ใช้เทคโนโลยีอย่างปลอดภัย เรียนรู้เท่าทันภัยไซเบอร์

OSOTSPA

CYBER TALK

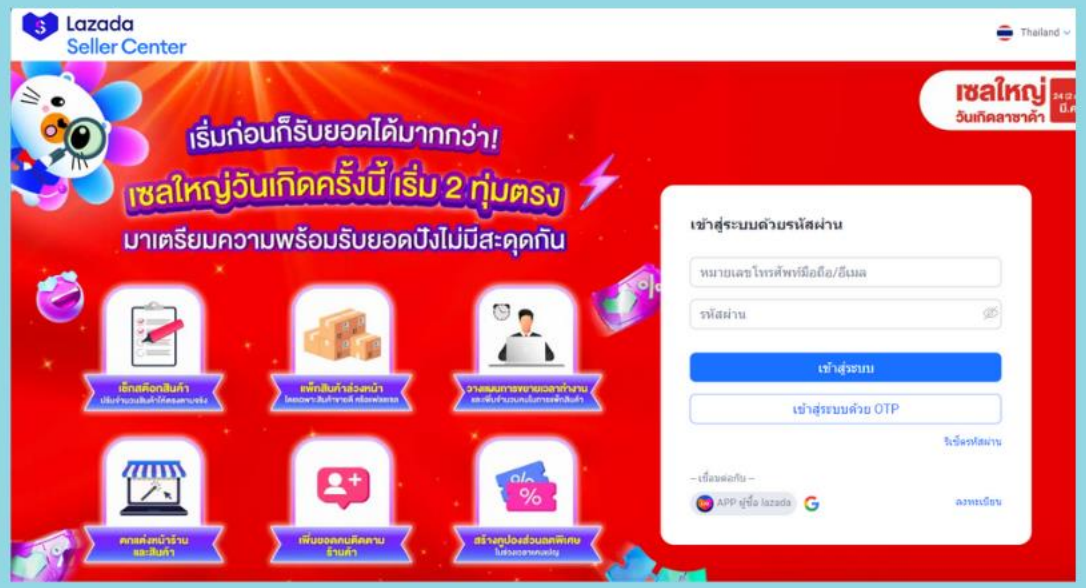
DIGITAL TECHNOLOGY

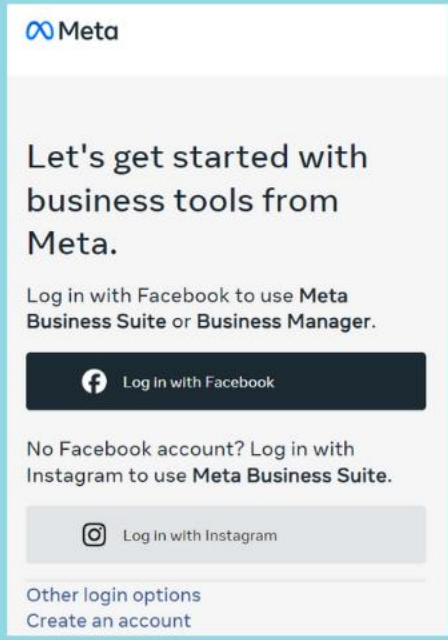
เชิญร่วมรับฟังเกร็ดความรู้เทคโนโลยีดิจิทัล

