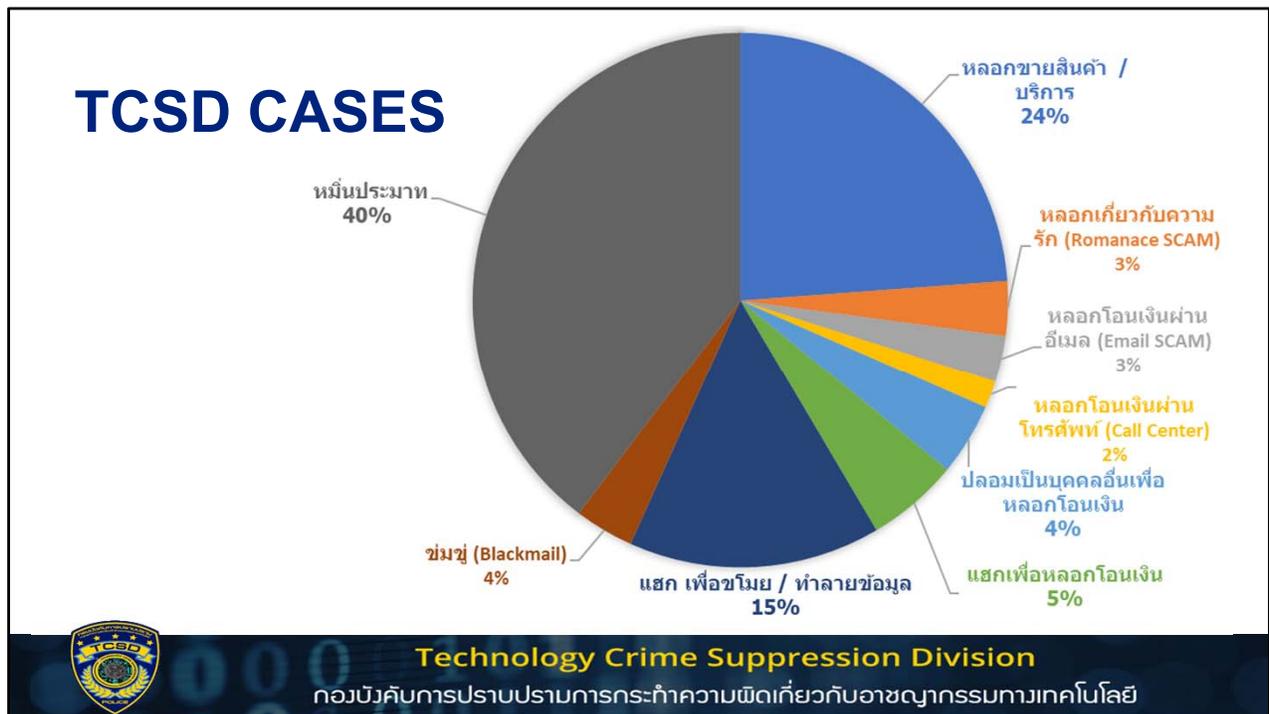




Thailand is a country with 70 million population with high internet access over 9 hours per day for each user. Due to improvement of cyber in Thai society, number of cybercrime in Thailand is increasing and make huge amount of damage too.



