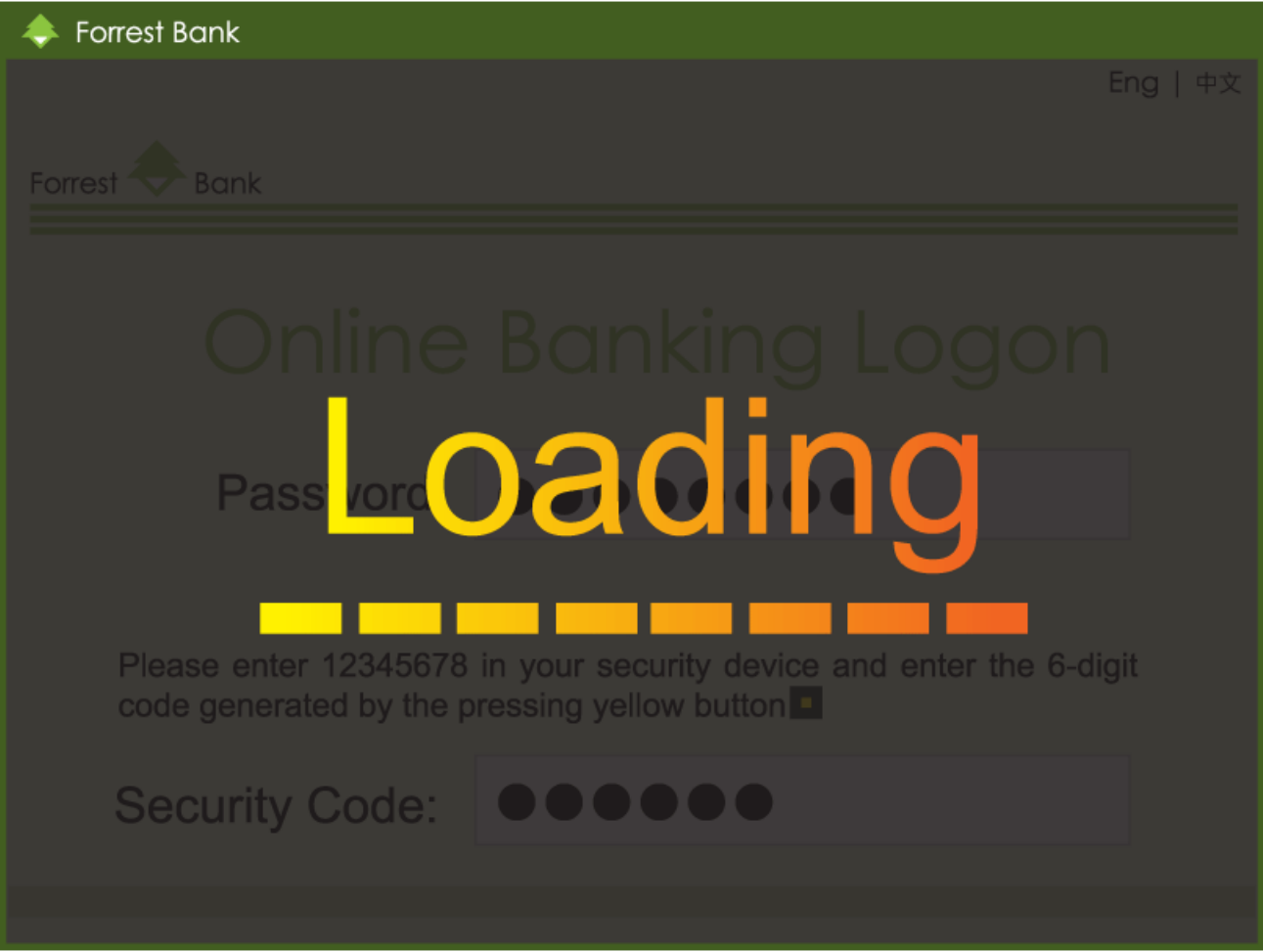
Please enter 12345678 in your security device and enter code generated by the pressing yellow button

Security Code:

