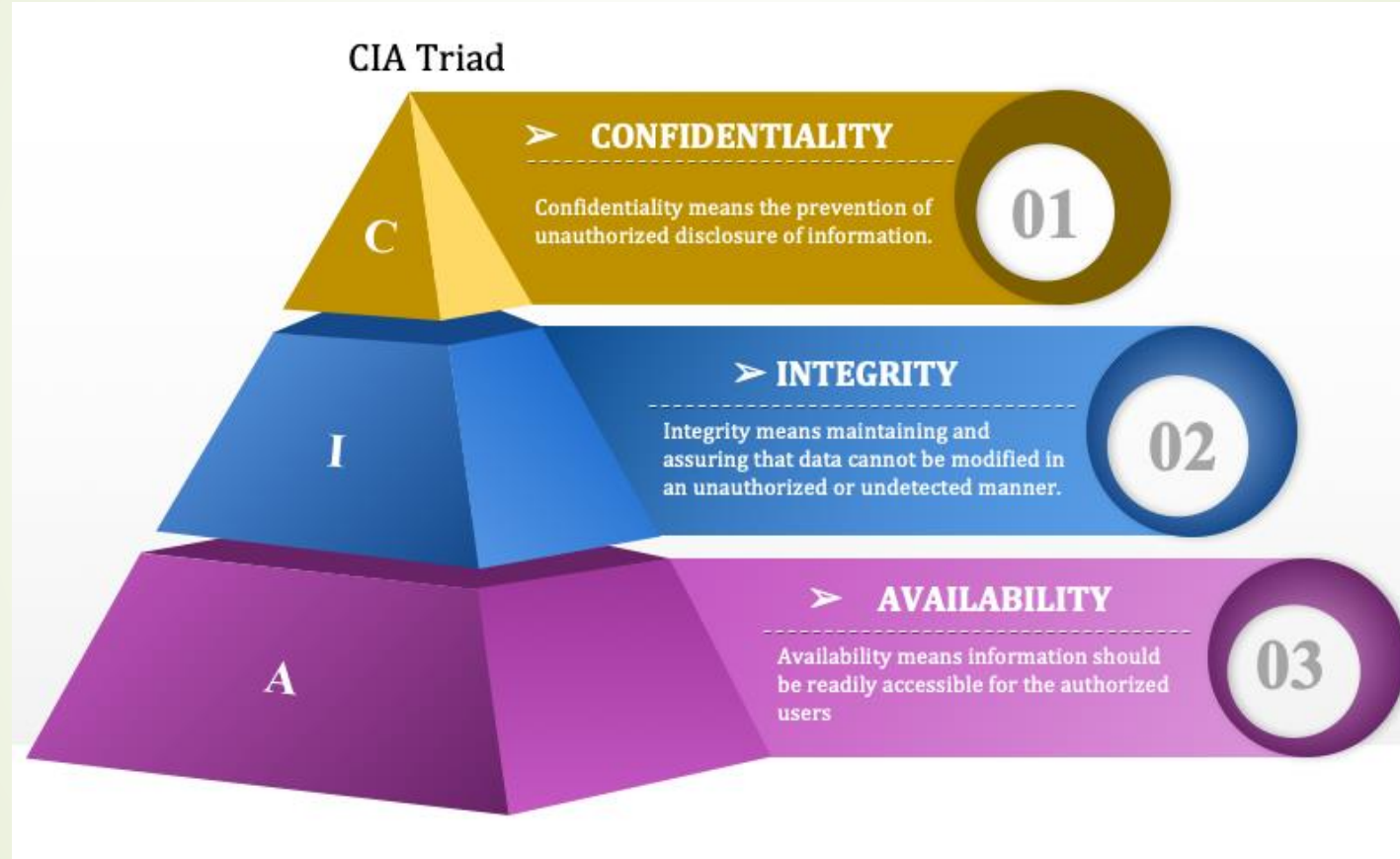




หลักสูตรความปลอดภัยในการใช้ระบบ สารสนเทศ

สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมที่ดิน 2566

CIA Triad (Confidentiality , Integrity , Availability)



<https://www.facebook.com/1073371339383036/photos/a.3177650295621786/3305390916181056/?type=3>

NIST Framework

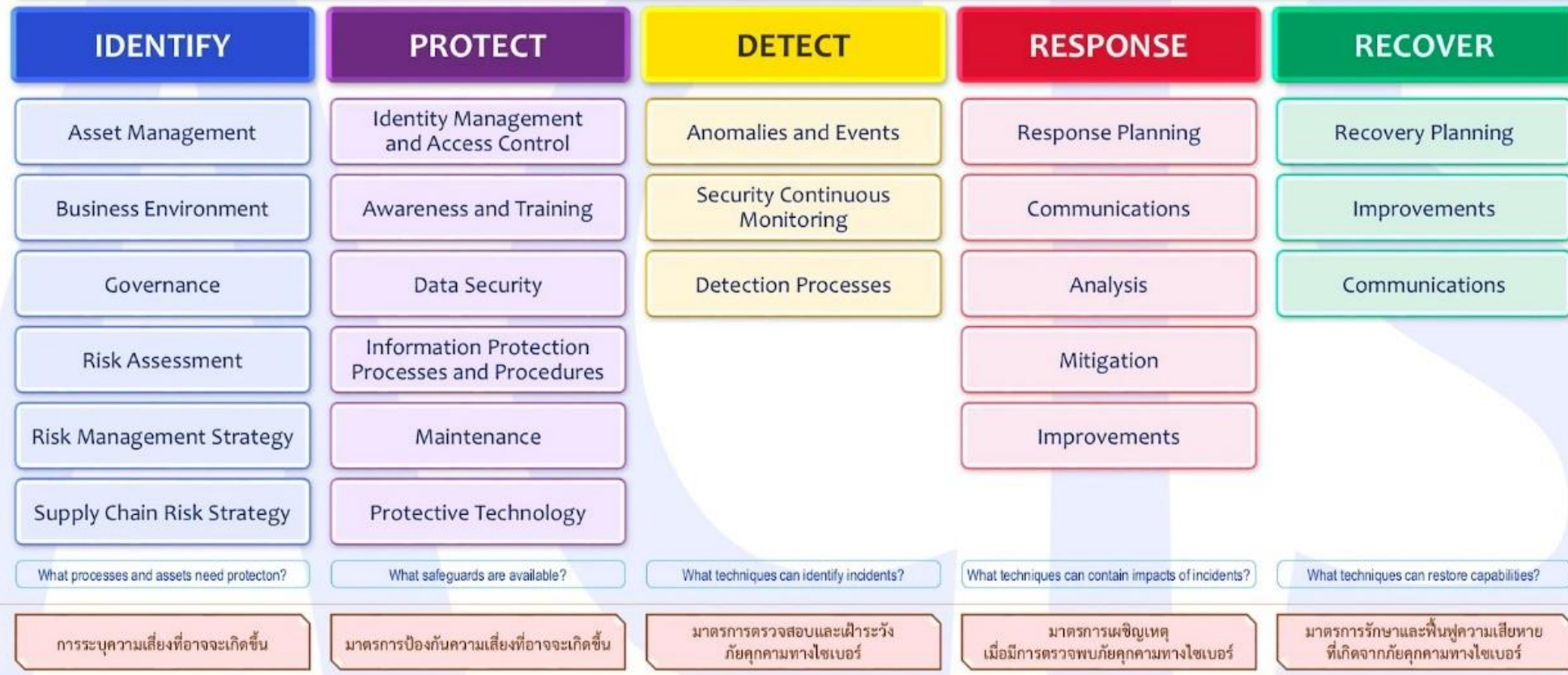
» Security Intelligence



NIST Cybersecurity Framework

NIST Framework for Improving Critical Infrastructure Cybersecurity, Version 1.1, 2018

NIST Cybersecurity Framework



มาตรา 13 (4)

Threat Modeling

microsoft.com/en-us/securityengineering/sdl/threatmodeling

Threat Modeling

Threat modeling is a core element of the [Microsoft Security Development Lifecycle \(SDL\)](#). It's an engineering technique you can use to help you identify threats, attacks, vulnerabilities, and countermeasures that could affect your application. You can use threat modeling to shape your application's design, meet your company's security objectives, and reduce risk.



There are five major threat modeling steps:

- Defining security requirements.
- Creating an application diagram.
- Identifying threats.
- Mitigating threats.
- Validating that threats have been mitigated.

Threat modeling should be part of your routine development lifecycle, enabling you to progressively refine your threat model and further reduce risk.

Microsoft Threat Modeling Tool

The Microsoft Threat Modeling Tool makes threat modeling easier for all developers through a standard notation for visualizing system components, data flows, and security boundaries. It also helps threat modelers identify classes of threats they should consider based on the structure of their software design. We designed the tool with non-security experts in mind, making threat modeling easier for all developers by providing clear guidance on creating and analyzing threat models.

The Threat Modeling Tool enables any developer or software architect to:

- Communicate about the security design of their systems.
- Analyze those designs for potential security issues using a proven methodology.
- Suggest and manage mitigations for security issues.

Threat Modeling ตัวอย่าง

5 key steps of threat modeling process



Cybersecurity



ตอน

มัลแวร์คืออะไร?

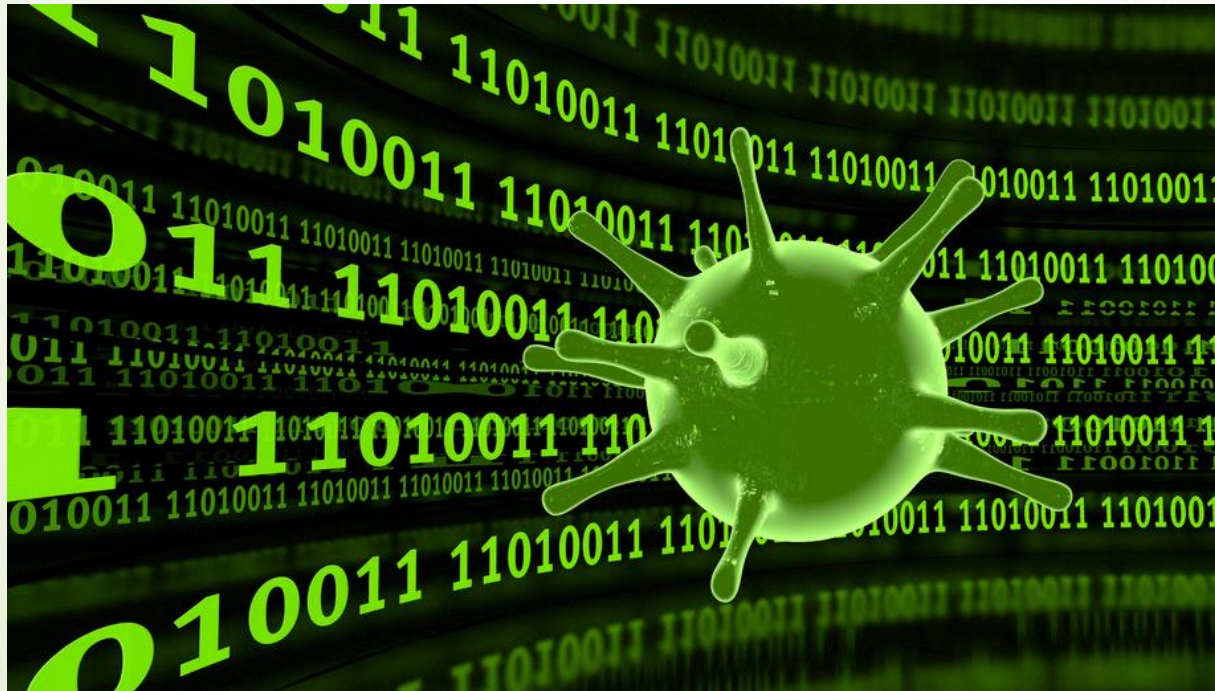
MALWARE

Malware: Malicious Software

Malicious Software หรือที่เรา รู้จักกันว่ามัลแวร์ (Malware) เป็นชื่อเรียกโดยรวมของ เหล่าโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทุกชนิดที่ถูกออกแบบมาเพื่อมุ่งร้ายต่อคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ไม่ว่าจะเป็น ไวรัส (Virus), หนอน (Worm), โทรจัน (Trojan), สเปายแวร์ (Spyware) เป็นต้น ดังนั้น ผู้ใช้งานคอมพิวเตอร์ทุกคนควรรู้ลักษณะและพฤติกรรมการทำงานของมัลแวร์ในทุกรูปแบบ รวมถึงการป้องกันตัวเองจากมัลแวร์ง่าย ๆ ที่ใคร ๆ ก็สามารถทำได้

Malware ไม่แพร่กระจายผ่าน Network

- Virus Computer



<https://www.univention.com/wp-content/uploads/2016/03/Computer-Virus.jpg>

Virus คืออะไร ?

- ➡ คือโปรแกรมประเภทหนึ่ง ที่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่ระบบคอมพิวเตอร์ของคุณ
- ➡ ไวรัสบางตัวอาจก่อให้เกิดความรำคาญเพียงเล็กน้อย ไวรัสบางตัวอาจทำให้ข้อมูลหรือโปรแกรมการ
ใช้งานเสียหาย หรือถึงขั้นไม่สามารถใช้งานได้เลยทีเดียว
- ➡ การศึกษาและทำความรู้จักไวรัส ศึกษาการป้องกัน ย่อมมีส่วนทำให้การใช้งานคอมพิวเตอร์ให้มี
ประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น

Virus ตัวอย่างไวรัสอันตราย

- ▶ อันดับ1 : W32 VB.UT.worm
- ▶ เปลี่ยนไฟล์ CMD.EXE, Taskmgr.exe, regedit.exe, msconfig.exe ให้เป็นไฟล์ของมันแทน แม้จะลบแล้วก็ยังไม่สามารถใช้งาน Windows ได้ ต้องไปหาไฟล์เหล่านี้จากเครื่องอื่นๆมา copy หักไฟล์ที่เสียหาย
- ▶ อาการแสดงออก
 - ▶ Folder Option จะหายไป
 - ▶ ใช้ Task Manger ไม่ได้
 - ▶ เมื่อเปิด IE Browser... บนไตเติ้ลบาร์จะมีชื่อ Hacked by 1BYTE
 - ▶ บางครั้งถ้าเราพยายามจะฆ่ามัน อาจจะมีรูปหัวกระโหลกไขว้ขึ้นมาหน้าจอจะเป็นสีดำ กระพริบ