Cyber Talk EP.6 การใช้งานระบบภายนอกอย่างปลอดภัย

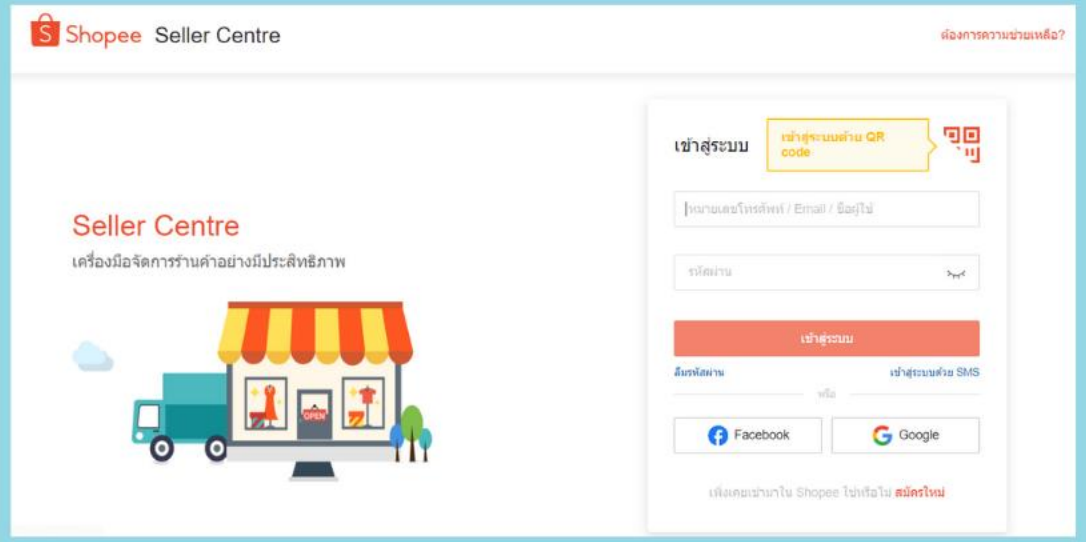
วันศุกร์ที่ 22 มีนาคม 2567

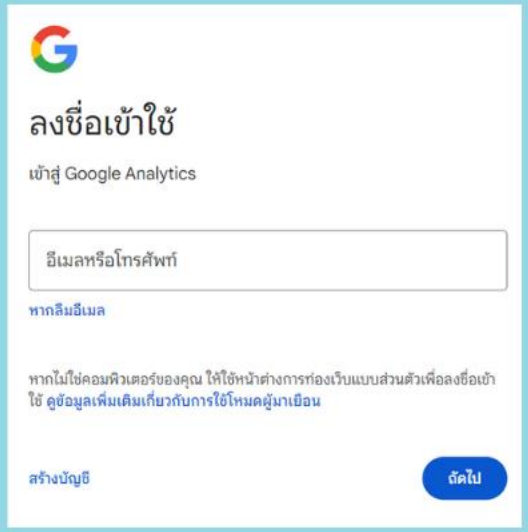
เวลา 14:00-14:30 ผ่าน MS Teams


Lazada
Seller Center
Thailand
เซลใหญ่
วันเกิดลาซาด้า
เริ่มก่อนก็รับยอดได้มากกว่า!
เซลใหญ่วันเกิดครั้งนี้ เริ่ม 2 ทุ่มตรง
มาเตรียมความพร้อมรับยอดปังไม่มีสะดุดกัน
เข้าสู่ระบบด้วยรหัสผ่าน
หมายเลขโทรศัพท์มือถือ/อีเมล
รหัสผ่าน
เข้าสู่ระบบ
เข้าสู่ระบบด้วย OTP
ลืมรหัสผ่าน
ลงทะเบียน


Meta
Let's get started with business tools from Meta.
Log in with Facebook to use Meta Business Suite or Business Manager.
Log in with Facebook
No Facebook account? Log in with Instagram to use Meta Business Suite.
Log in with Instagram
Other login options
Create an account

สร้างบัญชีโฆษณา
ที่อยู่อีเมล
ใช้โทรศัพท์
รหัสผ่าน
ยืนยันรหัสผ่าน
รหัสยืนยัน
ส่งรหัส
ลงทะเบียน
สมัครด้วย TikTok


Shopee Seller Centre
ต้องการความช่วยเหลือ?
Seller Centre
เครื่องมือจัดการร้านค้าอย่างมีประสิทธิภาพ
เข้าสู่ระบบ
เข้าสู่ระบบด้วย QR code
เข้าสู่ระบบ
ลืมรหัสผ่าน
เข้าสู่ระบบด้วย SMS
Facebook
Google
เคยเข้ามาใน Shopee ไม่ใช่หรือไม่ สมัครใหม่


ลงชื่อเข้าใช้
เข้าสู่ Google Analytics
อีเมลหรือโทรศัพท์
หากลืมอีเมล
หากไม่ใช่คอมพิวเตอร์ของคุณ ให้ใช้หน้าต่างการท่องเว็บแบบส่วนตัวเพื่อลงชื่อเข้าใช้ ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้โหมดผู้มาเยือน
สร้างบัญชี
ถัดไป