●●●●●●

1234567890

Forrest Bank





We serve with pride and care 服務為本精益求精

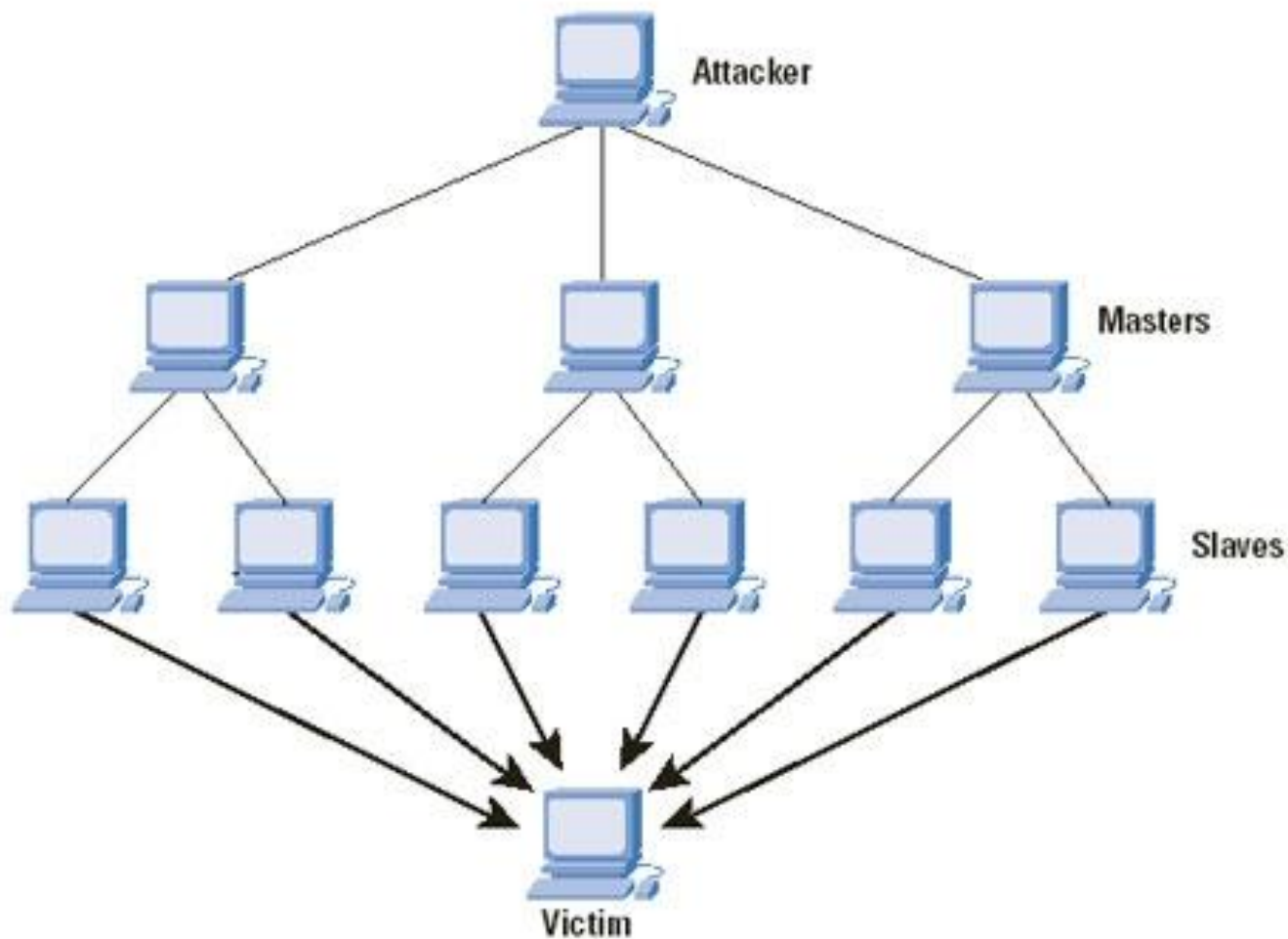
「分散式阻斷服務」 技術攻擊



「分散式阻斷服務」技術攻擊



We serve with pride and care 服務為本精益求精



「分散式阻斷服務」技術攻擊



We serve with pride and care 服務為本精益求精

2012年07月03日(二)