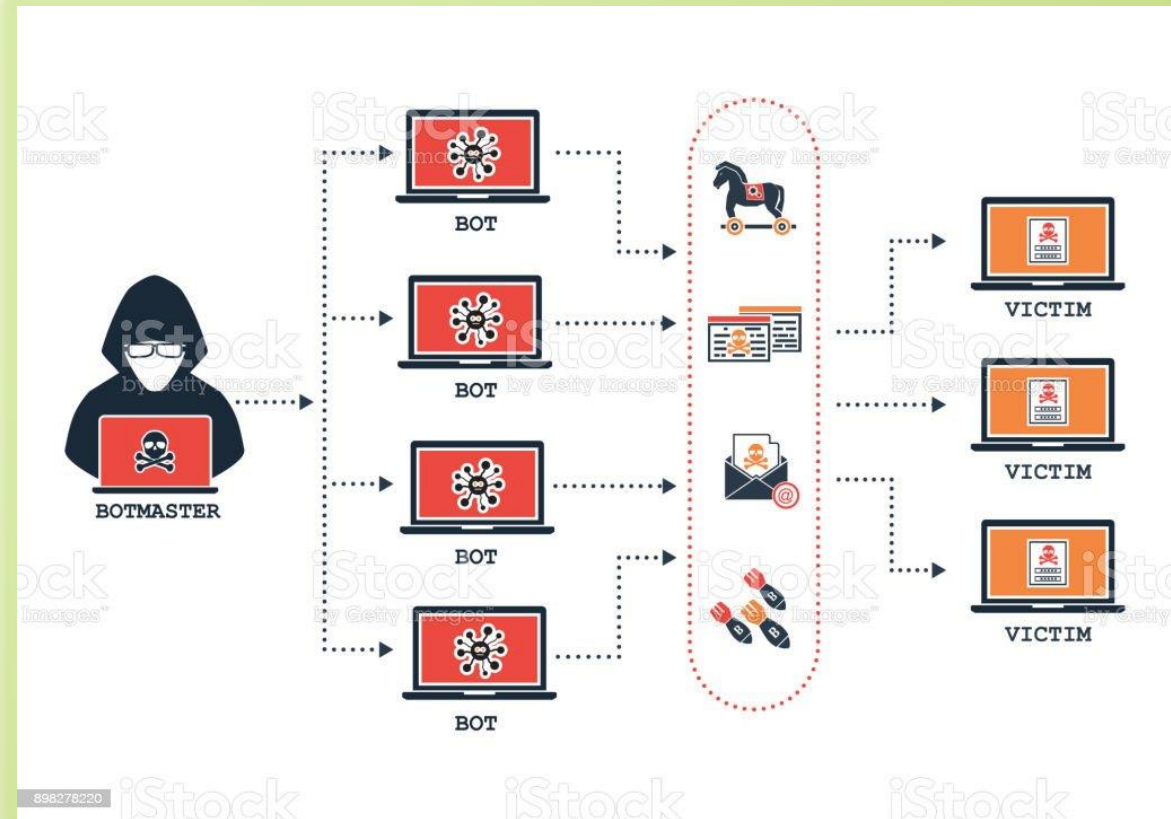


การป้องกันไวรัส

- ➡ หลีกเลี่ยงการใช้งาน **website** ที่ไม่น่าไว้วางใจ
- ➡ หลีกเลี่ยงการอ่าน อีเมล หรือเปิด **attach file** ที่ไม่แน่ใจ
- ➡ หลีกเลี่ยงการ **Share** ข้อมูลภายในเครือข่าย
- ➡ ตรวจสอบเช็คไวรัสจากสื่อภายนอก ก่อนใช้งานทุกครั้ง
- ➡ **update antivirus** อยู่เสมอ
- ➡ **Update Patch** ระบบปฏิบัติการให้เป็น เวอร์ชันล่าสุด

กลุ่ม Malware แพร่กระจายผ่าน Network

- Worm
- Bot Net



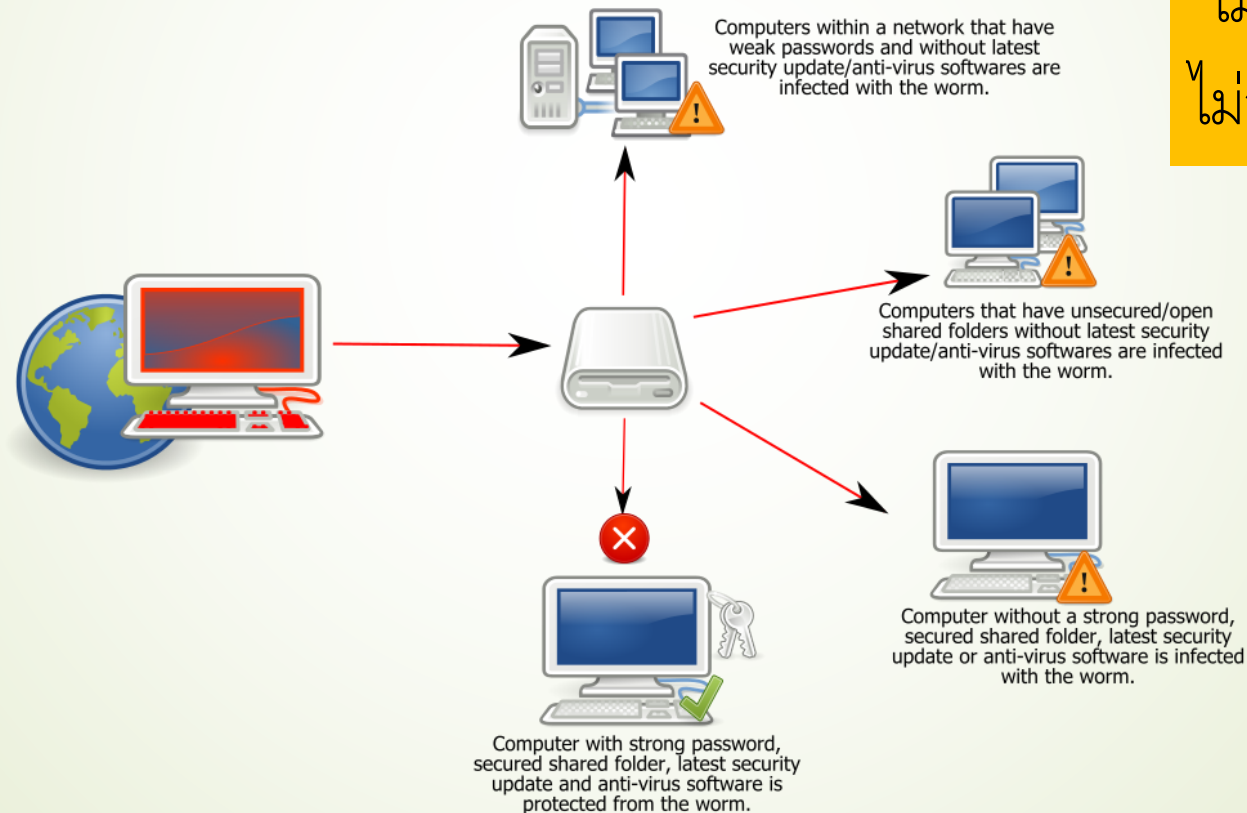
Malware: Worm

- หนอนอินเทอร์เน็ต (Internet Worm) หมายถึงโปรแกรมที่ออกแบบมาให้สามารถแพร่กระจายไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องอื่นได้ด้วยตัวเอง โดยอาศัยระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ เช่น อีเมล หรือ การแชร์ไฟล์ ทำให้การแพร่กระจายเป็นไปอย่างรวดเร็ว และเป็นวงกว้าง



Malware: Worm W32Conficker

Worm:Win32 Conficker



รหัสผ่านเดาง่าย

ไม่ติดตั้ง Antivirus

ไม่อัปเดต patch

Malware: Worm W32Conficker(1)

ไวรัส W32/Conficker หรือ W32/Downadup.AL

โจมตีโดยใช้จุดบกพร่องของ Server Service (SVCHOST.EXE)

สาเหตุ มีเครื่องคอมพิวเตอร์เป็นจำนวนมากที่ยังไม่ได้ทำการติดตั้งแพตช์

แพร่ระบาดผ่านทางไดรฟ์เก็บข้อมูลแบบพกพาได้

ทำการปิดบริการต่างๆ ของระบบ ปิดโปรแกรมด้านรักษาความปลอดภัย

ทำการดาวน์โหลดไฟล์มัลแวร์จากอินเทอร์เน็ต มาเพิ่ม

Malware: Worm W32Conficker (2)

อาการ

- เกิด Account lockout
- ระบบเน็ตเวิร์กมีการรับ-ส่งข้อมูลมากผิดปกติ
- บริการต่างๆ ของระบบดังนี้ ถูกปิดหรือไม่สามารถรันได้ เช่นบริการอัปเดตอัตโนมัติของระบบปฏิบัติการ เป็นต้น
- ไม่สามารถเข้าเว็บไซต์ที่เกี่ยวกับด้านความปลอดภัยบางเว็บไซต์ บางเว็บไซต์ได้

Malware: Worm W32Conficker (3)

วิธีป้องกัน

ทำการแพตช์ระบบปฏิบัติการ
ติดตั้ง **Anti virus**



Malware: Trojan (1)

- ➡ **โทรจัน (Trojan)** หมายถึงโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ถูกออกแบบมาให้แฝงตัวเองเข้าไปในระบบ และจะทำงานโดยการดักจับเอารหัสผ่านเข้าสู่ระบบต่างๆ และส่งกลับไปยังผู้ประสงค์ร้าย เพื่อเข้าใช้หรือโจมตีระบบในภายหลัง ซึ่งแฝงมาในหลายๆ รูปแบบ เช่น โปรแกรม เกมส์ ไฟล์โปรแกรมที่ถูกแคร็ก เป็นต้น เพื่อดักจับ ติดตาม หรือควบคุมการทำงานของเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ถูกคุกคาม



Malware: Trojan (2)

โทรจัน เป็นมัลแวร์รูปแบบหนึ่งที่สามารถติดตั้งตัวเองได้อัตโนมัติในเครื่องคอมพิวเตอร์ จากนั้น แฮกเกอร์จะใช้โปรแกรมดังกล่าวเพื่อเข้าควบคุมคอมพิวเตอร์เครื่องนั้น

โทรจันมักซ่อนมาพร้อมกับซอฟต์แวร์หรือไฟล์ที่ผู้ใช้ตั้งใจดาวน์โหลดหรือติดตั้ง โทรจันมักแฝงมาพร้อมกับ

- การดาวน์โหลดภาพยนตร์หรือซอฟต์แวร์แบบเพื่อนถึงเพื่อน (Peer-to-Peer) ทางอินเทอร์เน็ต
- ซอฟต์แวร์ผิดกฎหมาย
- ไฟล์ที่มากับอีเมล
- ไฟล์ที่ส่งผ่านบริการข้อความออนไลน์หรือบริการพูดคุยผ่านอินเทอร์เน็ต

Malware: Trojan (3)

โทรจันช่วยให้แฮกเกอร์เข้าควบคุมเครื่องคอมพิวเตอร์ของบุคคลอื่นผ่านระบบทางไกลและ

- ขโมยข้อมูลจากไฟล์ในเครื่องคอมพิวเตอร์ (เช่น รหัสผ่าน ข้อมูลบัตรเครดิต)
- ดาวน์โหลดหรืออัปโหลดไฟล์ที่เป็นอันตรายอื่นๆ สู่เครื่องคอมพิวเตอร์ของบุคคลอื่น
- แก้ไขและลบไฟล์
- บันทึกรการใช้งานคีย์บอร์ด (เช่น บันทึกการกดปุ่มบนคีย์บอร์ดทั้งหมด จากนั้นจึงค้นหาข้อมูลประเภทพาสเวิร์ดของบริการธนาคารทางอินเทอร์เน็ต)
- ช่วยให้แฮกเกอร์มองเห็นหน้าจอของบุคคลอื่น ซึ่งทำให้แฮกเกอร์สามารถเข้าถึงรหัสผ่านและชื่อผู้ใช้งานผ่านทางการใส่รหัสผ่านแบบคลิก
- ทำให้เครื่องคอมพิวเตอร์ใช้งานไม่ได้
- ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์เป็นส่วนหนึ่งในการส่งข้อมูลโฆษณาอัตโนมัติ (Automated Spamming Campaign) หรือลงทะเบียนที่เว็บไซต์ที่มีเนื้อหาผิดกฎหมาย (จึงไม่สามารถแกะรอยแฮกเกอร์ได้)

Malware: Trojan (4)

วิธีที่มีประสิทธิภาพในการปกป้องตนเองจากการโจมตีของมัลแวร์ ได้แก่

- ไม่เปิดไฟล์แนบที่มากับอีเมล หรือคลิกลิงก์ใดๆ ที่ส่งมาในอีเมลจากคนที่ไม่รู้จัก
- ไม่ดาวน์โหลดไฟล์จากเว็บไซต์ที่ไม่รู้จักหรือไม่ได้มาตรฐาน
- ไม่ดาวน์โหลดโปรแกรมที่ไม่น่าไว้วางใจ หรือข้อความที่ส่งมาจากคนที่ไม่รู้จัก
- ใช้ซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัสที่มีลิขสิทธิ์และถูกกฎหมาย และมั่นใจว่าโปรแกรมจะมีการอัปเดตอย่างสม่ำเสมอ
- อ่านข้อตกลงและประกาศเรื่องความเป็นส่วนตัว ก่อนติดตั้งซอฟต์แวร์ใดๆ ลงในเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ
- สแกนเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เก็บข้อมูลเพื่อตรวจหาไวรัสก่อนการใช้งาน

Malware: SPAM (1)

Spam mail คืออีเมลที่ไม่พึงประสงค์อย่างหนึ่งที่ถูกส่งมาจากผู้ที่ไม่สามารถระบุตัวตนได้ว่าเป็นใคร (โดเมนที่ไม่ได้รับการยืนยันตัวตน) ซึ่งวัตถุประสงค์ที่ส่งอีเมลลักษณะนี้ก็เพื่อที่จะใช้เป็นการประชาสัมพันธ์ โฆษณา ก่อกวน เป็นต้น แต่โดยส่วนใหญ่แล้วจะส่งเพื่อก่อกวน หรือกระจายข้อความที่ไม่พึงประสงค์ อาจจะมีการฝัง Script (สคริปต์) ต่างๆไว้ในไฟล์เอกสารที่แนบมากับอีเมลนั้นด้วย ซึ่งเมื่อเปิดไฟล์นั้นหรือดาวน์โหลดลงมาที่เครื่องคอมพิวเตอร์ อาจจะทำให้เกิดความเสียหายได้



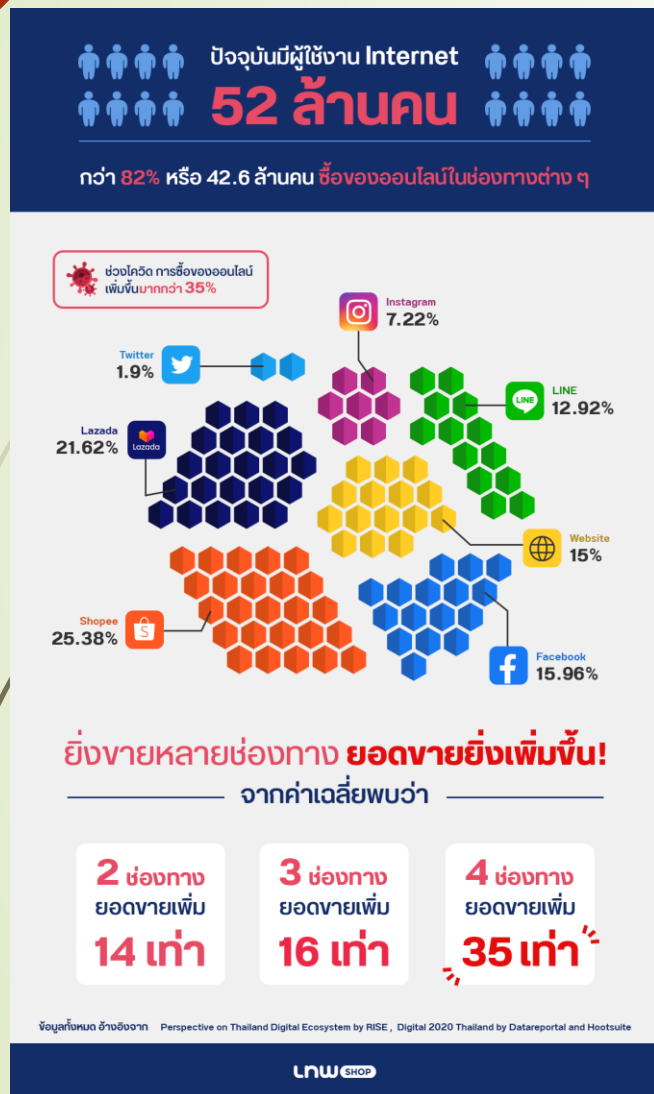
Malware: SPAM (2) วิธีป้องกัน

1. อย่าให้หรือโพสต์ที่อยู่อีเมลของคุณสู่สาธารณะ
2. คิดก่อนคลิกข้อความในอีเมล
3. อย่าตอบกลับข้อความสแปม
4. ใช้เครื่องมือกรองสแปม หรือ ซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส
5. ห้ามใช้เมลส่วนตัว หรือ เมลธุรกิจของ ลงทะเบียนออนไลน์ ที่ไม่น่าเชื่อถือ