ระบบภายนอก

THAILAND BOARD OF INVESTMENT

ชื่อหน่วยงาน / บริษัท

ชื่อ-สกุล ผู้ติดต่อ *

อีเมล * (สำหรับรับผลการตรวจเอกสาร)

โทรศัพท์ *

กองที่ต้องการติดต่อ *

กองส่งเสริมการลงทุน 1

เรื่อง *

เลขที่หนังสือบริษัท * (ถ้าไม่มีให้ใส่ -)

ผู้ลงนาม *

ลงวันที่ *

เลขนิติบุคคล *

เอกสาร

- สำหรับงานวัตถุดิบ หากเกิน 15 หน้า ให้ยื่นที่สำนักงานหรือส่งทางไปรษณีย์
- กรุณาตั้งชื่อไฟล์ให้สื่อความหมาย รองรับไฟล์นามสกุล docx, xlsx, pptx, zip, rar, jpeg, pdf ขนาดรวมไม่เกิน 20 MB
- ขอให้แนบภาพถ่ายใบหน้าผู้ยื่นเอกสารคู่กับบัตรประจำตัวประชาชน หากกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจที่ลงนามครบถ้วนด้วย

Browse

เพิ่ม

ลิงก์แชร์ไฟล์

https://drive.google.com/open?id=xxx

กรณีไฟล์ใหญ่มาก ให้ฝากไฟล์กับ google drive หรือ dropbox

ยื่นเอกสารออนไลน์ | แบบประเมินความพึงพอใจ

ระบบภายนอก

การใช้งานระบบภายนอก
เพื่อทำงานของบริษัท

การสมัครลงทะเบียน

- หัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบความเหมาะสมของเงื่อนไขการให้บริการ
- ใช้อีเมลบริษัทที่เป็นอีเมลกลางในการสมัคร เช่น accounting@osotspa.com หรือ efiling@osotspa.com
- หากไม่สามารถใช้อีเมลบริษัทได้ ให้สมัครบัญชีอีเมลใหม่สำหรับงานของบริษัทโดยเฉพาะ เช่น osp.accounting@gmail.com โดยไม่ใช้บัญชีของตัวเอง
- ตั้งรหัสผ่านให้มีความยาวไม่น้อยกว่า8 อักษร และประกอบด้วยตัวอักษรเล็ก ตัวอักษรใหญ่ ตัวเลข และอักขระพิเศษ รวมถึงตั้งค่า MFA หากรองรับ

การจัดทำทะเบียน

หัวหน้าหน่วยงานควบคุมให้มีการจัดทำทะเบียนและจัดเก็บอย่างปลอดภัย

- ชื่อระบบ
- ช่องทางติดต่อผู้ให้บริการ
- URL เข้าใช้งาน
- ชื่อบัญชี/อีเมลผู้ใช้หลัก
- รหัสผ่าน
- ชื่อพนักงานที่รับผิดชอบ

การแจ้งเหตุ

เมื่อเกิดเหตุการณ์ทางไซเบอร์ ให้แจ้งที่ cybersecurity@osotspa.com

การบริหารจัดการผู้ใช้งาน
User Access Management

ผู้ร้องขอ — กรอกแบบฟอร์ม

↓

หัวหน้างาน — พิจารณาเห็นชอบ

↓

เจ้าของระบบ — พิจารณาอนุมัติ

↓

ผู้ดูแลระบบ — ดำเนินการ

↓

จัดเก็บแบบฟอร์ม

เลขที่อ้างอิง _____

บริษัท โอสถสภา จำกัด (มหาชน)

แบบฟอร์มการขอสร้าง เปลี่ยนแปลงแก้ไข ลบบัญชีผู้ใช้งาน

ชื่อระบบ _____

สำหรับผู้ร้องขอ

ข้อมูลผู้ใช้งาน

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) _____

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) _____

รหัสพนักงาน / เลขที่บัตรประชาชน (กรณีไม่ใช่พนักงาน) _____

หน่วยงาน _____ บริษัท _____

หมายเลขโทรศัพท์ _____ อีเมล _____

ประเภทการร้องขอ

☐ สร้างบัญชีผู้ใช้งาน

ระดับสิทธิการเข้าถึง _____

ระยะเวลาที่ต้องการใช้งานระบบ

☐ มีระยะเวลากำหนด ตั้งแต่วันที่ _____ ถึงวันที่ _____

☐ ไม่มีระยะเวลากำหนด (เฉพาะพนักงานเท่านั้น)