要聞港聞

兩岸國際

財經

娛樂

副刊

男極圈

體育

馬經

返回今日

勒索金銀貿易場 六黑客被捕



上一則



下一則

勒索金銀貿易場 六黑客被捕

分享Sun世代創業個案

香港「金銀業貿易場」轄下多間金銀電子交易商及其他證券投資公司等至少十六間公司，今年二月至六月遭黑客有組織性以大量垃圾電郵攻擊，黑客更向大部分受攻擊公司勒索金錢，涉款四十六萬元人民幣。香港警方與內地公安追查數月，公安終在上月下旬在湖南、湖北及上海拘捕六名內地黑客。調查發現，四間被勒索公司曾合共將廿九萬元人民幣匯至黑客帳戶，而香港警方相信，曾遭黑客攻擊的香港公司中不少公司沒有報案。

「分散式阻斷服務」技術攻擊



We serve with pride and care 服務為本精益求精

- 目標為金銀業投資公司、証券投資公司及金銀業貿易場
- 網站及交易平臺遭「分散式阻斷服務」技術攻擊
- 其中十五間公司更被勒索

「分散式阻斷服務」技術攻擊



We serve with pride and care 服務為本精益求精

- 透過國家公安部協調下，於五月及六月分別與湖南省公安廳舉行工作會議
- 湖南省的公安人員於六月二十日，分別在湖南長沙市、上海和湖北荊門市等地拘捕六名內地涉案男子

「分散式阻斷服務」技術攻擊



We serve with pride and care 服務為本精益求精

- 被捕人承認分別向本港多間金銀及證券投資公司網站發動攻擊，再進行敲詐勒索
- 初步涉及款項46萬元人民幣



We serve with pride and care 服務為本精益求精





【】國際黑客入侵本港學校收取「解毒費」，成為網上勒索新招。

早前收到一封懷疑偽冒學校的電郵，一名老師開啓後電腦即中毒「冧機」，螢幕彈出訊息，要求事主透過虛擬貨幣Bitcoin繳付三百歐元（約三千二百港元）以解除病毒，否則將永遠不能開啓該電腦。由於學校伺服器亦中招癱瘓，校方遂報警求助。消息稱，案件犯案手法新穎罕見，恐成為新趨勢，初步相信為海外黑客「高手」所為，正追查電郵來源及黑客身份。

開啓後電腦中毒冧機



虛擬貨幣Bitcoin

位於，上周二（二十二日）有老師使用校內電腦時，錯誤開啓一封懷疑偽冒學校的電郵，老師不以為然，自行刪除作罷，翌日（二十三日）上班時，竟發現該電腦被鎖，螢幕全黑，疑遭病毒入侵，更彈出一則英文訊息，要求「中招者」繳付三百歐元Bitcoin，否則無法解除病毒。而學校的伺服器亦因病毒入侵而癱瘓，校方認為事態嚴重，遂於上周四（二十四日）下午一時許向警方報案。

無法解除病毒



Your files are encrypted.

To get the key to decrypt files you have to pay **500 USD/EUR**. If payment is not made before **29/03/14 - 09:10** the cost of decrypting files will increase 2 times and will be **1000 USD/EUR**.

Your system: First connect IP: Total encrypted 4612 files.

[Refresh](#) [Payment](#) [FAQ](#) [My screen](#) [Test decrypt](#)

We are present a special software - CryptoDefense Decrypter - which is allow to decrypt and return control to all your encrypted files.

How to buy CryptoDefense decrypter?



1. You should register Bitcoin wallet (click here for more information with pictures)

2. Purchasing Bitcoins - Although it's not yet easy to buy bitcoins, it's getting simpler every day.

Here are our recommendations:

- [LocalBitcoins.com](#) - This fantastic service allows you to search for people in your community willing to sell bitcoins to you directly.
- [How To Buy Bitcoins](#) - An international directory of bitcoin exchanges.
- [Cash Into Coins](#) - Recommended for fast, simple service.
- [Coinbase](#) - Bitcoin exchange based in the United States. (Highly rated).
- [BitStamp](#) - A multi currency bitcoin exchange based in Slovenia. (Highly rated).
- [CoinJar](#) - CoinJar allows direct bitcoin purchases on their site. They're based in Australia but serve an international clientele.