การโจมตี Phishing

การใช้ผ่าน internet ที่เพิ่มขึ้น เป้าหมายส่วนมาก = เงิน



<https://blog.lnw.co.th/2021/03/03/เปิดสถิติช้อปปิ้งออนไลน์2020/>
<https://www.springnews.co.th/infographic/828643>

Malware: Phishing

- ➡ **Phishing** ซึ่งเป็นการปลอมแปลงอี-เมล (E-mail Spoofing) และทำการสร้างเว็บไซต์ปลอมที่มีเนื้อหาเหมือนกับเว็บไซต์ของจริงและมี **Address** ใกล้เคียงกับเว็บไซต์จริง เพื่อทำการหลอกลวงให้เหยื่อหรือผู้รับอี-เมลเปิดเผยข้อมูลทางการเงินหรือข้อมูลส่วนบุคคลอื่นๆ อาทิ ข้อมูลของหมายเลขบัตรเครดิต บัญชีผู้ใช้ (**Username**) และ รหัสผ่าน (**Password**) หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน หรือข้อมูลส่วนบุคคลอื่นๆ
- ➡ เป้าหมาย เพื่อได้เงิน และ ได้ข้อมูลที่สำคัญ จากผู้ถูกหลอกลวง



Phishing : ประเภท

1. EMAIL PHISHING การหลอกลวงผ่านอีเมล
2. SPEAR PHISHING การหลอกลวงแบบพุ่งเป้า
3. WHALING PHISHING การหลอกลวงบุคคลสำคัญ
4. VISHING PHISHING การหลอกลวงผ่านเสียง
5. SMISHING PHISHING การหลอกลวงแบบ SMS
6. ANGLER PHISHING การหลอกลวงทางโซเชียล
7. CEO FRAUD PHISHING การหลอกลวงแบบใช้คนล่อ
8. SEARCH ENGINE PHISHING การหลอกลวงจากเครื่องมือค้นหา

Phishing (1)

1. Email Phishing

(การหลอกลวงแบบฟิชชิง ด้วยการหว่าน หรือปูพรม)

เทคนิค Phishing รูปแบบนี้เป็นรูปแบบที่ค่อนข้างแพร่หลาย และคนทั่วไปมีโอกาสพบเจอสูงสุด Email Phishing เป็นการ Phishing ด้วยการส่งอีเมลออกไปจำนวนมากแบบ "Spray and Pray" (การโจมตีแบบปูพรมแล้วหวังผลแค่ให้มีเหยื่อหลงเชื่อสักคนสองคนก็ถือว่าประสบความสำเร็จแล้ว)

เนื้อหาในอีเมลจะไม่มีเจาะจงไปยังเหยื่อรายไหนเป็นพิเศษ เพราะการโจมตี (ส่งอีเมล) ด้วยเทคนิคนี้จะส่งอีเมลออกไปหาผู้ใช้ที่ละหลายล้านคน แล้วหวังว่าจะมีใครสักคนที่หลงเชื่อคลิกลิงก์, ดาวน์โหลดไฟล์ หรือทำตามเนื้อหาหลอกลวงในอีเมล

การสังเกต Email Phishing

หากสังเกตพบว่าผู้ส่งจะไม่มีระบุข้อมูลที่เป็นลักษณะเฉพาะบุคคล มักจะใช้คำว่า "เรียนเจ้าของบัญชี" หรือ "เรียนสมาชิกผู้มีอุปการคุณ" และบ่อยครั้งจะมีการใช้คำที่สามารถสร้างความหวาดวิตกให้แก่ผู้รับ อย่างเช่น ด่วนที่สุด, ลับเฉพาะ ฯลฯ เพื่อกดดันทางอารมณ์ให้ผู้ใช้ดาวน์โหลดไฟล์มัลแวร์ หรือกดลิงก์อันตรายที่แนบมากับอีเมล

Phishing (2)

2. Spear Phishing

(การหลอกลวงแบบฟิชชิง ที่พุ่งเป้าเจาะจง)



คำว่า "Spear" ที่แปลว่า "หอก" หรือ "ฉมวก" ซึ่งนี่เป็นการ Phishing ที่มีความซับซ้อนมากขึ้น Spear Phishing จะมีการโจมตีที่เลือกกลุ่มเป้าหมายแบบพุ่งเป้าเฉพาะเจาะจงไปยังเป้าหมาย โดยเทคนิคนี้นิยมใช้เมื่อแฮกเกอร์มีอาชีพต้องการแทรกซึมแฝงตัวเข้าไปล้วงข้อมูลภายในองค์กร

ก่อนจะเริ่มโจมตีด้วยเทคนิคนี้ แฮกเกอร์จะต้องทำการค้นคว้าหาข้อมูลส่วนตัว พื้นเพของกลุ่มที่ต้องการโจมตี เพื่อให้เนื้อหาในอีเมลมีความเฉพาะเจาะจงต่อตัวบุคคล สร้างความน่าเชื่อถือให้มากยิ่งขึ้น และนั่นทำให้เหยื่อหลงเชื่อง่ายขึ้นตามไปด้วย

การสังเกต Spear Phishing

หมั่นสังเกตอีเมล และรูปแบบตัวอักษรของผู้ส่งให้ละเอียดว่ามาจากบุคคลที่คุณรู้จัก และเชื่อใจได้จริงๆ ตัวอย่างเช่น เพื่อนคุณใช้อีเมล olay@gmail.com แต่เมลปลอมจากแฮกเกอร์อาจจะใช้ 0lay@gmail.com ส่งมาหา ก่อนที่จะดาวน์โหลดไฟล์ หรือคลิกลิงก์ที่อยู่ในอีเมล

Phishing (3)

3. Whaling Phishing

(การหลอกลวงแบบฟิชชิง ที่พุ่งเป้าเจาะจงไปที่บุคคลสำคัญ)

Whaling Phishing จัดอีกหนึ่งการ Phishing ที่มีความซับซ้อนในระดับสูง มีความคล้ายคลึงกับ Spear Phishing แต่แทนที่จะมีกลุ่มเป้าหมายที่เฉพาะเจาะจง เป้าหมายของ Whaling จะเล็งไปที่บุคคลเพียงคนเดียวเลย และมักจะเป็นบุคคลที่มีตำแหน่งงานอยู่ในระดับสูง อย่าง ผู้จัดการ (Manager) หรือ ซีอีโอ (Chief Executive Officer - CEO) กันเลยทีเดียว

ในจดหมายจะมีการเอ่ยชื่อเป้าหมายอย่างเจาะจง เนื้อหามักจะอ้างถึงเหตุการณ์ที่มีกระทบรุนแรง เช่น เคลมว่าเป็นเหยื่อภัยพิบัติ, สิ่งที่ต้องดำเนินการอย่างเร่งด่วนเนื่องจากการล่องละเมิดต่อกฎหมาย หรือขอให้กระทำการบางอย่างเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาธุรกิจล้มละลาย

การจะสร้างอีเมลที่น่าเชื่อถือระดับนั้นได้ แฮกเกอร์จะต้องทำการสืบความลับของเป้าหมายจนรู้ข้อมูลส่วนตัว และอำนาจที่เชื่อถือมีอยู่

การสังเกต Whaling

แฮกเกอร์นิยมส่งลิงก์หน้าเว็บไซต์ปลอม ให้เหยื่อที่หลงเชื่อกรอกข้อมูลส่วนตัวที่สำคัญ อย่างพวก บัญชี และรหัสผ่าน บางครั้งแฮกเกอร์จะแนบไฟล์แฟ้มแนบมาพร้อมกับอีเมล แล้วร้องขอให้เหยื่อดาวน์โหลดไฟล์ไปเปิดดู เพื่อติดตั้งมัลแวร์ลงคอมพิวเตอร์

<https://www.antivirus.in.th/tips/1429.html#spear-phishing>

Phishing (4)

4 Vishing Phishing

(การหลอกลวงแบบฟิชชิง ผ่านทางเสียง หรือการสนทนา)



Vishing มาจากคำว่า Voice Phishing เป็นการ Phishing อีกรูปแบบหนึ่ง โดยแทนที่อาชญากรเลือกที่จะขอข้อมูลบัญชี, รหัสผ่าน หรือข้อมูลธุรกรรมผ่านทางโทรศัพท์ แทนที่จะใช้อีเมล โดยแฮกเกอร์ ซึ่งในเมืองไทยเราอาจจะคุ้นหู หรือคุ้นเคยกับคำว่า "แก๊งคอลเซ็นเตอร์"

วิธีนี้ค่อนข้างโบราณ แต่ก็ยังไม่หายไปไหน อาชญากรจะอ้างว่าตัวเองเป็นเจ้าของหน้าที่ หรือคนรู้จักของเหยื่อ จากนั้นก็ขอข้อมูลส่วนตัว, รหัสผ่าน, หมายเลขบัตรเครดิต บ้างก็หลอกว่าคุณถูกรางวัลใหญ่ แต่ต้องจ่ายเงินบางส่วนก่อนถึงจะสามารถรับรางวัลได้อะไรทำนองนั้น หรือไม่ก็โจมตีที่อยๆ ด้วยการหลอกให้โอนเงิน

ซึ่งดูเหมือนว่าวิธีนี้จะได้ผลเสียด้วยซ้ำ เพราะเรายังมักได้ยินข่าวคนที่โดนหลอกให้โอนเงินผ่านโทรศัพท์กันอยู่เป็นประจำ

การสังเกต Vishing

ในการโน้มน้าวให้เหยื่อหลงเชื่อ อาชญากรมักจะเตรียมเทปบันทึกเสียงจากบริการต่างๆ ที่มีอยู่ในท้องถิ่นของเหยื่อมาเปิดให้เหยื่อฟังด้วย เพื่อหลอกให้เหยื่อเชื่อว่าเป็นสายที่โทรมาจากเจ้าของบริการจริงๆ

ในการระวังตัว ผู้เชี่ยวชาญได้เตือนว่าผู้ใช้ไม่ควรเปิดเผยข้อมูลส่วนตัวที่มีความสำคัญผ่านทางโทรศัพท์โดยเด็ดขาด (ซึ่งโดยปกติเจ้าหน้าที่ธนาคารก็จะไม่ขอข้อมูลส่วนตัวอยู่แล้ว) ทางที่ดีให้รับวางสาย แล้วติดต่อไปยังธนาคารด้วยตนเองทันที

Phishing (5)

5. Smishing Phishing (การหลอกลวงแบบฟิชชิง ผ่านทางข้อความสั้น SMS)



Smishing มาจากคำว่า SMS Phishing เป็นรูปแบบการ Phishing ที่โจมตีผ่านทางข้อความสั้น หรือที่เรารู้จักกันในคำว่า "SMS" ซึ่งย่อมาจาก "Short Message Service" โดยผู้ส่งจะพยายามโน้มน้าวให้อ่านคลิกเปิดลิงก์ที่แนบมากับข้อความ SMS เพื่อเข้าสู่หน้าเว็บไซต์ปลอมที่ถูกสร้างเตรียมเอาไว้แน่นอนว่าในเว็บดังกล่าวก็จะมีช่องให้กรอกข้อมูลส่วนตัวที่สำคัญ หากเหยื่อหลงเชื่อกรอกลงไป ก็เสร็จโจรทันที

การสังเกต Smishing

เนื้อหาที่ใช้หลอกลวงของ Smishing มักจะเหมือนกับ Vishing แต่โดยส่วนใหญ่จะนิยมอ้างว่าคุณถูกรางวัล แล้วขอให้คุณกรอกข้อมูลเพื่อให้ได้สิทธิ์รับรางวัล สำหรับการป้องกันตัวก็ให้ยึดกฎสามัญ อย่างคลิก หรือตอบข้อความที่ส่งมาจากคนไม่รู้จัก โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อมีลิงก์แนบติดมาด้วย

Phishing (6)

6. Angler Phishing

(การหลอกลวงแบบฟิชชิง ชนิดสังเกตพฤติกรรมทางโซเชียล)

นี่เป็นเทคนิค Phishing แบบใหม่ที่เพิ่งเกิดขึ้นในยุคที่ Social Media เฟื่องฟู แฮกเกอร์จะเฝ้าจับตาพฤติกรรมการใช้งาน Social Media ของเหยื่อ แล้วสวมรอยเป็นเจ้าหน้าที่มาหลอกลวงเหยื่อให้หลงเชื่อ

ตัวอย่างเช่น คุณบ่นลงใน Facebook ของคุณว่าได้รับบริการที่ไม่ดีจากธนาคาร แฮกเกอร์ก็จะปลอมตัวเป็นเจ้าหน้าที่จากธนาคาร โดยอาศัยข้อมูลที่เจอจาก Facebook ของคุณมาลูเลื่องว่าจะแก้ปัญหาให้

การสังเกต Angler Phishing

หลังจากสนทนากันสักพักแฮกเกอร์ก็จะส่งลิงก์ให้คุณกรอกข้อมูลโดยอ้างว่าเพื่อเป็นการ "ยืนยันตัวตน" หากคุณหลงเชื่อ ทุกอย่างก็จบ

หากคุณเจอกับเหตุการณ์เช่นนั้น สิ่งที่คุณควรทำ คือ วางสายแล้วรีบติดต่อกับเจ้าหน้าที่ฝ่ายบริการของบริษัท หรือหน่วยงานที่คุณมีปัญหายุ่ง เพื่อตรวจสอบสถานการณ์จริงที่เกิดขึ้น

Phishing (7)

7. CEO Fraud Phishing

(การหลอกลวงแบบฟิชชิง ที่ใช้บุคคลสำคัญเป็นตัวล่อ)

เทคนิค CEO Fraud Phishing รูปแบบนี้ มีความคล้ายคลึงกับเทคนิค Whaling (ที่กล่าวไปแล้วในข้อ 3.) โดยเป้าหมายของแฮกเกอร์ คือ ซีอีโอ หรือคนที่อยู่ในระดับผู้บริหาร (Management Level) ที่เป็นบุคคลสำคัญขององค์กร แต่วิธีการโจมตีนั้นจะรุนแรงกว่ามาก หลักการคือ จะเป็นการใช้บุคคลสำคัญเป็นตัวล่อให้ผู้อื่นหลงเชื่อ เพื่อกระทำการอย่างใดอย่างหนึ่ง

ตัวอย่างเช่น แฮกเกอร์จะปลอมตัวเป็น CEO จากนั้นก็ส่งอีเมลออกไป (ในนามของ CEO) ให้กับเพื่อนร่วมงาน หรือลูกน้อง หรือผู้ที่เกี่ยวข้องอื่นๆ (Other Stakeholders) เพื่อขอให้ผู้รับอีเมล ทำการโอนเงิน หรือส่งข้อมูลสำคัญที่เป็นความลับของบริษัทกลับมาให้

การสังเกต CEO Fraud Phishing

แฮกเกอร์มักจะพุ่งเป้าโจมตีไปยังคนที่มีอำนาจในการโอนเงิน หรือผู้ที่ครอบครองข้อมูลสำคัญ บ่อยครั้งที่ข้อความในอีเมลจะระบุว่าเป็นเรื่องด่วนที่ต้องดำเนินการในทันที เพื่อให้เหยื่อไม่มีเวลาคิด หรือตรวจสอบว่ามันเป็นเรื่องจริงหรือไม่

Phishing (8-1)

8. Search Engine Phishing

(การหลอกลวงแบบฟิชชิง ที่สร้างความน่าเชื่อถือจาก เครื่องมือค้นหา)

รูปแบบ Search Engine Phishing เป็นเทคนิค Phishing รูปแบบใหม่ ที่จะวางเหยื่อล่อเป้าหมายผ่านผลลัพธ์การค้นหาของเครื่องมือค้นหา (Search Engine) หรือ บริการค้นหาเว็บไซต์ เช่น Google, Bing เป็นต้น