☐ เปลี่ยนแปลงแก้ไขข้อมูล/สิทธิการเข้าถึงของผู้ใช้งาน ชื่อบัญชีผู้ใช้งาน _____

รายละเอียด _____

☐ ลบบัญชีผู้ใช้งาน ชื่อบัญชีผู้ใช้งาน _____ วันที่มีผล _____

เหตุผลในการร้องขอ

_____

เงื่อนไขการใช้งาน

- ผู้ใช้งานยินยอมให้ผู้ดูแลระบบนำข้อมูลส่วนบุคคลที่จำเป็นมาใช้ในการบริหารจัดการบัญชีผู้ใช้งาน
- ผู้ใช้งานต้องรับผิดชอบต่อการกระทำใด ๆ อันเกิดจากการใช้งานบัญชีผู้ใช้งานที่ได้ร้องขอ
- ในกรณีมีความจำเป็นต้องใช้บัญชีผู้ใช้งานร่วมกัน หัวหน้างานของผู้ใช้งานต้องจัดให้มีกระบวนการที่สามารถระบุตัวตนของผู้ใช้งานได้
- เจ้าของระบบสงวนสิทธิ์ในการตรวจสอบและเฝ้าระวังการใช้งาน
- เจ้าของระบบสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงสิทธิการเข้าถึงของผู้ใช้งานหรือระงับการใช้งาน โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า หากพบว่าได้รับสิทธิที่ไม่เหมาะสมหรือมีการใช้งานที่ไม่ตรงกับเงื่อนไข
- (เงื่อนไขอื่นๆ ถ้ามี)

ข้าพเจ้ารับทราบและยินยอมปฏิบัติตามเงื่อนไขการใช้งานข้างต้น

ลงชื่อผู้ร้องขอ _____

(_____)

ตำแหน่ง _____

วันที่ _____

แบบฟอร์มการขอสร้าง เปลี่ยนแปลงแก้ไข ลบบัญชีผู้ใช้งาน หน้าที่ 1 / 2

ตัวอย่าง

การสร้าง/เปลี่ยนแปลงแก้ไข/ลบ บัญชีผู้ใช้

การใช้งานบัญชีผู้ใช้ร่วมกัน

ไม่ใช้งานบัญชีผู้ใช้ร่วมกัน หากมีความจำเป็น หัวหน้างานต้องมีกระบวนการควบคุมให้สามารถระบุตัวตนของผู้ใช้งานได้ ณ เวลานั้นได้ เช่น บันทึกเวลาเข้างานของพนักงานที่ทำงานเป็นกะ

บัญชีผู้ใช้ที่มีสิทธิ์สูงสุด

หากมีการใช้งานร่วมกัน ควรมีการจัดการดังนี้

- จัดเก็บรหัสผ่านอย่างปลอดภัย
- มีขั้นตอนขอเบิกใช้งานรหัสผ่าน
- เปลี่ยนรหัสผ่านหลังใช้งานเสร็จ

บริษัท โอสถสภา จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนการทบทวนสิทธิการเข้าถึงของผู้ใช้งาน

ชื่อระบบ _____

วันที่ทำการสอบทาน _____

ลำดับที่	ชื่อบัญชีผู้ใช้งาน	ชื่อ-นามสกุล	รหัสพนักงาน	หน่วยงาน	สิทธิปัจจุบัน	ผลการทบทวน (คงเดิม/เปลี่ยนแปลง/ถอดถอน)	หมายเหตุ

ตัวอย่าง

ทะเบียนการทบทวนสิทธิการเข้าถึงของผู้ใช้งาน หน้าที่ 1 / 1

เพื่อป้องกันการเข้าถึงข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตหรือไม่เหมาะสม และยังสามารถลดค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น ควรทบทวนสิทธิการเข้าถึงเป็นประจำ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