3. Send 0.9 BTC to Bitcoin address: 1EmLJ8peW292zRZVumYPPa9wLcK4CPK1 [Get QR code](#)

4. Enter the Transaction ID and select amount:

Cryptodefense

SynoLocker™
Automated Decryption Service

All important files on this NAS have been encrypted using strong cryptography

List of encrypted files available [here](#).

Follow these simple steps if files recovery is needed:

1. Download and install [Tor Browser](#).
2. Open Tor Browser and visit <http://cypherxfttr7hho.onion>. This link works **only** with the [Tor Browser](#).
3. Login with your identification code to get further instructions on how to get a decryption key.
4. Your identification code is [\[redacted\]](#) (also visible [here](#)).
5. Follow the instructions on the [decryption page](#) once a valid decryption key has been acquired.

Technical details about the encryption process:

- A unique RSA-2048 keypair is generated on a remote server and linked to this system.
- The RSA-2048 public key is sent to this system while the private key stays in the remote server database.
- A random 256-bit key is generated on this system when a new file needs to be encrypted.
- This 256-bit key is then used to encrypt the file with AES-256 CBC symmetric cipher.
- The 256-bit key is then encrypted with the RSA-2048 public key.
- The resulting encrypted 256-bit key is then stored in the encrypted file and purged from system memory.
- The original unencrypted file is then overwritten with random bits before being deleted from the hard drive.
- The encrypted file is renamed to the original filename.
- To decrypt the file, the software needs the RSA-2048 private key attributed to this system from the remote server.
- Once a valid decryption key is provided, the software search each files for a specific string stored in all encrypted files.
- When the string is found, the software extracts and decrypts the unique 256-bit AES key needed to restore that file.

Note: Without the decryption key, all encrypted files will be lost forever.

Copyright © 2014 SynoLocker™ All Rights Reserved.