แฮกเกอร์จะสร้างเว็บไซต์ที่ยื่นข้อเสนอส่วนลด, บริการ, แจกของฟรี หรือแม้แต่ประกาศรับสมัครงาน จากนั้นก็อาศัยเทคนิคการปรับแต่งเครื่องมือค้นหา หรือ ที่เรียกว่า "SEO (Search Engine Optimization)" ในการทำให้เว็บปลอมที่สร้างขึ้นมาติดอยู่ในผลลัพธ์การค้นหาที่สูง เพื่อให้เหยื่อหลงเชื่อ* ก่อนจะเข้าไปกรอกข้อมูลสำคัญๆ

Phishing (8-2)

๘๘

หมายเหตุ* : ส่วนมาก คนเราเมื่อเห็นว่าเว็บเพจหน้าไหน ที่ติดอันดับในหน้าแสดงผลการค้นหาสูงๆ ก็จะมี ความเชื่อว่าเว็บนั้นน่าเชื่อถือ

การสังเกต Search Engine Phishing

เมื่อเราค้นหาอะไรก็ตาม พึงระลึกไว้ว่าผลลัพธ์ที่แสดงอยู่อาจจะมีเว็บไซต์ปลอมถูกแสดงผลขึ้นมาด้วยก็ได้ ในเว็บเหล่านั้นมักจะมีข้อเสนอที่คุณกำลังมองหาอยู่ แต่ก่อนจะได้มา มันจะขอให้คุณกรอกข้อมูลส่วนตัวก่อน ซึ่งเว็บไซต์ที่ดีมักไม่ทำแบบนี้ เราไม่ควรหลงเชื่อกรอกข้อมูลให้ไป จนกว่าจะมั่นใจว่าเว็บไซต์นั้น มีการดำเนินการที่โปร่งใส

ความจริงแล้ว การรู้ว่า Phishing แต่ละรูปแบบมีชื่อเรียกว่าอะไรไม่ใช่เรื่องสำคัญเท่ากับการรู้จักลักษณะการโจมตี เพื่อที่เราจะสามารถรับมือเมื่อตกอยู่ในสถานการณ์เช่นนั้นได้อย่างถูกต้อง นอกจากนี้ เราควรระมัดระวังตัว ไตร่ตรองอย่างถี่ถ้วนทุกครั้งที่ต้องส่งต่อข้อมูลที่มีความสำคัญให้แก่ผู้อื่น

Phishing (8-2)

๘๘

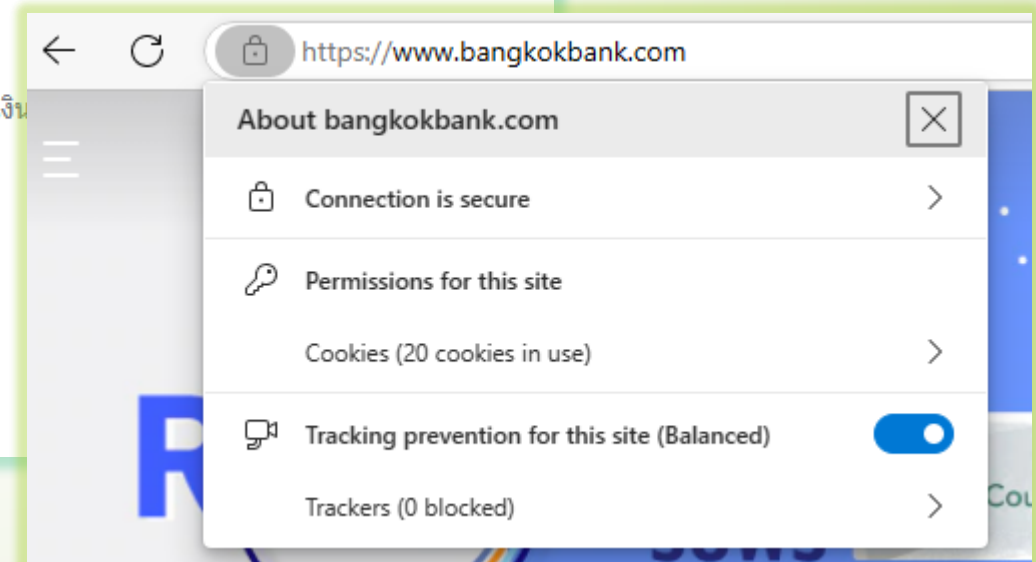
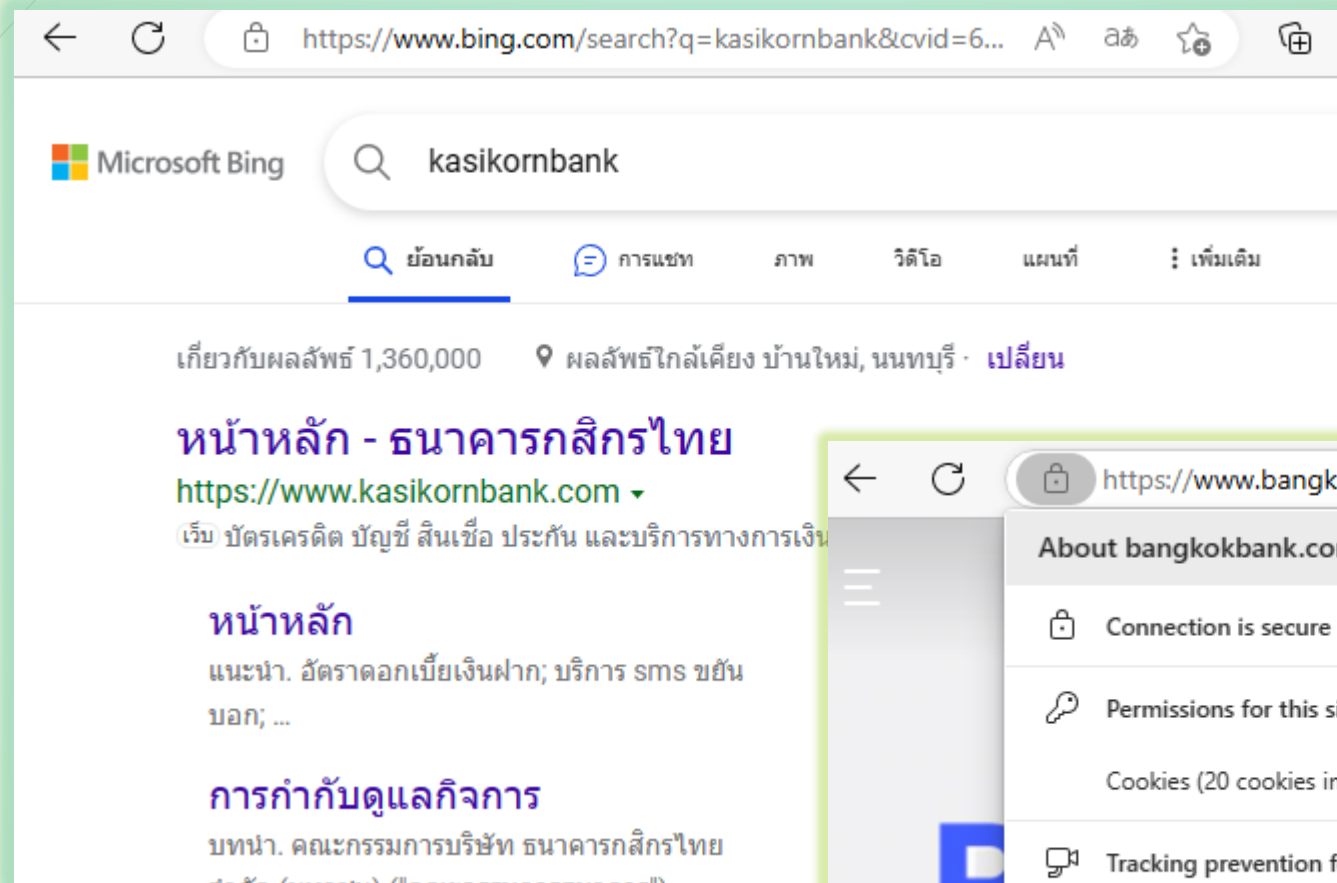
หมายเหตุ* : ส่วนมาก คนเราเมื่อเห็นว่าเว็บเพจหน้าไหน ที่ติดอันดับในหน้าแสดงผลการค้นหาสูงๆ ก็จะมี ความเชื่อว่าเว็บนั้นน่าเชื่อถือ

การสังเกต Search Engine Phishing

เมื่อเราค้นหาอะไรก็ตาม พึงระลึกไว้ว่าผลลัพธ์ที่แสดงอยู่อาจจะมีเว็บไซต์ปลอมถูกแสดงผลขึ้นมาด้วยก็ได้ ในเว็บเหล่านั้นมักจะมีข้อเสนอที่คุณกำลังมองหาอยู่ แต่ก่อนจะได้มา มันจะขอให้คุณกรอกข้อมูลส่วนตัวก่อน ซึ่งเว็บไซต์ที่ดีมักไม่ทำแบบนี้ เราไม่ควรหลงเชื่อกรอกข้อมูลให้ไป จนกว่าจะมั่นใจว่าเว็บไซต์นั้น มีการดำเนินการที่โปร่งใส

ความจริงแล้ว การรู้ว่า Phishing แต่ละรูปแบบมีชื่อเรียกว่าอะไรไม่ใช่เรื่องสำคัญเท่ากับการรู้จักลักษณะการโจมตี เพื่อที่เราจะสามารถรับมือเมื่อตกอยู่ในสถานการณ์เช่นนั้นได้อย่างถูกต้อง นอกจากนี้ เราควรระมัดระวังตัว ไตร่ตรองอย่างถี่ถ้วนทุกครั้งที่ต้องส่งต่อข้อมูลที่มีความสำคัญให้แก่ผู้อื่น

Phishing (8-3)



จุดสังเกต Phishing

- ➡ ฟิชชิงเป็นการโจมตีทางไซเบอร์ประเภทหนึ่งที่ผู้โจมตีพยายามหลอกให้คุณเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญก่อน เช่น ชื่อผู้ใช้ รหัสผ่าน หรือรายละเอียดบัตรเครดิต วิธีตรวจจับหรือสังเกตฟิชชิงมีดังนี้
- ➡ ตรวจสอบที่อยู่อีเมลของผู้ส่ง: อีเมลฟิชชิงมักจะใช้ที่อยู่อีเมลปลอมหรือคล้ายกับที่อยู่จริง ตรวจสอบที่อยู่อีเมลของผู้ส่งอย่างระมัดระวัง และมองหาการสะกดผิดหรือรายละเอียดที่น่าสงสัย
- ➡ ระวังการใช้ภาษาที่เร่งด่วนหรือคุกคาม: อีเมลฟิชชิงมักจะใช้ภาษาที่เร่งด่วนหรือคุกคามเพื่อให้คุณดำเนินการอย่างรวดเร็ว พวกเขาอาจอ้างว่าบัญชีของคุณถูกละเมิด หรือคุณต้องดำเนินการทันทีเพื่อหลีกเลี่ยงการลงโทษ

จุดสังเกต Phishing

- วางเมาส์เหนือลิงก์: อีเมลฟิชซึ่งมักมีลิงก์ที่ดูเหมือนถูกต้องตามกฎหมาย แต่จริงๆ แล้วนำไปสู่เว็บไซต์ปลอมที่ออกแบบมาเพื่อขโมยข้อมูลของคุณ ก่อนคลิกลิงก์ใดๆ ให้วางเมาส์เหนือลิงก์เพื่อดู URL จริงและตรวจสอบว่าตรงกับโดเมนของผู้ส่ง
- ตรวจสอบความปลอดภัยของเว็บไซต์: ก่อนป้อนข้อมูลที่ละเอียดอ่อนบนเว็บไซต์ ให้ตรวจสอบว่าข้อมูลนั้นปลอดภัย มองหาไอคอนแม่กุญแจในแถบที่อยู่ของเบราว์เซอร์ และตรวจสอบให้แน่ใจว่า URL ขึ้นต้นด้วย "https" แทน "http"
- ระวังไฟล์แนบ: อีเมลฟิชซึ่งอาจมีไฟล์แนบที่มีมัลแวร์หรือไวรัส เปิดไฟล์แนบจากแหล่งที่เชื่อถือได้เท่านั้น และระวังไฟล์แนบที่ไม่คาดคิดหรือน่าสงสัย

จุดสังเกต Phishing

- ▶ ตรวจสอบคำขอข้อมูล: หากคุณได้รับอีเมลหรือโทรศัพท์เพื่อขอข้อมูลที่ละเอียดอ่อน เช่น รหัสผ่าน หรือรายละเอียดบัตรเครดิต ให้ตรวจสอบคำขอก่อนที่จะให้ข้อมูลใดๆ ติดต่อบริษัทหรือหน่วยงานนั้นหรือส่วนราชการนั้น โดยตรง โดยใช้หมายเลขโทรศัพท์หรือที่อยู่อีเมลที่เชื่อถือได้เพื่อยืนยันว่าคำขอนั้นถูกต้องตามกฎหมาย

Phishing : เปรียบเทียบ

Phishing vs. spear phishing vs. whaling

Whaling is a specific type of spear phishing, and spear phishing is a specific type of phishing. Learn the differences below.

Phishing

A broader term that covers any type of attack that tries to fool a victim into taking some action. Does not have a specific target.



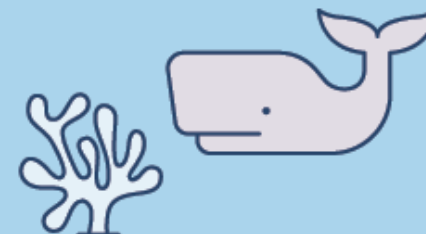
Spear phishing

A type of phishing that targets individuals.



Whaling

A form of spear phishing that targets high-ranking victims within a company.



<https://www.techtarget.com/searchsecurity/definition/whaling>

Phishing : เปรียบเทียบ

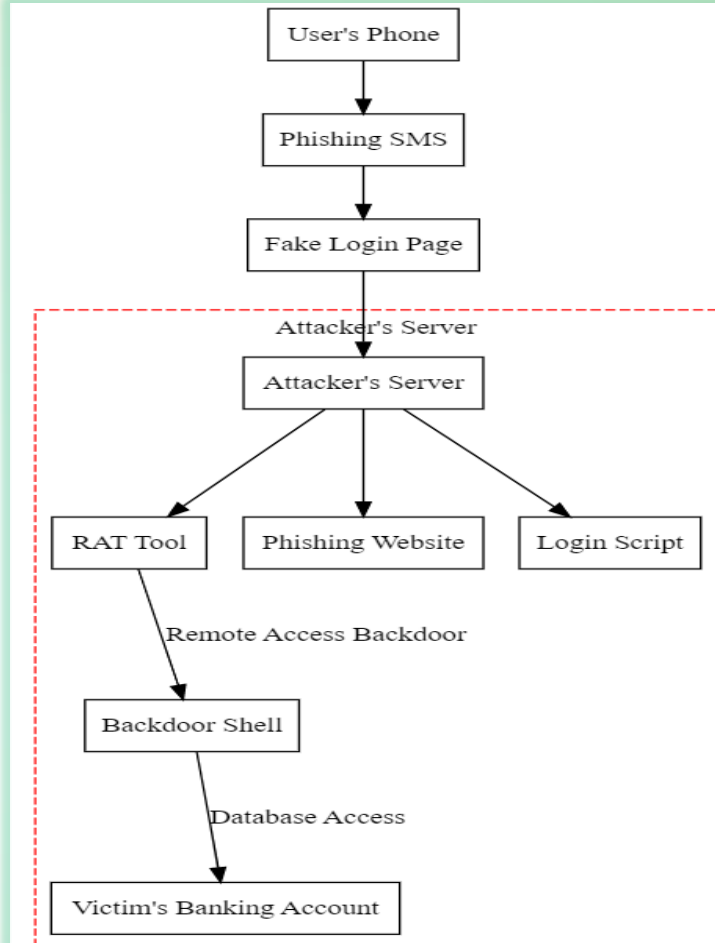


<https://youtu.be/JzoJeJBdhul>

Phishing : SMS

WARNING:

Be cautious when receiving unsolicited messages and never download any software or tools without verifying the source and checking for authenticity.