ลาออก ขอไว้ไม่เคยใช้ ย้ายแผนก

การทบทวนสิทธิการเข้าถึง (User Access Review)

OSOTSPA	หน่วยงาน (Unit / Division) :	Digital Technology	
	ประเภทเอกสาร (Document Type) :	แนวปฏิบัติ (Guideline)	
	หมายเลขเอกสาร (Document Number) :	P-HM-ITD-009	แก้ไขครั้งที่ (Revision) : 00
	วันที่เริ่มใช้ (Effective Date) :	1 มกราคม 2567	หน้า (Page) : 1 of 3

เรื่อง (Subject) : แนวปฏิบัติการใช้งานระบบภายนอก (External IT System Usage Guideline)

1. **วัตถุประสงค์**

เพื่อกำหนดแนวปฏิบัติให้หน่วยงานของบริษัท โอสถสภา จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ ("บริษัทฯ") ในกรณีที่จำเป็นต้องใช้งานระบบที่ให้บริการโดยหน่วยงานภายนอก เช่น การส่งข้อมูลให้หน่วยงานภาครัฐซึ่งถูกกำหนดให้ส่งผ่าน Google Form เท่านั้น เป็นต้น

> แนวปฏิบัตินี้แสดงกระบวนการทำงานขั้นต่ำ เพื่อให้หน่วยงานต่างๆ นำไปใช้ในการดำเนินงาน ทั้งนี้ แต่ละหน่วยงานสามารถนำขั้นตอนปฏิบัตินี้ไปปรับใช้ให้เหมาะสมกับกระบวนการทำงานของตน แต่ต้องคงไว้ซึ่งการควบคุมตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

2. **ขอบเขต**

ประกอบไปด้วยเรื่องดังต่อไปนี้

1. การสมัครลงทะเบียนใช้งานระบบภายนอก
2. การจัดทำทะเบียนการใช้งานระบบภายนอก
3. การแจ้งเหตุ

3. **คำนิยาม**

"ระบบภายนอก" หมายถึง ระบบที่ไม่ได้ให้บริการโดยหน่วยงานของบริษัทฯ

4. **ขั้นตอนปฏิบัติ**

4.1 การสมัครลงทะเบียนใช้งานระบบภายนอก

1. หัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบเงื่อนไขการให้บริการว่ามีความเหมาะสมและสามารถยอมรับได้
2. ใช้อีเมลของบริษัทฯ ในการสมัครลงทะเบียน โดยใช้อีเมลหน่วยงานหรืออีเมลกลางเฉพาะเรื่องนั้นๆ เช่น accounting@osotspa.com หรือ e-filing@osotspa.com สำหรับการสมัครลงทะเบียนผู้ใช้งานหลักหรือบัญชีผู้ดูแล (Administrator)
   หากยังไม่มีอีเมลของหน่วยงานหรืออีเมลกลาง สามารถขอสร้างโดยกรอกแบบฟอร์ม IT Service Request ผ่านระบบ IT Service (https://itservice.osotspa.com) ทั้งนี้ ไม่ควรใช้อีเมลบริษัทที่เป็นของตัวพนักงานเองในการสมัครลงทะเบียนผู้ใช้งานหลักหรือบัญชีผู้ดูแล เพราะจะทำให้ไม่สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง กรณีที่พนักงานคนนั้นพ้นสภาพพนักงาน หรือย้ายหน่วยงาน
3. หากระบบที่ต้องเข้าใช้งานนั้นที่ไม่สามารถใช้อีเมลของบริษัทฯ ได้ เช่น Google Form ที่ต้องใช้บัญชีผู้ใช้งานของ Google หรือ gmail เท่านั้น ให้ทำการสร้างอีเมลใหม่ที่เป็นของหน่วยงานหรือเฉพาะงานนั้น เช่น osp.accounting@gmail.com หรือ osp.efiling@gmail.com โดยไม่ใช้ gmail ส่วนตัวในการทำงาน
4. ตั้งรหัสผ่านให้มีความมั่นคงปลอดภัย โดยมีความยาวไม่น้อยกว่า 8 อักษร และประกอบด้วยตัวอักษรเล็ก ตัวอักษรใหญ่ ตัวเลข และอักขระพิเศษ