SynoLocker



We serve with pride and care 服務為本精益求精

網上勒索





其他 勒索

首頁 > 港聞 > [] > 最新港聞

大專宅男裸聊墮勒索陷阱



日報

— 2012年5月3日星期四上午6:21

-A +A

f Recommend

1.1k

✉ 寄給朋友

🖨 列印

相關內容



查看相片

大專宅男裸聊墮勒索陷阱

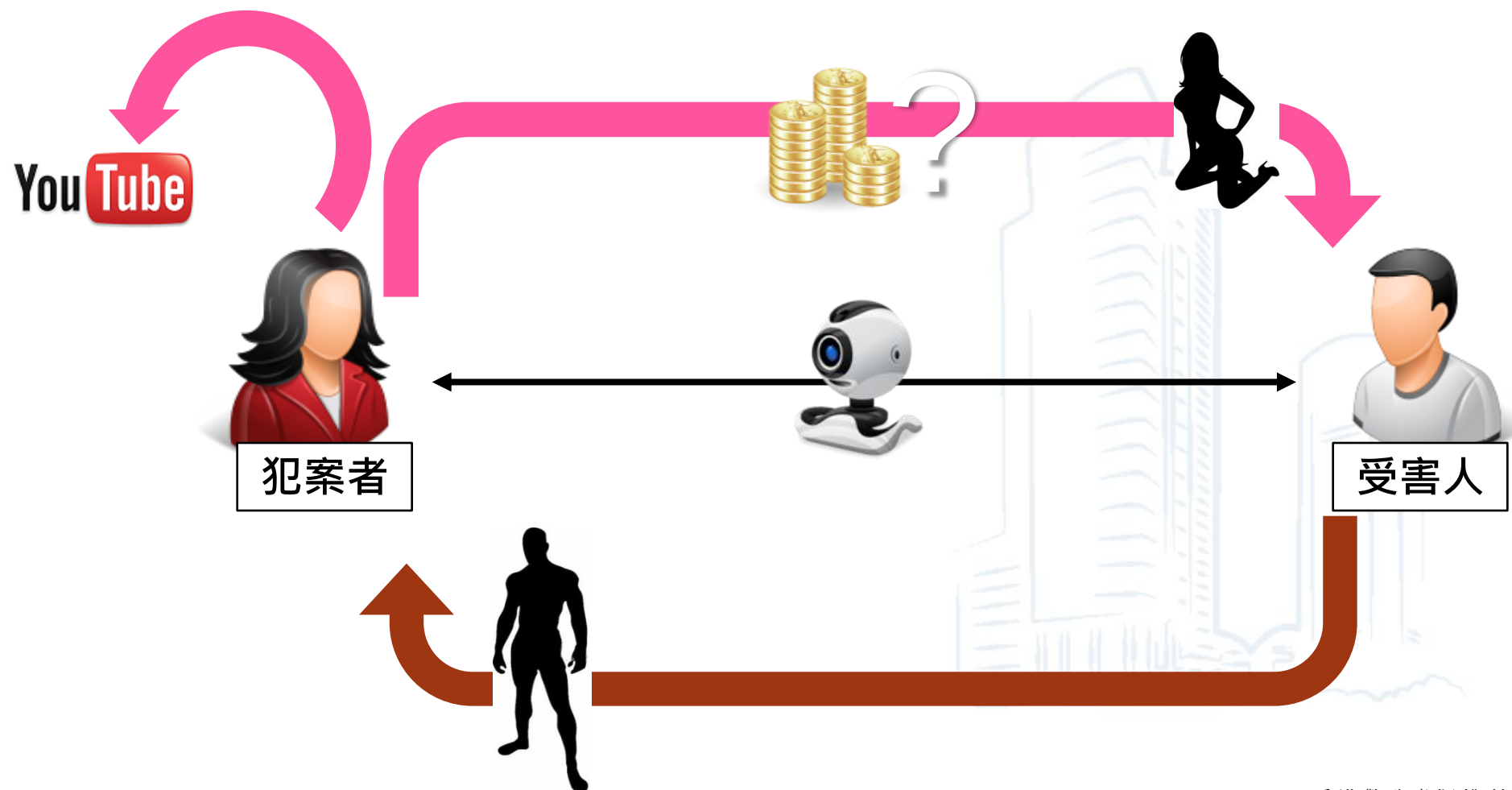
(綜合報道)([] 報道)網上「裸聊」歪風日盛，亦成歹徒行騙勒索陷阱。一名九十後大專宅男，昨凌晨在沙田家中，與新相識菲籍女網友互通訊息聊天，疑受女方誘使下脫去衣服，及作出猥褻行為，對方之後卻聲稱已將其醜態錄下，勒索三千元，否則將影像放上互聯網公開，事主連忙報警求助；這是繼上月一名青年遭勒索一千元後另一宗同類案件，且不排除為同集團所為。

一名大專男生疑被誘「裸聊」而遭勒索，警方正透過互聯網絡公司追緝涉案歹徒，並列勒索案處理。該名青年，十九歲，在本港大專院校就讀，居住田心翠田街一住宅單位。據悉，事主甚喜歡上互聯網，每天放學便告回家進入自己房間，開啟電腦上網打機，或在不同聊天室與網友傾談，儼如宅男。

揚言將影像放上網



犯案手法





We serve with pride and care 服務為本精益求精

預防網上騙案的策略



預防網上騙案 - Preventive Action Plans Against Online Fraud

We serve with pride and care 服務為本精益求精

- 宣傳單張:

香港警務處
Hong Kong Police Force

防止罪案科
Crime Prevention Bureau

電郵騙案

有否認清電郵地址?
真假電郵極為相似

銀行付款戶口
號碼突然改變?