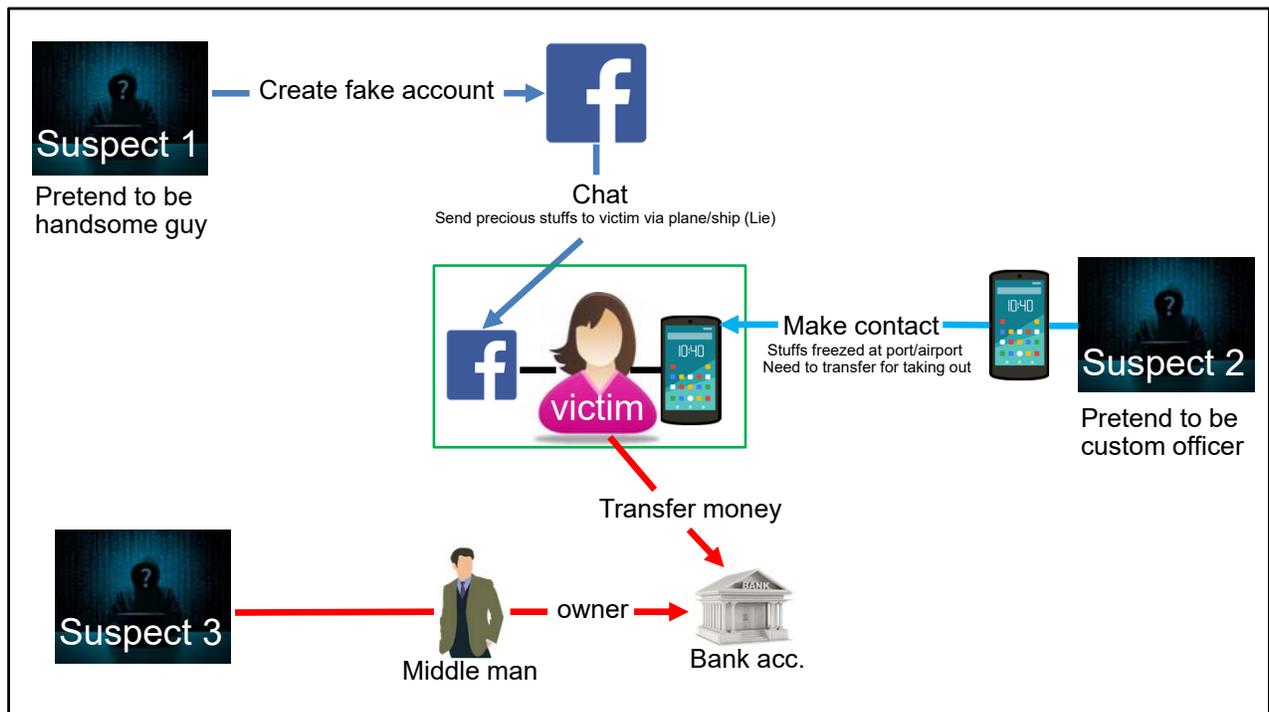
In 2019, there are over 2,500 cases were complained to Technology Crime Suppression Division(TCSD) consisting of defamation 40%, cyber scam 25%, Business Email Compromise 3%, hacking 5%, and others 27%. The total lost from cybercrime is over 600 million Thai bath (20 million US dollar).

INTERNATIONAL SCAMS

จับอีกไนจีเรียแก๊งโรแมนซ์สแกม สร้างโปรไฟล์หลอกรักสาว
โอนเงินสูญ 2 ล้าน

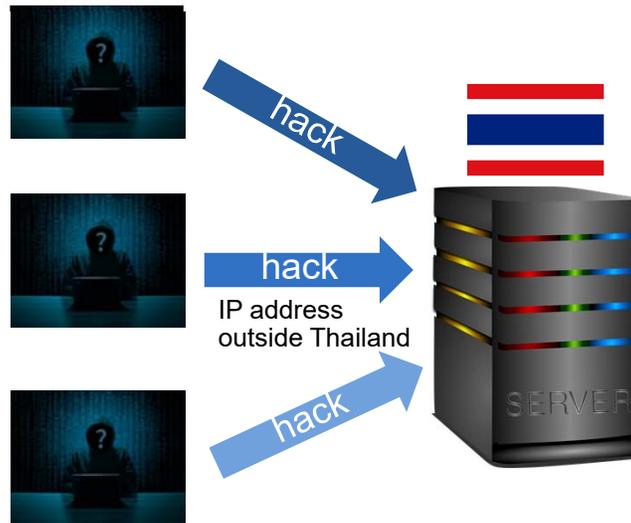


Just only few cases can arrest international cybercriminals in Thailand. Most of them usually have a network with Thai people for advantages of resident and money laundering. Some of them have family and children in Thailand also.



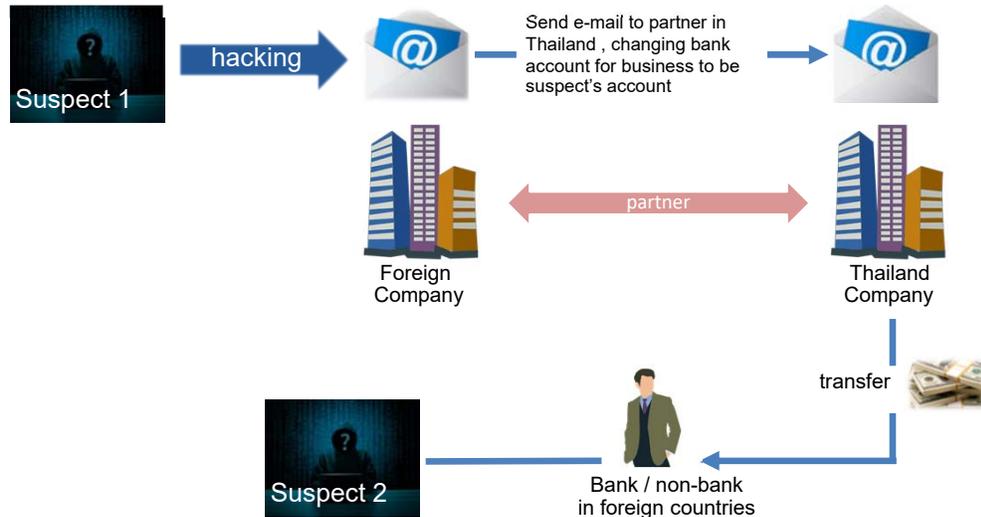
One of important cybercrime in Thailand is a romance scam. Some of victims trust the suspects in few months or weeks. Then they transfer a lot of money to the suspect team both in Thai and international bank accounts. Because of international cooperation limitations, less than 5% can suspend the money and less than 1% can identify the suspects in other countries. The last huge scam of one international bank employee make a lost over 100 million US dollar.