OSOTSPA	หน่วยงาน (Unit / Division) :	Digital Technology	
	ประเภทเอกสาร (Document Type) :	ระเบียบการปฏิบัติงาน (Procedure)	
	หมายเลขเอกสาร (Document Number) :	P-HM-ITD-008	แก้ไขครั้งที่ (Revision) : 00
	วันที่เริ่มใช้ (Effective Date) :	1 มกราคม 2567	หน้า (Page) : 1 of 9

เรื่อง (Subject) : การบริหารจัดการการเข้าถึงของผู้ใช้งาน (User Access Management)

1. **วัตถุประสงค์**

เพื่อกำหนดขั้นตอนการปฏิบัติการบริหารจัดการการเข้าถึงของผู้ใช้งาน ในการป้องกันการเข้าถึงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศโดยไม่ได้รับอนุญาต

> ขั้นตอนปฏิบัตินี้แสดงกระบวนการทำงานขั้นต่ำ เพื่อให้หน่วยงานต่างๆ นำไปใช้ในการดำเนินงาน ทั้งนี้ แต่ละหน่วยงานสามารถนำขั้นตอนปฏิบัตินี้ไปปรับใช้ให้เหมาะสมกับกระบวนการทำงานของตน แต่ต้องคงไว้ซึ่งการควบคุมตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

2. **ขอบเขต**

ประกอบไปด้วยเรื่องดังต่อไปนี้

1. การสร้าง การเปลี่ยนแปลงแก้ไข และการลบบัญชีผู้ใช้งาน
2. การบริหารจัดการบัญชีผู้ใช้งานที่มีสิทธิสูงสุด (Privilege/Administrator User Account)
3. การทบทวนสิทธิการเข้าถึงของผู้ใช้งาน

3. **บทบาทหน้าที่**

บทบาท	หน้าที่ความรับผิดชอบ
ผู้ร้องขอ[1]	- กรอกแบบฟอร์มร้องขอ และส่งให้หัวหน้างาน
หัวหน้างาน[1]	- พิจารณาความเหมาะสมในการร้องขอ
เจ้าของระบบ	- พิจารณาความเหมาะสมในการร้องขอ โดยคำนึงถึงการแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบ (Segregation of Duties) ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการได้ ต้องมีการพิจารณาการควบคุมในด้านอื่น เช่น การเฝ้าระวังการปฏิบัติงาน และการสอบทานหลักฐานการตรวจสอบ โดยหัวหน้างานหรือบุคคลอื่นซึ่งไม่มีความเกี่ยวข้องโดยตรงกับการปฏิบัติงานนั้นๆ - พิจารณาทบทวนความจำเป็นของผู้ใช้งานในระบบ พร้อมบันทึกการทบทวนสิทธิการเข้าถึง
ผู้ดูแลระบบ	- สร้างบัญชีผู้ใช้งาน กำหนดสิทธิการเข้าถึง เปลี่ยนแปลงแก้ไขข้อมูลบัญชีผู้ใช้งาน และลบบัญชีผู้ใช้งาน - ส่งรายชื่อผู้ใช้งานและสิทธิการเข้าถึงให้เจ้าของระบบพิจารณาทบทวน - จัดเก็บแบบฟอร์มการร้องขอ

<u>หมายเหตุ</u>

[1] ความหมายตามตารางดังต่อไปนี้

กรณี	ผู้รองขอ	หัวหน้างาน
ผู้ใช้งานเป็นพนักงานและลูกจ้าง	ผู้ใช้งาน	หัวหน้าหน่วยงานต้นสังกัดของผู้ใช้งาน
ผู้ใช้งานเป็นนักศึกษาฝึกงาน	ตัวแทนของหน่วยงานที่รับนักศึกษาฝึกงาน	หัวหน้าหน่วยงานที่รับนักศึกษาฝึกงาน
ผู้ใช้งานเป็นบุคลากรของหน่วยงานภายนอก	ตัวแทนของหน่วยงานผู้ว่าจ้างหรือประสานงานกับหน่วยงานภายนอก	หัวหน้าหน่วยงานผู้ว่าจ้างหรือประสานงานกับหน่วยงานภายนอก
ผู้ใช้งานเป็นลูกค้า	ลูกค้า หรือตัวแทนของหน่วยงานผู้ให้บริการลูกค้า	หัวหน้าหน่วยงานผู้ให้บริการลูกค้า

OSOTSPA Proprietary Information - Unauthorized disclosure of information contained in this document is prohibited.