必須以電話
核實對方真正要求

QR Code

香港警務處
商業罪案調查科 科技罪案組

舉報罪案 請致電 999

如欲索取有關「防止科技罪案」資訊，請瀏覽這個網址：http://www.police.gov.hk/info/doc/bankdetails_c.pdf

預防網上騙案 – 童叟無欺



We serve with pride and care 服務為本精益求精

- 於2014年7月推出
- 為一個傳遞防騙訊息的綜合平台
- 利用警隊現有的多媒體宣傳媒介，加強宣傳教育



香港警務處網頁

預防網上騙案 - 童叟無欺



We serve with pride and care 服務為本 精益求精



香港警察 Hong Kong Police - 童叟無欺 - 介紹短片

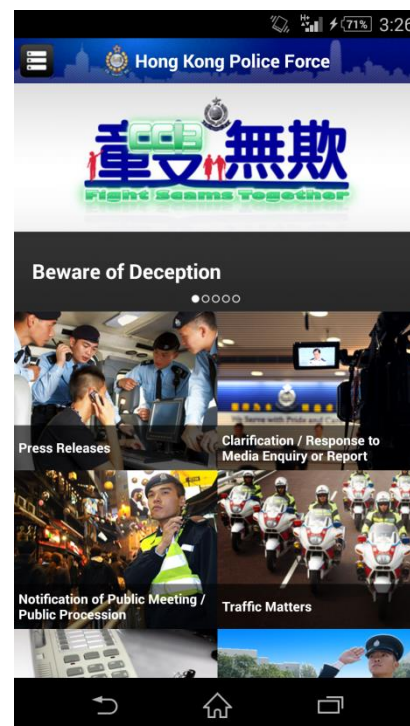


1,395

5,472

發佈日期：2014年7月10日
此影片為網絡平台，名為「童叟無欺」，將最新
行騙手法及防騙貼士，隨時傳送到大家。

警察YouTube頻道



香港警隊流動應用程式

香港警務處公眾網頁

← → http://www.police.gov.hk/ppp_tc/ This page can't be displayed 香港警務處 - 主頁

香港特別行政區政府
香港警務處

GovHK 香港政府一站通 简体版 ENGLISH A A A 搜尋 輸入查詢字串 網頁指南 有用連結 聯絡我們

歡迎瀏覽香港警務處網頁

- 主頁
- 關於我們
- 電子報案室
- 警察招募
- 警察信息
- 刑事事項
- 交通事項
- 通緝/失蹤人士
- 表格下載
- 統計數字
- 有用資訊
- 退休人員專欄
- 環保管理
- 常見問題
- 網站滿意程度調查

新聞公報
Press Release

警察信息

- 新聞公報
- 澄清／回應傳媒查詢或報道
- 警訊
- 警聲
- 影視圖片集
- 好市民獎
- 公眾集會通知／公眾遊行通知
- 更多

最新消息

- + 招標公告
2014-03-07
- + 耆樂警訊邁向新里程
2014-02-25
- + 社群參與
2014-02-24

舉報罪行

- 舉報熱線
- 各區警署

緊急事項請致電 999

W3C WAI-AA WCAG 2.0

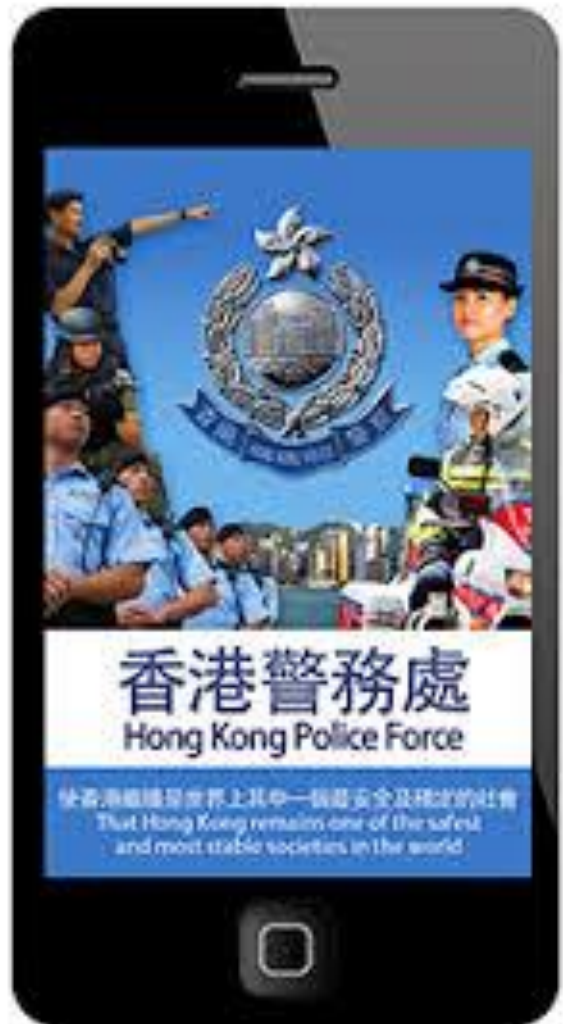
http://www.police.gov.hk/ppp_tc/03_police_message/pr/index.html

and care 服務為本精益求精



香港警隊流動應用程式

We serve with pride and care 服務為本精益求精



香港警務處

GovHK 香港政府一站通 簡體版 ENGLISH

歡迎瀏覽香港警務處網頁

主頁 警察信息 香港警隊流動應用程式

- 主頁
- 關於我們
- 電子報案室
- 警察信息
- 刑事事項
- 交通事項
- 通緝/失蹤人士
- 警察學院
- 表格下載
- 統計數字
- 有用資訊
- 退休人員專欄
- 環保管理
- 常見問題
- 網站滿意程度調查