CROSS BORDER INTRUSION



Although we can identify IP address of the suspects from other countries, but we cannot succeed to get suspect identity in 90 days as Budapest convention recommending for storing computer data. If we have better cooperation for international request for basic subscriber information(BSI), we believe we can do better enforcement on cybercrime.

BUSINESS EMAIL COMPROMISE



Thailand like the other countries which have problems from business email compromise(BEC) cases. For TCSD, there are few BEC cases per year, but these cases make high damage because most cases relating to international payment for products or material in the business. We believe that the international bank account information sharing for private sector may help these victims to check correctness before transfer any international payment

สำนักงานตรวจคนเข้าเมือง (Immigration Bureau)
จับกุมบุคคลตามหมายจับ RED NOTICE
คดีถึงไกล มูลค่า 144.3 ล้านบาท หนีคดีมาแล้วกว่า 10 ปี

ก่อตั้งบริษัทเมื่อปี พ.ศ.2552

หลังซื้อและร่วมลงทุน
รวมกว่า 144.3 ล้านบาท

เหตุเกิดระหว่าง
12 ต.ค.52 - 10 ก.พ.53

บริษัท Chikozaruen Mpartners
ทำธุรกิจเกี่ยวกับการจัดแคสสิ์ หรือ
จับรถเที่ยวผ่านเส้นทางในหลายๆประเทศ

กลุ่มผู้เสียหายชาวเกาหลีใต้
ถูกหลอกร่วมลงทุน

นายสง อายุ 61 ปี
Mr.Sungjin สัญชาติ เกาหลีใต้

หลบหนี

รัสเซีย, มองโกเลีย, กัมพูชา, จีน, ฮาวาย, เวียดนาม, พม่า, ไทย

สุดท้ายไม่รอด
เจ้าหน้าที่ สม. โข
รวมได้มีอิทธิพล

วันที่ 15 ส.ค.62 เจ้าหน้าที่ชุดปราบปรามอาชญากรรมข้ามชาติ สดม.
ได้เข้าจับกุมพบว่าเป็นบุคคลตามหมายจับตำรวจสากล
Red Notice เลขที่ A-3889/4-2018 update 18 July 2019
ที่ทางการเกาหลีใต้ต้องการตัว และพบว่าหลบหนีคดีมาแล้วกว่า 10 ปี

ผู้เสียหายฟ้องร้องต่อศาล
ประเทศเกาหลีใต้
ตั้งแต่ปี พ.ศ.2552

Thailand establish Thailand Internet Crimes Against Children or TICAC for suppression cybercrime relating to children. We got good cooperation from many countries including social media platforms. We can arrest both international and Thai suspects in Thailand.

ป้องกัน รับมือ RANSOMWARE PETYA

สำหรับผู้ใช้งานทั่วไป




**โทร.เลข
1212**
ช่วยเหลือคุณทุกที่ทุกเวลาโดยไม่
คิดค่าใช้จ่าย

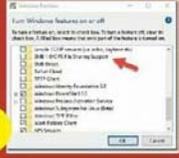
ศูนย์ประสานการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (ThaiCERT)
สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน)
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

28 มี.ย. 60 9:30 น.