WARNING:

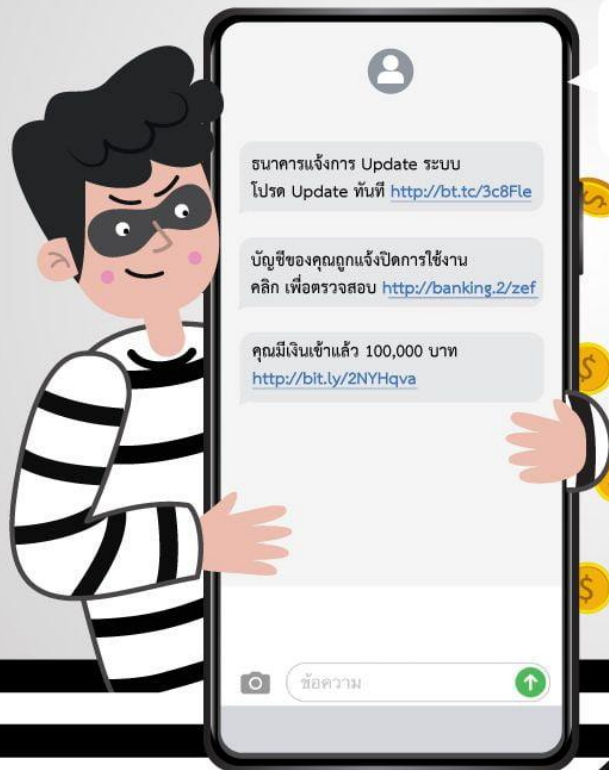
Be cautious when receiving unsolicited messages and never download any software or tools without verifying the source and checking for authenticity.

Phishing : SMS

โปรดระวัง !

มีจดาชีพส่ง SMS หลอกลวง

เพื่อให้กรอกข้อมูลส่วนตัว Username และ Password



ไม่คลิก



ไม่กด



ไม่โดนหลอก

สำนักงาน กสทช.



กสทช. @NBTC



Call Center 1200

ที่มา : สำนักสืบเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม

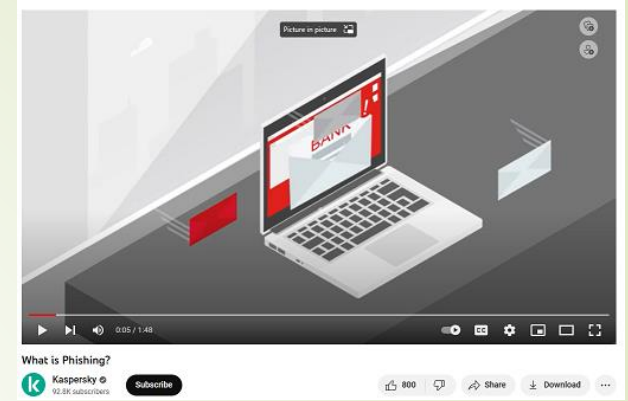


Phishing การล่อลวงสิ่งผิดปกติ

1. ล่อลวง Domain ปลอม เช่นคำว่า company.com

- company.com
- commpany.com
- ccompany.com
- compcny.com

Phishing



- What is Phishing? – YouTube
- <https://youtu.be/faQtHaDmrkU>

- ตัวอย่างเว็บปลอม
- https / ลีเขียว (FF,IE,CHROME) / ดู CERT
- ดูชื่อ ดีๆ เช่น krungthai.com
kbbank.com



พินตำรวจเอก นันทกฤช พรหมจันทร์
ผู้อำนวยการ สำนักปฏิบัติการ
สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคง
ปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ

Social Engineering



Secure your cyber,
Secure your future

แก๊งคอลเซ็นเตอร์ในบ้านเราตอนนี้เริ่มมีคนรู้ไตเยอะขึ้นแล้ว...แต่มีจาชีฟในอเมริกาไล่ไปอีกชั้น เพราะใช้ระบบ AI ปลอมเสียงเป็นคนในครอบครัวหลอกให้โอนเงินได้แบบเนียน ๆ

เมื่อปีที่ผ่านมามีเหยื่อโดนหลอกด้วยวิธีนี้กว่า 5,000 ราย โดยเหยื่อส่วนมากจะเป็นผู้สูงอายุที่โดนเสียงลูกหลานตัวเองโทรมาหลอกนั่นเอง

อ่านบนเว็บ <https://droidsans.com/ai-voice-generating-scam/>



มีจาชีฟใช้ AI

เลียนเสียงคนในครอบครัว

หลอกให้โอนเงิน ระบาดหนักในอเมริกา

Ransomware



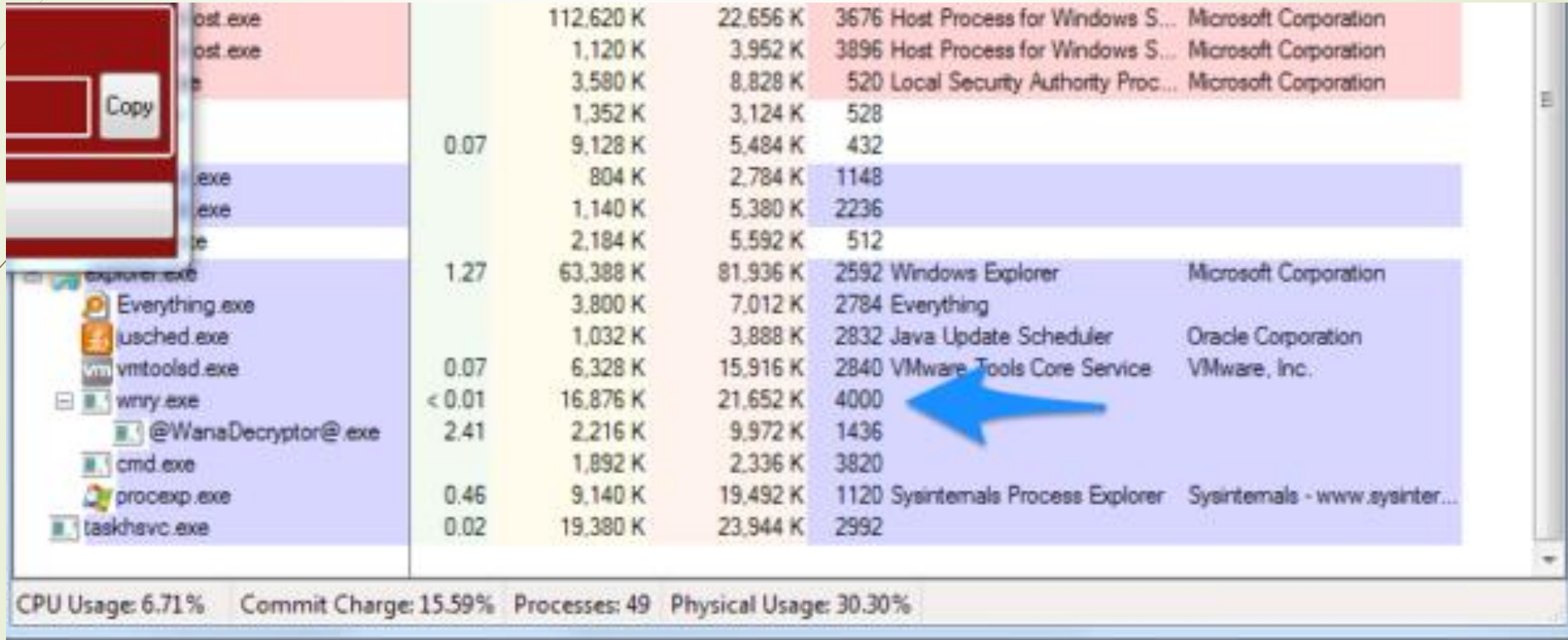
<https://www.cattелеcom.com/cat/content/787/216/CAT+cyfence+ตรวจพบ+Ransomware+หรือ+มัลแวร์เรียกค่าไถ่+จากเว็บไซต์ในไทย>

Ransomware



<https://www.a10networks.com/blog/wannacry-ransomware-uses-encryption-hold-files-hostage/>

Ransomware



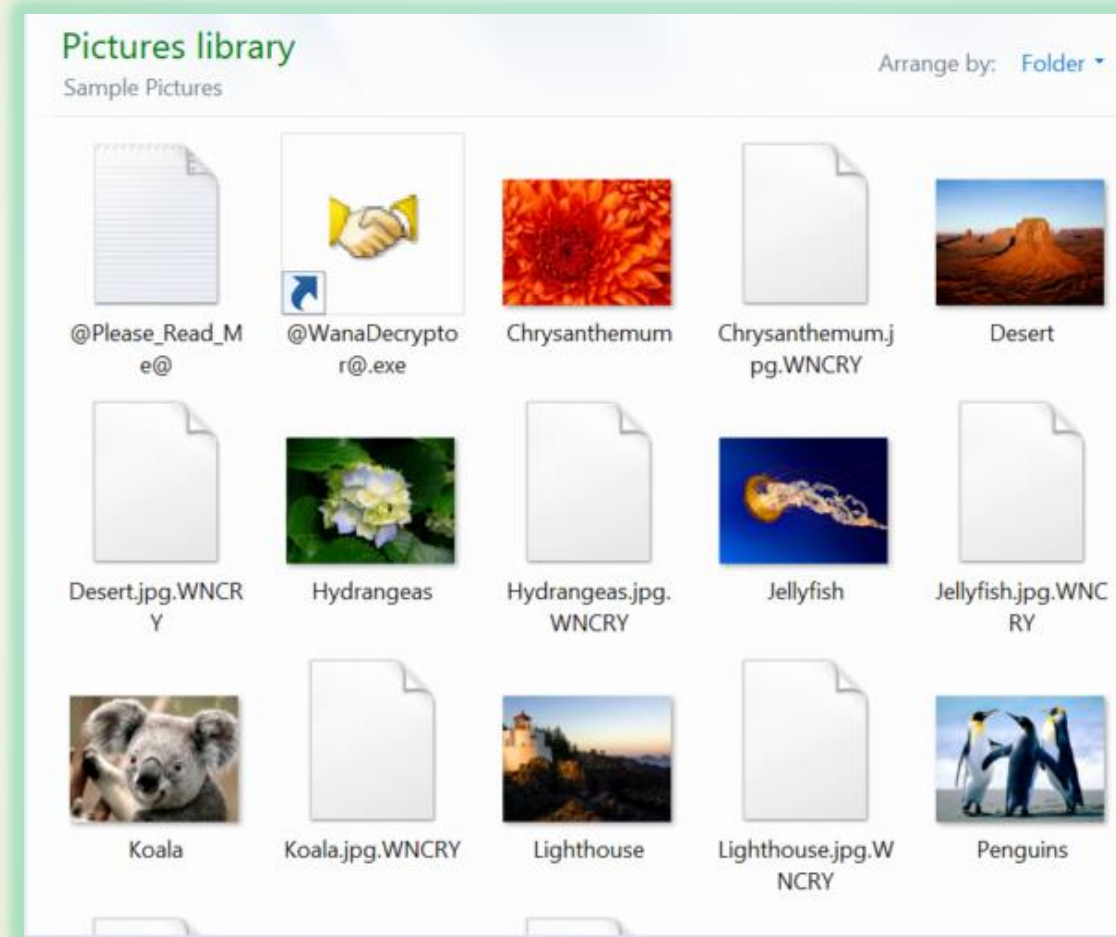
The screenshot shows the Windows Task Manager interface. On the left, a list of running processes is displayed with their icons. The process '@WanaDecryptor@.exe' is highlighted. A blue arrow points to this process in the main table. The table columns include CPU usage, Private Memory, Working Set, PID, Process Name, and Company Name. The status bar at the bottom shows system metrics: CPU Usage: 6.71%, Commit Charge: 15.59%, Processes: 49, and Physical Usage: 30.30%.

Process Name	CPU	Private Memory	Working Set	PID	Company Name
Host Process for Windows S...		112,620 K	22,656 K	3676	Microsoft Corporation
Host Process for Windows S...		1,120 K	3,952 K	3896	Microsoft Corporation
Local Security Authority Proc...		3,580 K	8,828 K	520	Microsoft Corporation
		1,352 K	3,124 K	528	
	0.07	9,128 K	5,484 K	432	
		804 K	2,784 K	1148	
		1,140 K	5,380 K	2236	
		2,184 K	5,592 K	512	
Windows Explorer	1.27	63,388 K	81,936 K	2592	Microsoft Corporation
Everything		3,800 K	7,012 K	2784	
Java Update Scheduler		1,032 K	3,888 K	2832	Oracle Corporation
VMware Tools Core Service	0.07	6,328 K	15,916 K	2840	VMware, Inc.
@WanaDecryptor@.exe	< 0.01	16,876 K	21,652 K	4000	
	2.41	2,216 K	9,972 K	1436	
		1,892 K	2,336 K	3820	
Sysinternals Process Explorer	0.46	9,140 K	19,492 K	1120	Sysinternals - www.sysinter...
	0.02	19,380 K	23,944 K	2992	

CPU Usage: 6.71% Commit Charge: 15.59% Processes: 49 Physical Usage: 30.30%

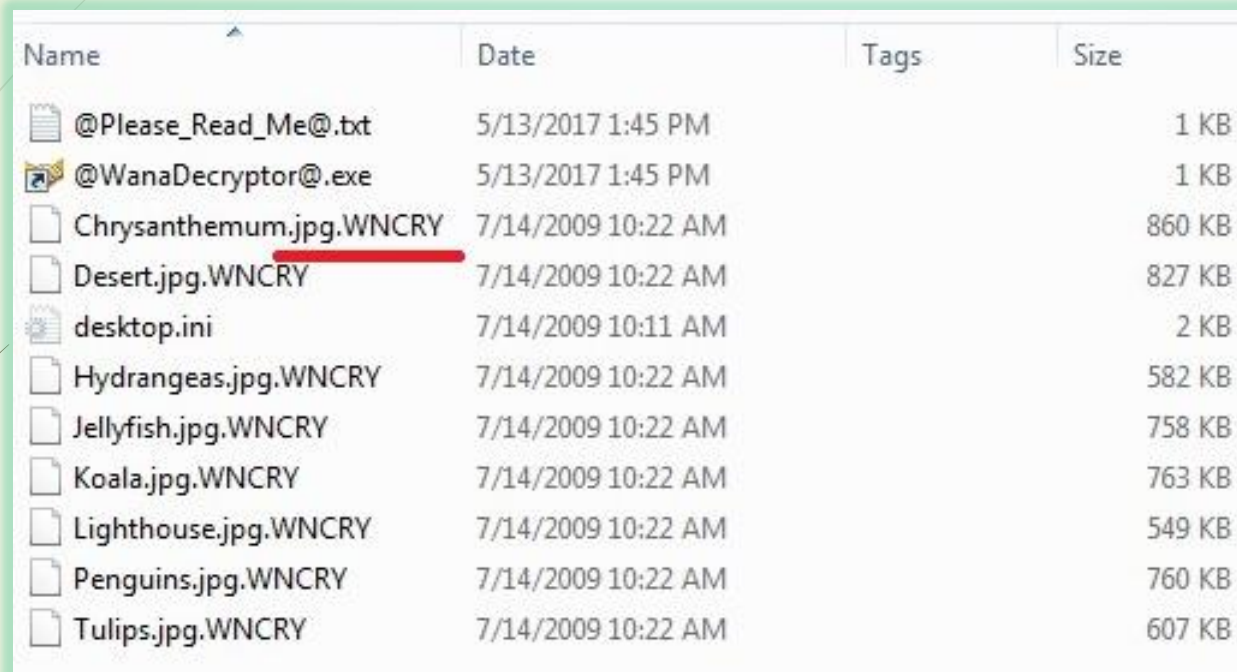
<https://www.a10networks.com/blog/wannacry-ransomware-uses-encryption-hold-files-hostage/>