W3C WAI-AA WCAG 2.0

香港警隊流動應用程式

香港警察 YouTube

警隊YouTube

新聞公報 澄清/回應 傳媒查詢或報道

公眾查詢 1 2 3 4 5 6 7 8 9

香港警務處於2012年7月18日推出「香港警隊流動應用程式」，以推動社群，加強與社會各界溝通。市民可透過智能電話使用此應用程式，隨時隨地獲取警隊最新資訊。

香港警隊YouTube頻道

We serve with pride and care 服務為本精益求精



預防方法



- 小心保管網上帳戶的資料 (登入名稱和密碼)
- 不要在互聯網上隨便透露個人資料 (例如地址、出生日期、身份證號碼、電話號碼、信用卡號碼或有關行程安排等資料)
- 如您懷疑有不尋常的視窗彈出，及/或電腦操作出現異常緩慢的情況，建議您應徹底登出(網上理財帳戶)，並利用防止電腦病毒軟件(附有最新的病毒定義檔)為電腦進行病毒掃描。

預防方法



We serve with pride and care 服務為本精益求精

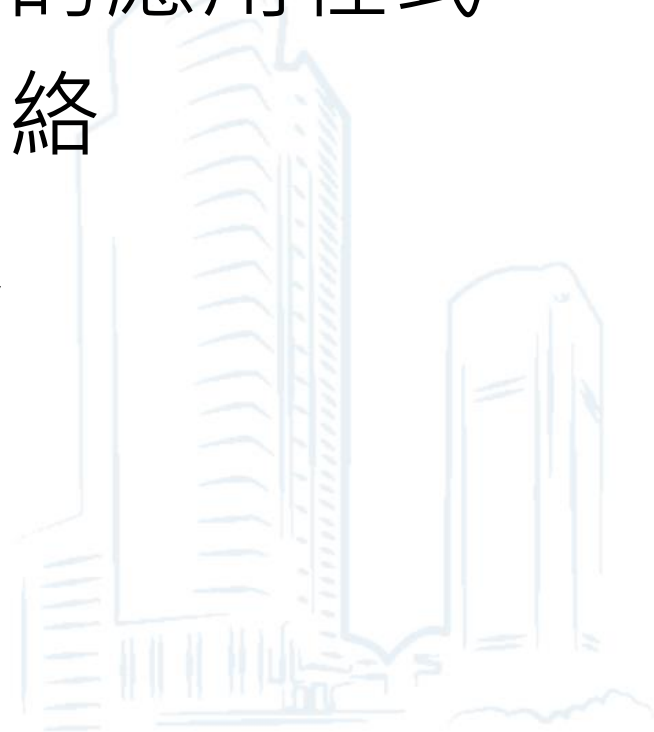
- 不要跟互聯網上結交的陌生人會面
- 不要隨意開啟來歷不明的電郵及其附件
- 不使用公眾場所的電腦登入網上銀行帳戶
- 不要使用超連結登入網站(網上銀行帳戶)
- 更改密碼
- 確定已開啟防火牆
- 更新修補程式
- 更新病毒及間諜軟體定義
- 用防毒軟體掃描電腦

「智能手機Tips」



We serve with pride and care 服務為本精益求精

- 設置密碼及安裝搖控刪除功能
- 不要隨便下載來歷不明的應用程式
- 使用值得信任的無線網絡
- 避免透露你的即時行蹤



總結



We serve with pride and care 服務為本精益求精

- 網上騙案手法層出不窮
- 加強網上保安及安全意識
- 提防網絡釣魚陷阱
- 核實匯款要求





We serve with pride and care 服務為本精益求精

Thank You