ก่อนเปิดเครื่องคอมพิวเตอร์



1 ตัดการเชื่อมต่อ
อินเทอร์เน็ต (LAN และ WiFi)



2 เปิดเครื่องคอมพิวเตอร์
และตั้งค่าปิดการใช้งาน SMBv1
500d SMBv1 -

<https://support.microsoft.com/th-th/help/2696547/how-to-enable-and-disable-smbv1-smbv2-and-smbv3-in-windows-and-windows>



3 Restart
เครื่องคอมพิวเตอร์

ปรับปรุงระบบปฏิบัติการของคอมพิวเตอร์ให้เป็นปัจจุบันทันที

ขณะใช้เครื่องคอมพิวเตอร์
หากเครื่องคอมพิวเตอร์หยุดทำงาน **Reboot** ตัวเอง
และหน้าจอแสดง **CHKDSK**

1 ปิดเครื่องทันที
เนื่องจาก Petya จะเข้ารหัส
หรือลบข้อมูลหลัง Restart

2 ติดต่อผู้ดูแลระบบ
เพื่อสำเนาข้อมูลโดยบูทเครื่อง
จากสื่อบันทึกข้อมูลภายนอก

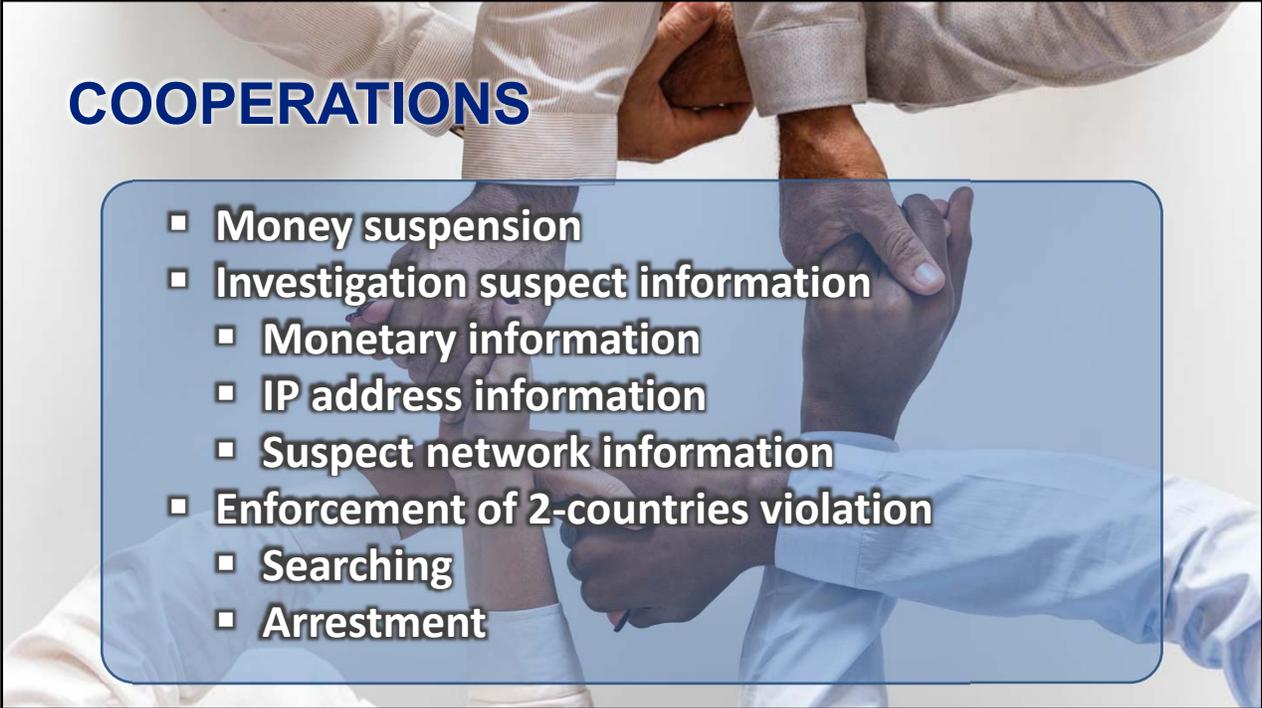
*อย่าลืมสำรองข้อมูลอย่างสม่ำเสมอ และปรับปรุงระบบปฏิบัติการให้เป็นปัจจุบัน





Facebook: ThaiCERT
Twitter: ThaiCERT
Website: thaicert.or.th

Although there are some cyber security organizations in Thailand to promote and standardize cyber security, but we still got a lot of effect from international malware. Especially ransomware used to attack both private companies and government organizations too. We believe better knowledge transfer and sharing can reduce damage of future malware.



COOPERATIONS

- **Money suspension**
- **Investigation suspect information**
 - **Monetary information**
 - **IP address information**
 - **Suspect network information**
- **Enforcement of 2-countries violation**
 - **Searching**
 - **Arrestment**

In conclusion, first, we request to set up international money suspension center to reduce monetary lost. Second, we propose to share basic suspect information of back account, IP address and criminal organization information. Last but not least, we believe this meeting group will lead to cooperation in practical operations cross borders.