Ransomware



<https://www.a10networks.com/blog/wannacry-ransomware-uses-encryption-hold-files-hostage/>

Ransomware



Name	Date	Tags	Size
@Please_Read_Me@.txt	5/13/2017 1:45 PM		1 KB
@WanaDecryptor@.exe	5/13/2017 1:45 PM		1 KB
Chrysanthemum.jpg.WNCRY	7/14/2009 10:22 AM		860 KB
Desert.jpg.WNCRY	7/14/2009 10:22 AM		827 KB
desktop.ini	7/14/2009 10:11 AM		2 KB
Hydrangeas.jpg.WNCRY	7/14/2009 10:22 AM		582 KB
Jellyfish.jpg.WNCRY	7/14/2009 10:22 AM		758 KB
Koala.jpg.WNCRY	7/14/2009 10:22 AM		763 KB
Lighthouse.jpg.WNCRY	7/14/2009 10:22 AM		549 KB
Penguins.jpg.WNCRY	7/14/2009 10:22 AM		760 KB
Tulips.jpg.WNCRY	7/14/2009 10:22 AM		607 KB

<https://www.catttelecom.com/cat/content/787/216/CAT+cyfence+ตรวจพบ+Ransomware+หรือ+มัลแวร์เรียกค่าไถ่+จากเว็บไซต์ในไทย>

Ransomware

คำแนะนำและวิธีหลีกเลี่ยง Ransomware

1. สำรองข้อมูลภายในเครื่องคอมพิวเตอร์อย่างสม่ำเสมอ โดยการแยกเก็บข้อมูลไว้ในอุปกรณ์ที่ไม่มีการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์หรือระบบเครือข่ายอื่นๆ
2. อัปเดตระบบปฏิบัติการ หรือ แอปพลิเคชันให้เป็นปัจจุบันเสมอ
3. อัปเดตโปรแกรมป้องกันไวรัส และโปรแกรมอื่น ๆ อย่างสม่ำเสมอ
4. ไม่คลิกลิงค์ หรือเปิดไฟล์ที่แนบมาในอีเมลจากผู้ส่งที่ไม่รู้จัก หรือไม่ทราบแหล่งที่มา
5. ไม่อนุญาตให้มีการ download file ผ่าน web browser
6. การแชร์ข้อมูลร่วมกันผ่านระบบเครือข่าย ควรกำหนดสิทธิ์ให้ผู้ใช้มีสิทธิ์อ่านหรือแก้ไขเฉพาะไฟล์ที่มีความจำเป็นต้องใช้เท่านั้น
7. Block Execute file จากอุปกรณ์ security

หมายเหตุ :การนำเครื่องกลับมาใช้งานใหม่นั้น ให้ทำการ Format ข้อมูลในเครื่องและติดตั้งระบบปฏิบัติการใหม่เท่านั้น

Ransomware

เมื่อคอมพิวเตอร์ติด Ransomware ทำอย่างไร

1. แยกเครื่องออกจากระบบเครือข่าย โดยตัดการใช้งานออกจาก network และไม่เชื่อมต่อ External Drive กับเครื่องนั้น
2. หยุดการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ในทันที และห้ามปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่อรอการตรวจสอบและเก็บหลักฐาน

<https://www.cattелеcom.com/cat/content/787/216/CAT+cyfence+ตรวจพบ+Ransomware+หรือ+มัลแวร์เรียกค่าไถ่+จากเว็บไซต์ในไทย>

Ransomware



[Ransomware คืออะไร - YouTube](#)



Threat Actor

Script Kiddie



แก๊งค์ Call center

PPTVHD36



จับได้ทีกัมพูชา
แก๊งคอลเซ็นเตอร์ อ้างเป็นตร.

บุกหลายแก๊งคอลเซ็นเตอร์ อ้างเป็นตร. ดันคนไทย คาดสูญ 300
ล้านบาท : PPTVHD36

เข้าชม

Hacker



สงครามไซเบอร์

news.trueid.net/detail/6WJIIRedyG7Q

30 มี.ค. ฟัง 'ไทยพร้อมแค่ไหน ไซเบอร์วอร์แอฟ 2022'

มติชน 20 มีนาคม 2565 (21:35) 57



เชิญติดตามรับชมการเสวนา

CYBER WARFARE 2022

ไทยพร้อมแค่ไหน

เสวนา "ไทยพร้อมแค่ไหน ไซเบอร์วอร์แอฟ 2022"

เสวนา "ไทยกับความปลอดภัยไซเบอร์"

พศก.ดร.ปริญญา เติมวัฒนา
เลขาธิการคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (กส.ปชส.)

ดร.วิภา สกนเมือง
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาระบบสารสนเทศ กองบัญชาการตำรวจไซเบอร์

ดร.วสินธ์ อัครวิฑูรย์
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาระบบสารสนเทศ กองบัญชาการตำรวจไซเบอร์

ดร.บว.บดินทร์ ศรีพิชญ์
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาระบบสารสนเทศ กองบัญชาการตำรวจไซเบอร์

30 มีนาคม 2565 เวลา 09.00 - 12.00 น.
ฟัง 3 ภาษา อังกฤษ ไทย จีน (ถ่ายทอดสด)

ถ่ายทอดสด LIVE STREAM

ดูสดได้ที่: ไลน์แอด @TrueID, ไลน์แอด @TrueID, ไลน์แอด @TrueID

ดูย้อนหลังได้ที่: ไลน์แอด @TrueID, ไลน์แอด @TrueID, ไลน์แอด @TrueID

Bloomberg.com



Russia Cyberattacks Raise Questions About Hacking Red Lines - Bloomberg

เข้าชม

<https://news.trueid.net/detail/6WJIIRedyG7Q>

Hacker กองทัพ

«ARMAGEDON»: REGULAR HACKERS OF THE FSB



leadership of the FSB of the Russian Federation in the Republic of Crimea and the city of Sevastopol



Mykhailiuk Leonid Volodymyrovych
(01.01.1970)
the head of Department of FSB of the "Russian Federation in the Republic of Crimea and the city of Sevastopol"

Kundikov Yehor Volodymyrovych
(08.05.1978)
Deputy Head of the Counterintelligence Operations Service of the FSB of the "Russian Federation in the Republic of Crimea and the city of Sevastopol"

Nosov Ihor Valeriiovych
(15.11.1979)
the Head of the 4th section of Service of counterintelligence operations (SCO) of the Department of FSB of the "Russian Federation across the Republic of Crimea and the city of Sevastopol"



Sklianko Oleksandr Mykolaiovych (05.08.1973)
the deputy chief of the 4th section of SCO of the Department of FSB of the "Russian Federation in the Republic of Crimea and the city of Sevastopol"



Chernykh Mykola Serhiiovych (12.10.1978)
head of the unit of the 4th section of SCO of the Department of FSB of the "Russian Federation in the Republic of Crimea and the city of Sevastopol"



Starchenko Anton Oleksandrovych
(28.11.1985)
officer of the unit of the 4th direction of SCO of the Department of FSB of the "Russian Federation in the Republic of Crimea and the city of Sevastopol"



Miroshnychenko Oleksandr Valeriiovych
(16.09.1984)
officer of the unit of the 4th direction of SCO of the Department of FSB of the "Russian Federation in the Republic of Crimea and the city of Sevastopol"



Sushchenko Oleh Oleksandrovych
(12.10.1989)
officer of the unit of the 4th direction of SCO of the Department of FSB of the "Russian Federation in the Republic of Crimea and the city of Sevastopol"

**18th Center
of Information Security
of the FSB**



SUBORDINATE

ACCOUNTABLE



การโจมตี

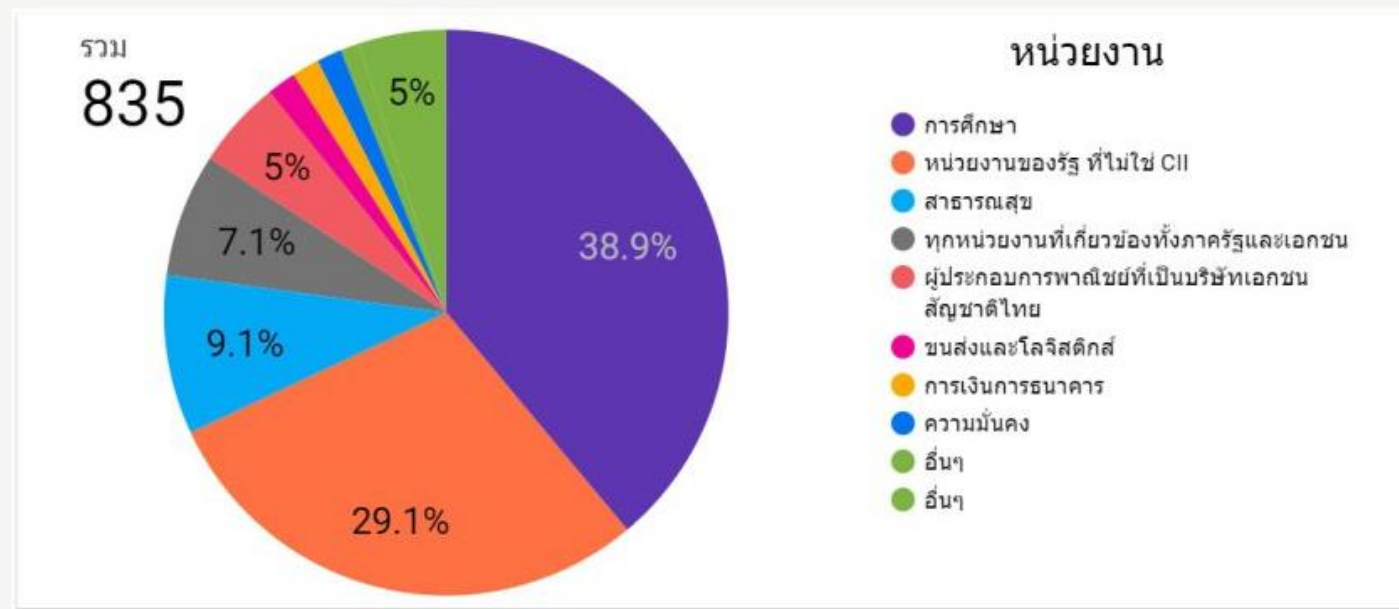
สถิติ

สถิติภัยคุกคาม 2565

สถิติภัยคุกคามทางไซเบอร์

สถิติภัยคุกคามทางไซเบอร์ ประจำปี 2565

ประเภทหน่วยงานที่ถูกโจมตี แยกตามภารกิจหรือบริการ
(มกราคม - ธันวาคม 2565)



สถิติภัยคุกคาม 2565

ลำดับ	หน่วยงานที่ถูกโจมตี ประจำปี พ.ศ. 2565	จำนวน
1	การศึกษา	325
2	หน่วยงานของรัฐ ที่ไม่ใช่ CII	243
3	สาธารณสุข	76
4	ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชน	59
5	ผู้ประกอบการพาณิชย์ที่เป็นบริษัทเอกชน สัญชาติไทย	42
6	ขนส่งและโลจิสติกส์	14
7	การเงินการธนาคาร	13
8	ความมั่นคง	12
9	อื่นๆ	9
10	พลังงานและสาธารณูปโภค	8
11	ผู้ผลิตซอฟต์แวร์ ระบบ หรืออุปกรณ์ทางเทคโนโลยี	8
12	ผู้ประกอบการกิจการให้เข้าพื้นที่เว็บไซต์หรือที่เป็นดาต้าเซ็นเตอร์	6
13	บริการภาครัฐ	5
14	เทคโนโลยีสารสนเทศและโทรคมนาคม	4
15	กลุ่มจัดตั้ง ชมรม สมาคม	4
16	ผู้ประกอบการพาณิชย์ต่างประเทศที่มีที่ตั้งในประเทศไทย	4
17	เว็บไซต์ที่มีการสมาชิกหรือใช้เป็นเว็บบอร์ด	2
18	ผู้ประกอบการธุรกิจอีคอมเมิร์ซ	1
	รวม	835

สถิติภัยคุกคาม 2565

ลำดับ	หน่วยงานที่ถูกโจมตี ปีพ.ศ. 2565	ม.ค	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
0.	หน่วยงานของรัฐ ที่ไม่ใช่ CII	4	9	4	6	2	13	9	31	50	33	33	49	243
1.	ความมั่นคง	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	3	12
2.	บริการภาครัฐ	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	5
3.	การเงินการธนาคาร	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	1	8	13
4.	เทคโนโลยีสารสนเทศและโทรคมนาคม	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4
5.	ขนส่งและโลจิสติกส์	1	1	0	1	0	0	2	0	1	0	1	7	14
6.	พลังงานและสาธารณูปโภค	1	2	2	0	0	1	1	0	1	0	0	0	8
7.	สาธารณสุข	7	7	4	4	1	4	10	6	13	12	4	4	76
8.	อื่นๆ	0	0	0	0	2	3	2	0	2	0	0	0	9
8.1	การศึกษา	8	3	18	7	8	13	8	50	88	45	39	38	325
8.2	ผู้ประกอบการธุรกิจอีคอมเมิร์ซ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
8.3	เว็บไซต์ที่มีการสมาชิกหรือใช้เป็นเว็บบอร์ด	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
8.4	ผู้ประกอบการพาณิชย์ต่างประเทศที่มีที่ตั้งในประเทศไทย	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	4
8.5	ผู้ประกอบการกิจการให้เช่าพื้นที่เว็บไซต์หรือที่เป็นดาต้าเซ็นเตอร์	0	0	1	1	1	0	1	2	0	0	0	0	6
8.6	ผู้ผลิตซอฟต์แวร์ ระบบ หรืออุปกรณ์ทางเทคโนโลยี	0	0	0	1	3	1	1	1	0	1	0	0	8
8.7	กลุ่มจัดตั้ง ชมรม สมาคม	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	4
8.8	ผู้ประกอบการพาณิชย์ที่เป็นบริษัทเอกชน สัญชาติไทย	1	0	0	4	1	2	3	6	3	12	6	4	42
8.9	ผู้ให้บริการโฮสติ้งมีเดีย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชน	1	3	1	3	4	4	4	9	4	21	2	3	59
	รวม	24	30	31	28	24	43	42	105	163	132	96	117	835



กฎหมาย

หน่วยงานกำกับ และกฎหมาย

สภามช



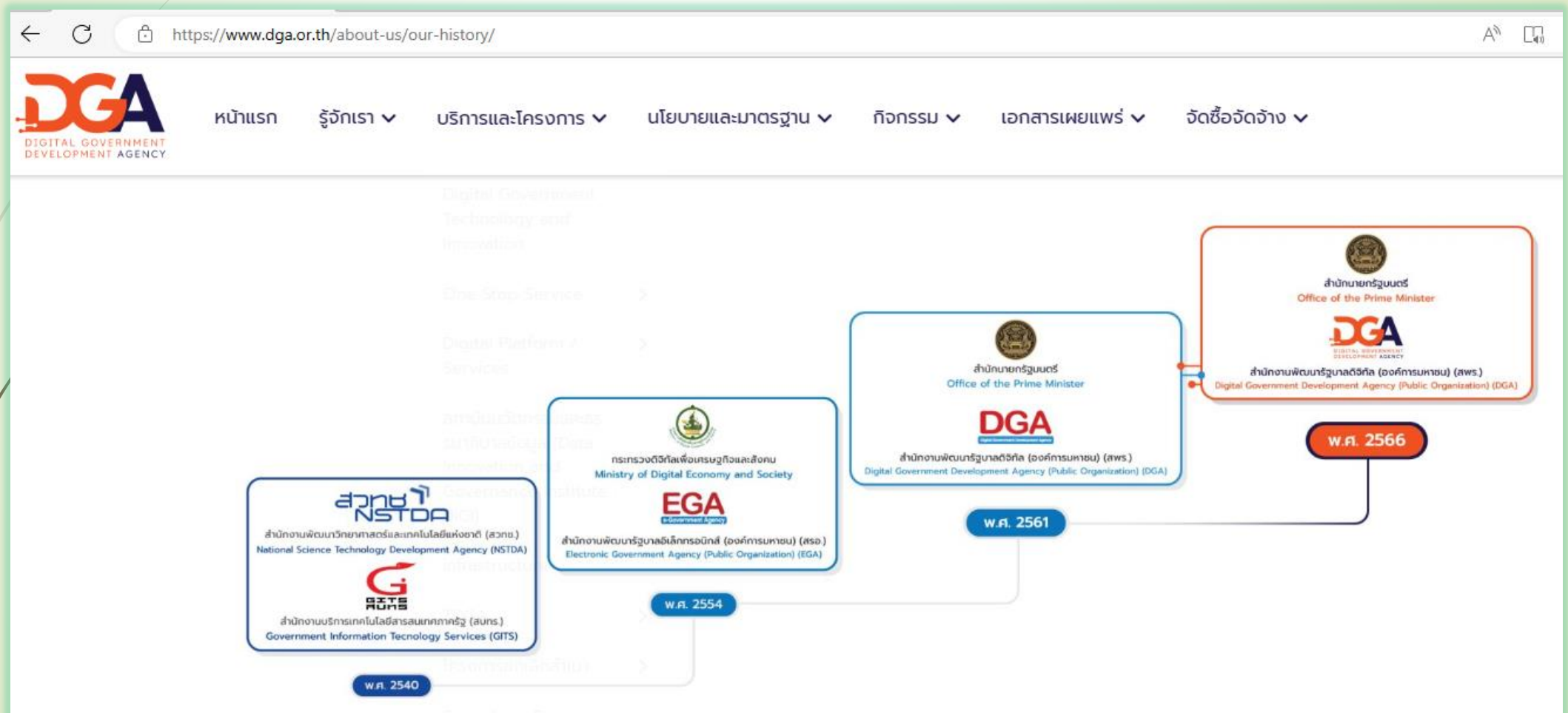
หน้าแรก เกี่ยวกับสำนักงาน กลยุทธ์องค์กร มาตรฐานและแนวปฏิบัติ ประชาสัมพันธ์ คลังความรู้ ติดต่อสำนักงาน ITA

เกี่ยวกับ สภามช.

พระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562 มีผลใช้บังคับเมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อกำหนดนโยบาย มาตรการ แนวทางการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ สำหรับหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนที่เป็นโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ ในการป้องกัน รับมือ และลดความเสี่ยงจากภัยคุกคามทางไซเบอร์ มิให้เกิดผลกระทบต่อความมั่นคงของรัฐ และความสงบเรียบร้อยภายในประเทศ รวมทั้งให้สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สภามช.) เป็นหน่วยงานรับผิดชอบงานตามพระราชบัญญัติ และประสานการปฏิบัติงานร่วมกันทั้งภาครัฐและเอกชน ไม่ว่าในสถานการณ์ทั่วไปหรือสถานการณ์ที่เป็นภัยต่อความมั่นคงอย่างร้ายแรง อันจะทำให้การป้องกันและการรับมือกับภัยคุกคามทางไซเบอร์เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



DGA



ThaiCERT

https://www.etda.or.th/Our-Service/thaicert/report.aspx



หน้าหลัก / บริการของเรา / ThaiCERT / แจ้งเหตุภัยคุกคามและช่องทางติดต่อ

แจ้งเหตุภัยคุกคามและช่องทางติดต่อ

แจ้งเหตุภัยคุกคามและช่องทางติดต่อ



แจ้งเหตุภัยคุกคามและช่องทางติดต่อ



สถิติภัยคุกคาม



เอกสารเผยแพร่

แจ้งเหตุภัยคุกคาม

ไทยCERTรับแจ้งเหตุละเมิดความมั่นคงปลอดภัยทางคอมพิวเตอร์ทางอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) และในกรณีที่มีผู้แจ้งมีความประสงค์จะรักษาความลับของข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่ส่งถึงไทยCERT ผู้ส่งสามารถดำเนินการเข้ารหัสลับข้อมูลด้วยเทคโนโลยี PGP ซึ่งในปัจจุบัน ทางไทยCERTมีการใช้งาน PGP อยู่หลายชุดดังต่อไปนี้

ในกรณีที่เกี่ยวข้องกับการแจ้งเหตุละเมิดความมั่นคงปลอดภัยคอมพิวเตอร์ การสอบถามข้อมูลเชิงเทคนิคทางด้าน ความมั่นคงปลอดภัยคอมพิวเตอร์ หรือเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวกับความมั่นคงปลอดภัยคอมพิวเตอร์ ให้ส่งมาที่

อิเล็กทรอนิกส์ | report@thaicert.or.th

TB-CERT

← ↻ 🔒 https://www.tba.or.th/psd-tb-cert/tb-cert/public-awareness/ A อัด ☆

 สมาคมธนาคารไทย
THE THAI BANKING ASSOCIATION

หน้าหลัก เกี่ยวกับสมาคมฯ PSD & TB-CERT สถาบันธนาคารไทย สมาชิก หน่วยงานพันธมิตร ข่าวสาร

About TB-CERT

Document & Report

Public Awareness

Alert & Related News

Event

Contact

Public Awareness



กลโกงมิจฉาชีพ
หลอกลวงที่มิจฉาชีพใช้ชักชวน
ให้ การกระทำความผิดทางการเงิน
ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ

กลโกงมิจฉาชีพหลอกลวง
แอปพลิเคชันดูดเงิน และการยกระดับ
มาตรการป้องกัน (2)

18 กุมภาพันธ์ 2568



กลโกงมิจฉาชีพ
หลอกลวงที่มิจฉาชีพใช้ชักชวน
ให้ การกระทำความผิดทางการเงิน
ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ

แกล้งว่า ข้อมูลกลโกงมิจฉาชีพ
หลอกลวงที่แอปดูดเงิน พร้อมยก
ระดับมาตรการป้องกันร่วมกับหน่วย
งานต่างๆ (1)

18 กุมภาพันธ์ 2568



วิธีการเปิดใช้งาน
Google Play Protect

Google Play Protect ระบบป้อน
กันมัลแวร์ที่มาพร้อมกับ Android แอป
อันตราย (2)

14 กุมภาพันธ์ 2568



แอปอันตราย
แอปปลอมที่มิจฉาชีพ Android
จั่วๆ หลอกลวงด้วย
Google Play Protect

16 กุมภาพันธ์ 2568



16 กุมภาพันธ์ 2568

76 รายการลบ App Permission
หลังจากติดตั้งแอป



16 กุมภาพันธ์ 2568

วิธีการตรวจสอบ App Permission
ก่อนติดตั้งแอป

กฎหมายและผู้บังคับใช้กฎหมาย

พระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2544		
พระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551	พระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา 24 เมษายน 2562	พระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2562 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา 22 พฤษภาคม 2562
พระราชกฤษฎีกากำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ พ.ศ. 2549	พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการควบคุมดูแลธุรกิจบริการการชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2551	พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยวิธีการแบบปลอดภัยในการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2553
พระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2554		
พระราชบัญญัติสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2562 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา 24 เมษายน 2562		
พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550		
พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560		
พระราชบัญญัติระบบการชำระเงิน พ.ศ. 2560		
พระราชบัญญัติการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. 2560		
พระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา 27 พฤษภาคม 2562		
พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา 27 พฤษภาคม 2562		



พระราชกำหนด

มาตรการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมทางเทคโนโลยี
พ.ศ. ๒๕๖๖

พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว

ให้ไว้ ณ วันที่ ๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖
เป็นปีที่ ๘ ในรัชกาลปัจจุบัน

พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว
มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้ประกาศว่า

โดยที่เป็นการสมควรมีกฎหมายว่าด้วยมาตรการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรม
ทางเทคโนโลยี

พระราชกำหนดนี้มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล

พ.ร.ก. ปราบอาชญากรรม ทางเทคโนโลยี มีดียังไง?



ผู้เสียหาย สามารถ
“โทร” แจ้งให้ธนาคาร
ระงับบัญชีต้องสงสัยได้ทันที
และยับยั้งการโอนเงินทุก
ธนาคารที่รับโอนเงินต่อ



ประชาชนแจ้งความที่
สถานีตำรวจใดก็ได้
ทั่วประเทศ หรือออนไลน์ก็ได้



ธนาคาร ระงับบัญชี
ต้องสงสัยได้เป็นการชั่วคราว
ไม่ต้องรอเกิดเหตุ



ธนาคาร ผู้ให้บริการโทรศัพท์
อินเทอร์เน็ตแลกเปลี่ยนข้อมูล
ธุรกรรมต้องสงสัยได้รวดเร็ว



ผู้เปิดบัญชีม้า ชิมม้า
มีโทษจำคุก 3 ปี หรือ
ปรับไม่เกิน 300,000 บาท



ผู้เป็นธุระจัดหา หรือ
โฆษณาบัญชีม้า ชิมม้า
มีโทษจำคุก 2-5 ปี
หรือปรับ 200,000 - 500,000 บาท



เกิดระบบแลกเปลี่ยนข้อมูล
และใช้เทคโนโลยี AI ตรวจสอบ
และระบุธุรกรรมต้องสงสัย เพื่อป้องกัน
ตัววงจรอาชญากรรมก่อนเกิดเหตุ

ANTI-FAKE NEWS CENTER ศูนย์ต่อต้านข่าวปลอม ประเทศไทย

Copyright © 2023, Anti-Fake News Center, All rights reserved





10 ข้อควรเลี่ยง

เพื่อลดความเสี่ยงในการกระทำผิดโดยรู้เท่าไม่ถึงการ
พ.ร.บ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 และ 2560



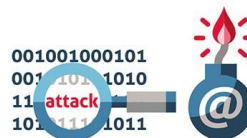
เผยแพร่ข้อมูลที่ไม่เหมาะสม

เข้าสู่ระบบคอมพิวเตอร์ซึ่งผู้อื่นสามารถเข้าไปดูได้
เช่น ข้อมูลส่วนบุคคล ข้อมูลเกี่ยวกับการก่อการร้าย
ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงของประเทศ



นำภาพติดต่อดัดแปลง เข้าสู่ระบบคอมพิวเตอร์

โดยมีเจตนาทำให้ผู้อื่นเสียชื่อเสียง ได้รับความอับอาย



ปลอมแปลง ทำลาย แก้อัปเดต

ข้อมูลคอมพิวเตอร์ของผู้อื่น
โดยเจตนาโดยไม่อนุญาต



ขัดขวาง รบกวน

การทำงานของระบบคอมพิวเตอร์ของผู้อื่น
ทำให้ไม่สามารถทำงานได้ตามปกติ



แอบดักจับข้อมูลของผู้อื่น ระหว่างการส่งข้อมูลในระบบคอมพิวเตอร์



Hack ระบบคอมพิวเตอร์

ที่มีมาตรการป้องกัน
เช่น ปลอมแปลง password เพื่อเข้าใช้งาน



เข้าดูหรือขโมย

ข้อมูลในระบบคอมพิวเตอร์ของผู้อื่น



จำหน่ายหรือเผยแพร่โปรแกรม

สำหรับใช้กระทำความผิด



ใช้ Username/password ที่ไม่ใช่ของตนเอง



เผยแพร่ภาพ ข้อมูลใด ๆ ที่หมิ่นสถาบันเบื้องสูง



ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมจาก พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 และ พ.ศ. 2560
<https://stang.sc.mahidol.ac.th/itlaw.php>



บทลงโทษการกระทำความผิด

พ.ร.บ.คอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 และ 2560



จำคุกไม่เกินห้าปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

- ❗ เผยแพร่ข้อมูลอันเป็นเท็จ ❗ เผยแพร่ข้อมูล ภาพ ลามกอนาจาร
- ❗ เผยแพร่หรือส่งต่อข้อมูลที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อความมั่นคงของประเทศ หรือก่อให้เกิดความตื่นตระหนกแก่ประชาชน
- ❗ เผยแพร่ข้อมูลอันเป็นความผิดเกี่ยวกับความมั่นคงแห่งราชอาณาจักร หรือความผิดเกี่ยวกับการก่อการร้ายตามประมวลกฎหมายอาญา



ปรับสองแสนบาท

- ❗ ส่งข้อมูลคอมพิวเตอร์หรือจดหมายอิเล็กทรอนิกส์แก่บุคคลอื่นอันเป็นการก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญ



จำคุกหนึ่งถึงเจ็ดปี และปรับสองหมื่นถึงหนึ่งแสนสี่หมื่นบาท

- ❗ กระทำการโดยมีขอบต่อข้อมูลคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวกับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของประเทศ ความปลอดภัยสาธารณะ ความมั่นคงในทางเศรษฐกิจของประเทศหรือโครงสร้างพื้นฐานอันเป็นประโยชน์สาธารณะ



จำคุกไม่เกินสิบปี และปรับไม่เกินสองแสนบาท

- ❗ การกระทำนั้นเป็นเหตุให้เกิดอันตรายแก่บุคคลอื่นหรือทรัพย์สินของผู้อื่น



จำคุกไม่เกินสามปี และปรับไม่เกินสองแสนบาท

- ❗ เผยแพร่ภาพที่เกิดจากการสร้าง ขึ้น ตัดต่อ เติม หรือดัดแปลง โดยทำให้ผู้อื่นเสียชื่อเสียง ถูกดูหมิ่นถูกเกลียดชัง หรือได้รับความอับอาย



ศึกษาเพิ่มเติมจาก พระราชบัญญัติ
ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์
พ.ศ. 2550 และ 2560



กรมที่ดิน
Department of Lands

กรมที่ดิน
เตือน

แก๊งคอลเซ็นเตอร์

หลอกลวงข้อมูลส่วนตัว

หากหลงเชื่อ **อาจหมดตัว**



ธนาคารแห่งประเทศไทย
BANK OF THAILAND

#กระบวนการทำสู่มิจาชีพ

ดูแลอุปกรณ์ที่ใช้ทำธุรกรรมทางการเงิน

Mobile Banking

ใช้อย่างไรให้ปลอดภัย

ดาวน์โหลดแอปจาก
แหล่งที่น่าเชื่อถือ



เช่น Apple Store, Google Play Store
และหมั่น update ระบบปฏิบัติการและ
แอป Mobile banking ให้เป็น version ล่าสุด

ออกจากระบบทุกครั้ง
เมื่อเลิกใช้งาน



ทำรายการธุรกรรม
ด้วยตัวเอง



ไม่ส่งมือถือหรือให้ข้อมูลสำคัญ
แก่คนที่ไม่น่าไว้ใจ ให้ช่วยทำรายการให้



ดูแลให้คำแนะนำผู้สูงอายุในบ้านให้สามารถใช้
Mobile Banking ได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย



ไม่ดัดแปลงระบบ
ปฏิบัติการมือถือ

เช่น Jailbreak, Root



ไม่คลิก link จาก SMS

หากสงสัยควรติดต่อ
สอบถามไปยังต้นทางก่อน
เช่น ธนาคารที่ใช้บริการ



ไม่ใช้ wifi สาธารณะ
ทำธุรกรรมการเงิน



ตั้งรหัสผ่านเดายาก
และเปลี่ยนเป็นระยะ เช่น 3 เดือน

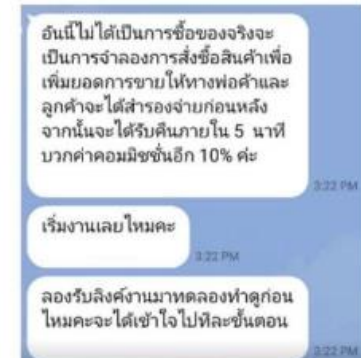
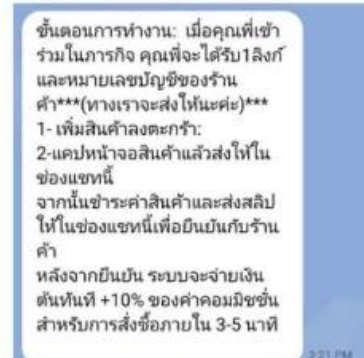
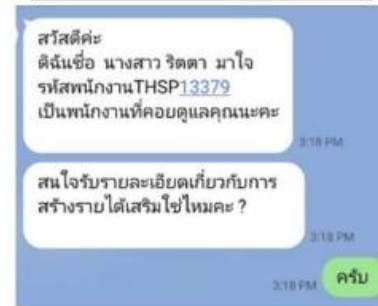
แจ้งเตือนภัย รูปแบบหลอกลวงหารายได้พิเศษ

วันที่เผยแพร่ 25 กุมภาพันธ์ 2566

พบกลุ่มมิจฉาชีพกลับมาอีกแล้ว พบการหลอกผู้เสียหายให้ทำภารกิจรับรายการสินค้าออนไลน์ โดยหลอกผู้เสียหายว่า เป็นหารายได้พิเศษได้ค่าตอบแทนงาม แต่สุดท้ายกลับเสียเงินเอง

ขอให้ประชาชนผู้ใช้บริการศึกษาข้อมูล เพื่อป้องกันภัยจากมิจฉาชีพที่มาหลากหลายรูปแบบ หากผู้ใช้บริการมีข้อสงสัยโปรดติดต่อคอลเซ็นเตอร์ธนาคาร หรือช่องทางที่เป็นทางการของธนาคารที่ทำธุรกรรม หรือช่องทางการของผู้ให้บริการซื้อขายสินค้าออนไลน์ที่ใช้บริการ

ตัวอย่าง การหลอกลวงที่พบ



TB-CERT

1 d · 🌐

แจ้งเตือนภัย รูปแบบหลอกลวงหารายได้พิเศษ !!

พบกลุ่มมิจฉาชีพกลับมาอีกแล้ว พบการหลอกผู้เสียหายให้ทำภารกิจรับรายการสินค้าออนไลน์ โดยหลอกผู้เสียหายว่า เป็นหารายได้พิเศษได้ค่าตอบแทนงาม แต่สุดท้ายกลับเสียเงินเอง 💰

ขอให้ประชาชนผู้ใช้บริการศึกษาข้อมูล เพื่อป้องกันภัยจากมิจฉาชีพที่มาหลากหลายรูปแบบ หากผู้ใช้บริการมีข้อสงสัยโปรดติดต่อคอลเซ็นเตอร์ธนาคาร หรือช่องทางที่เป็นทางการของธนาคารที่ทำธุรกรรม

หรือช่องทางการของผู้ให้บริการซื้อขายสินค้าออนไลน์ที่ใช้บริการ
อย่าลืมนะวังตัวกันด้วยนะคะ 🙏



ป่วนดีนัก บล็อกได้เลย

สายด่วนแจ้งบล็อกเบอร์



CALL CENTER

NT

1888

AIS

1185

DTAC

1678

TRUE

9777



เมื่อค่ายโทรศัพท์มือถือได้รับข้อมูลแล้วจะทำการตรวจสอบข้อมูล หากพบว่าเป็นแก๊งคอลเซ็นเตอร์ จะทำการบล็อกเบอร์และส่งข้อมูลให้กับเจ้าหน้าที่ตำรวจดำเนินการต่อไป



เครื่องหมาย + นำหน้าเบอร์โทร รู้ไว้...ให้ระวัง!

เป็นเบอร์ที่โทรจากต่างประเทศ

เช่น

+698 +66

สายที่โทรจากเบอร์มือถือไทยที่
ใช้บริการโรมมิ่งจากต่างประเทศ

+697

สายโทรผ่านระบบ VoIP (Voice
over Internet Protocol)
เข้ามาจากต่างประเทศ

ตั้งสติ ใช้ความระมัดระวังในการรับสาย
ที่ขึ้นต้นด้วย เครื่องหมาย + (อาจเป็นมิจฉาชีพ)

ถ้าไม่ได้ติดต่อธุรกิจที่ต่างประเทศ

ถ้าไม่มีญาติพี่น้องอยู่ต่างประเทศ

ถ้าไม่มีการทำธุรกรรมระหว่างต่างประเทศ



**หากนำเสนอสงสัย
วางสายทันที**



#มีสติรู้เท่าทันทุกกลโกง



nanb.



@NBTC

Call Center 1200

nanb.
NBTC

เลิกถ่ายสำเนาบัตรประชาชน 2 ด้าน กันได้แล้วนะ



เตือน!! ห้ามถ่ายสำเนาบัตร
ปชช. ด้านหลัง

เพราะที่ด้านหลังบัตรของเรา มี Laser ID

สำเนาบัตรประชาชนรุ่นปัจจุบัน ไม่ควรถ่ายด้านหลังบัตรของเราไปพร้อมกับด้านหน้า
เด็ดขาด เพราะด้านหลังบัตรจะมีชุดตัวเลข เรียกว่า **Laser ID** ซึ่งปัจจุบันภาครัฐ เช่น
สรรพากร, ตำรวจ, กระทรวงฯ, กรมฯ ต่างๆ รวมถึงภาคการเงินบังคับใช้ **Laser ID** นี้ใน
การทำธุรกรรม ตรวจสอบ ยืนยันตัวตน ควบคู่กับเลขบัตรประชาชน 13 หลัก เรียกว่า e-
KYC (Electronic – Known Your Client) APP ที่เกี่ยวข้องกับเงินหรือกระเป๋าเงินอิเล็กทรอนิกส์ (Wallet) ต้องใช้ทั้งหมด (แบบบังคับควบคุม) หากข้อมูลหน้าบัตรประชาชน
หลุดไปก็อันตรายมากพอแล้ว ยิ่งข้อมูล **Laser ID** หลุดไปด้วย ยิ่งอันตรายเป็นทวีคูณ
เหมือนเลขบัตรเครดิตหลุดไปพร้อมกับ CVV หลังบัตร

น้องน้ำหวาน กับ Big Bike



หนุ่มญี่ปุ่นแต่งภาพเป็นสาวสวย เรียกคนติดตาม | เจาะข่าวค่ำ | GMM25

<https://www.youtube.com/watch?v=3LnAmZ9IG6Y>

Today, 12:47

รับโบนัสสูงสุด 1888 ลงทะเบียน
สำเร็จ cutt.ly/58kISFj

ท่านสามารถส่งเอกสารที่
kkpcontactcenter@kkpfg.com
Fax [021655500](tel:021655500)

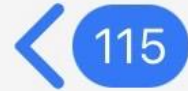
Today, 15:06

ธนาคารได้รับเอกสารทางอีเมลของ
ท่านเรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่าง
ดำเนินการตามคำร้องขอ สอบถาม
เพิ่มโทร [021655555](tel:021655555)

8:35



◀ Camera



+66 98-358-3319 >

Text Message
Yesterday, 10:08 AM

สำนักงานประกันสังคมแจ้งนายจ้าง
และผู้เอาประกัน ติดต่อเจ้าหน้าที่เพื่อ
อัปเดตข้อมูลอย่างเร่งด่วน [http://
sso-so-line.cc](http://sso-so-line.cc)



BANK OF THAILAND

รวมเบอร์ศูนย์รับแจ้งเหตุ ภัยทางการเงินจากมิจฉาชีพ

สอบถาม และแจ้งเหตุได้ทันที

ตลอด **24 ชั่วโมง**



ธนาคาร
กสิกรไทย
0-2888-8888
กด 001



ธนาคาร
กรุงไทย
0-2111-1111
กด 108



ธนาคาร
กรุงศรีอยุธยา
Krungsri Call Center
1572 กด 5



ธนาคาร
กรุงเทพ
1333 หรือ 0-2645-5555
กด*3



ธนาคาร
ไทยพาณิชย์
02-777-7575



ธนาคาร
ทหารไทยธนชาติ
1428 กด 03

ใช้ภาพ Profile กรรมการผู้จัดการ รอส.



ณ วันที่ 5 พ.ค. 65



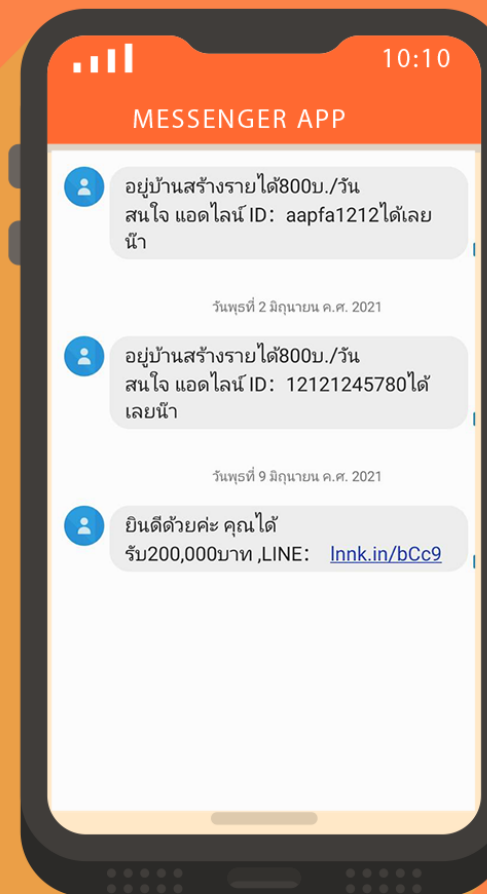


บสอ. เตือนภัย!! ระวังไลน์ปลอม

โดยใช้ภาพ Profile ผู้จัดการบริษัท



LINE ปลอม



SMS

หลอกลวงแบบ Link
⊗ ไม่คลิก ⊗ ไม่กรอก

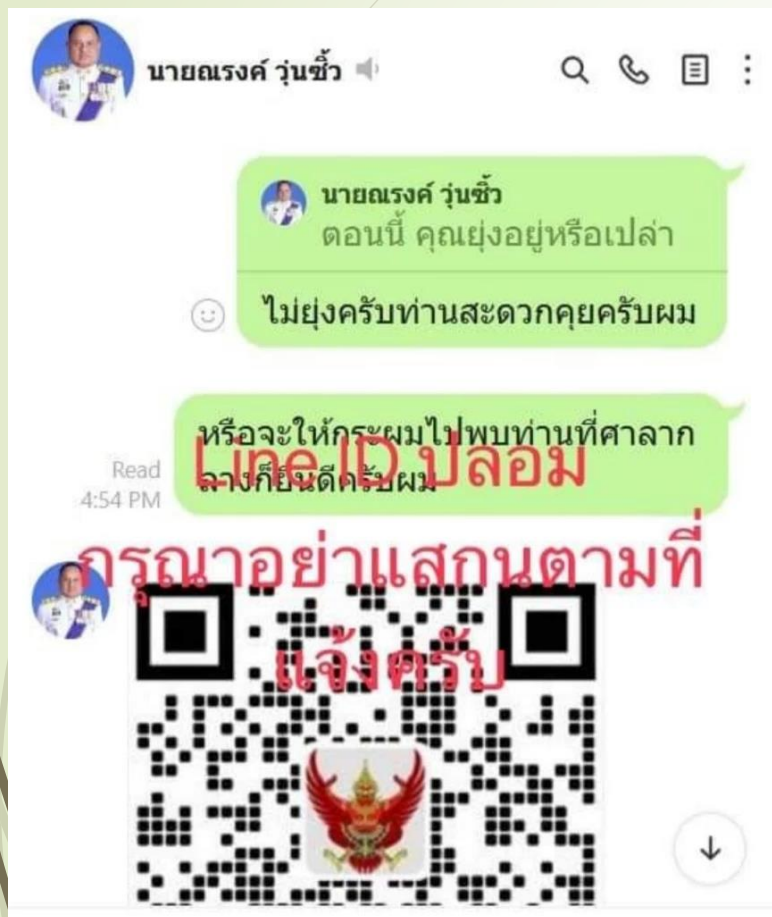
ตรวจสอบ
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



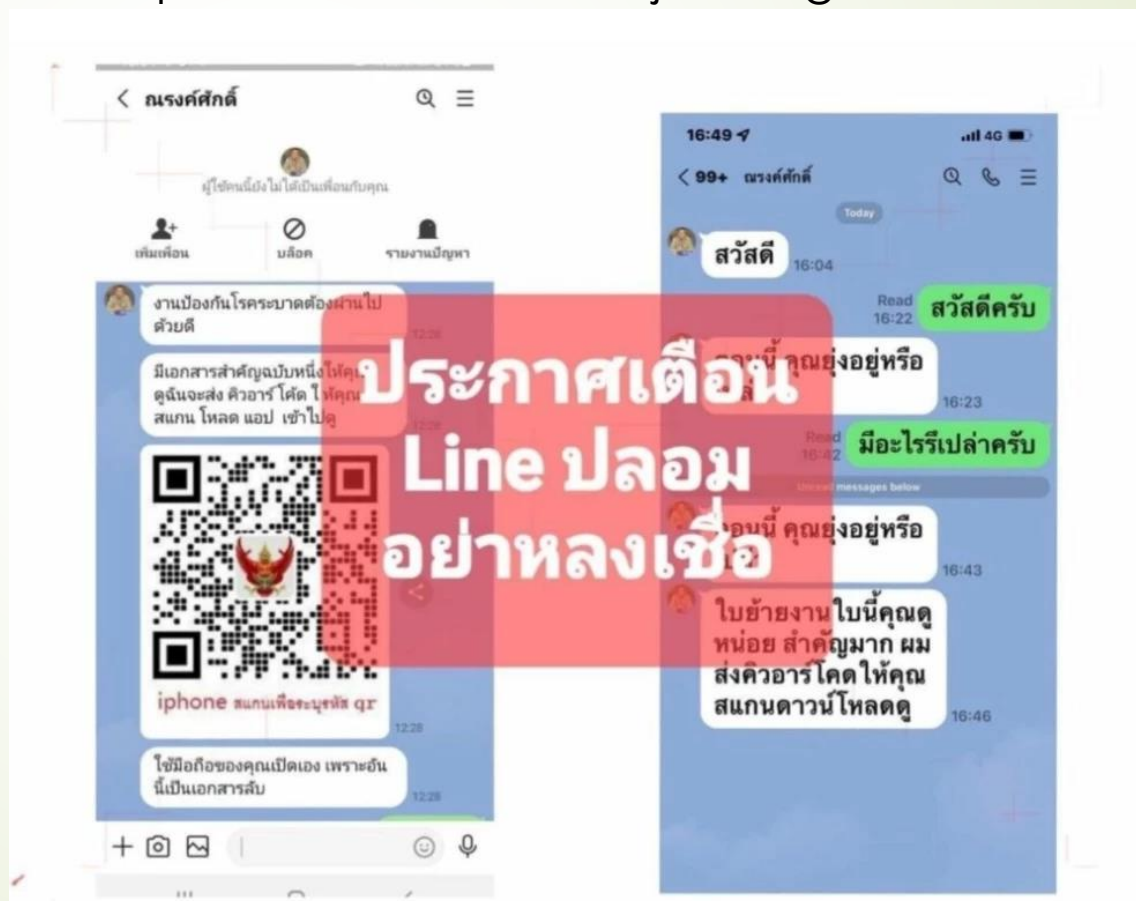
ดร.โสภี สงวนวงศ์กุล

ผู้อำนวยการอาวุโส
ธนาคารแห่งประเทศไทย สำนักงานภาคใต้





<https://www.thansettakij.com/general-news/522405>





ธนาคารปลอม

ตัวอย่างเว็บปลอม

https / ลีเขียว (FF,IE,CHROME) /  CERT

ดูชื่อ ดีๆ เช่น krungthai.com
kbbank.com

Call center + SMS/Email + Web ธนาคารปลอม





VirusTotal

- ➡ ตรวจสอบ ไฟล์ต้องสงสัย
 - ➡ Word/ Excel > จุดเริ่มต้น ของ BotNet และ Ransomware
- ➡ ตรวจสอบ URL ลิงค์ต้องสงสัย ว่ามีมัลแวร์ก่อนเข้ารับชม