DOC

แบบฟอร์ม
ตัวอย่าง

OUROSOTSPA > Policy > Information Technology

CYBER TALK

Join at menti.com | use code 23 54 09

CYBER TALK

DIGITAL TECHNOLOGY

ผู้ที่ร่วมสนุกตอบคำถาม 3 ท่านแรก แคปหน้าจอและติดต่อรับของรางวัลที่

KULPRAPAT

ติดตามรับชมรายการย้อนหลังได้ที่

MS Teams > Digital Clubhouse

ใช้เทคโนโลยีอย่างปลอดภัย เรียนรู้เท่าทันภัยไซเบอร์

Scan ตอบแบบสอบถาม >>

ขอเชิญร่วมรับฟัง

OSOTSPA

CYBER TALK

EP.8 ภัยไซเบอร์จากการใช้คอมพิวเตอร์ส่วนตัว และ USB พร้อมแนะนำวิธีการตรวจสอบ Phishing

วันศุกร์ที่ 27 กันยายน 2567

เวลา 14:00-14:45 ผ่าน MS Teams

Digital Technology

OSOTSPA CYBER TALK

Copilot

Here's a summary of the key cyberattack statistics for 2024:

1. **Global Financial Impact**: Cybercrime is expected to cost the world $9.5 trillion USD in 2024, with damages projected to grow by 15% annually, reaching $10.5 trillion USD by 2025 [1].
2. **Data Breaches**: There have been 9,478 publicly disclosed incidents, resulting in over 35.9 billion known records breached so far in 2024 [2].
3. **Ransomware Attacks**: Approximately 72.7% of organizations fell victim to ransomware attacks in 2023, with the trend continuing into 2024 [1].
4. **Cost of Data Breaches**: The average cost of a data breach globally in 2024 is $4.88 million [1].
5. **Email Security**: Email remains a significant vector for cyberattacks, with around 35% of malware delivered via email in 2023 [3].
6. **Business Email Compromises**: These accounted for over $2.9 billion in losses in 2023, highlighting the ongoing threat [3].

1 cobalt.io 2 itgovernance.co.uk 3 us.norton.com 4 getastra.com

OSOTSPA CYBER TALK

Copilot

แน่นอน! นี่คือสรุปสถิติการโจมตีทางไซเบอร์ในปี 2024:

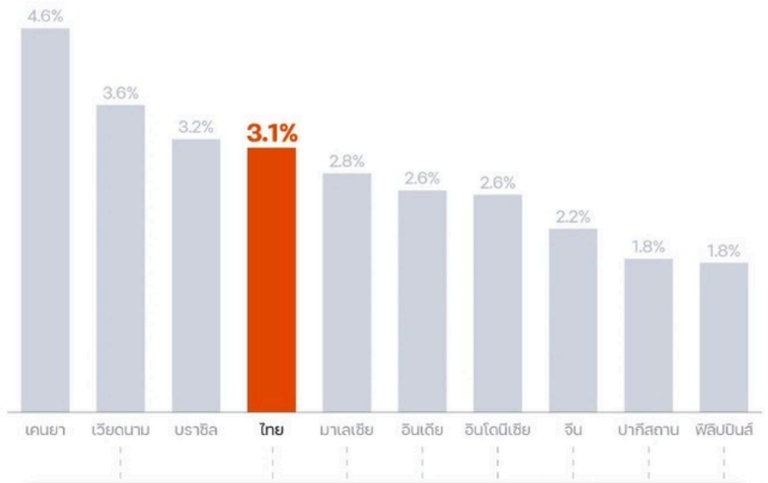
1. **ผลกระทบทางการเงินทั่วโลก**: อาชญากรรมทางไซเบอร์คาดว่าจะมีมูลค่าความเสียหายทั่วโลก 9.5 ล้านล้านดอลลาร์สหรัฐในปี 2024 และคาดว่าความเสียหายจะเพิ่มขึ้น 15% ต่อปี โดยจะถึง 10.5 ล้านล้านดอลลาร์สหรัฐในปี 2025
2. **การละเมิดข้อมูล**: มีเหตุการณ์ที่เปิดเผยต่อสาธารณะ 9,478 เหตุการณ์ ส่งผลให้มีการละเมิดข้อมูลมากกว่า 35.9 พันล้านรายการในปี 2024
3. **การโจมตีด้วยแรนซัมแวร์**: ประมาณ 72.7% ขององค์กรตกเป็นเหยื่อของการโจมตีด้วยแรนซัมแวร์ในปี 2023 และแนวโน้มนี้ยังคงดำเนินต่อไปในปี 2024
4. **ค่าใช้จ่ายในการละเมิดข้อมูล**: ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของการละเมิดข้อมูลทั่วโลกในปี 2024 อยู่ที่ 4.88 ล้านดอลลาร์สหรัฐ
5. **ความปลอดภัยของอีเมล**: อีเมลยังคงเป็นช่องทางสำคัญสำหรับการโจมตีทางไซเบอร์ โดยประมาณ 35% ของมัลแวร์ถูกส่งผ่านทางอีเมลในปี 2023
6. **การโจมตีทางอีเมลธุรกิจ**: การโจมตีเหล่านี้ทำให้เกิดความสูญเสียมากกว่า 2.9 พันล้านดอลลาร์สหรัฐในปี 2023 ซึ่งแสดงให้เห็นถึงภัยคุกคามที่ยังคงมีอยู่

1 cobalt.io 2 itgovernance.co.uk 3 us.norton.com 4 getastra.com

TIJ × 101PUB POLICY FLASH

คนไทยสูญเสียจากการโดนหลอกออนไลน์ สูงเป็นอันดับ 4 ของโลก

มูลค่าการสูญเสียจากการถูกหลอกลวงออนไลน์ (% ของ GDP)



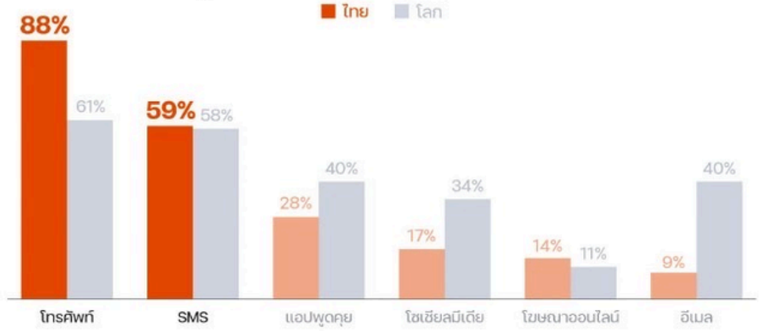
มิจฉาชีพออนไลน์ระบาดหนักใน**ภูมิภาคเอเชีย**

ที่มา: The Global State of Scam 2023

TIJ × 101PUB POLICY FLASH

มิจฉาชีพเข้าถึงคนไทย ด้วยการโทรและส่ง SMS เป็นหลัก

สัดส่วนผู้ที่เคยประสบกับมิจฉาชีพในแต่ละช่องทาง



คนไทยได้รับ 'สายหลอกลวง' และ 'SMS' มากที่สุดในเอเชีย

20.8 สายหลอกลวง **20.8 ล้านสาย**

58 SMS **58 ล้านข้อความ**

ที่มา: Asia Scam Report 2023
และรายงานประจำปี Whoscall 2566

OSOTSPA CYBER TALK

ข้อเสนอพิเศษ: คูปองฟรีพิเศษสำหรับพนักงาน OSP

OsotspofreeCouponOnly4U <specialosotspocoupon@osotspofreecouponONLY4U.com>
To Anupas Siriwej

This sender specialosotspocoupon@osotspofreecouponONLY4U.com is from outside your organization.

Click here to download pictures. To help protect your privacy, Outlook prevented automatic download of some pictures in this message.

You don't often get email from specialosotspocoupon@osotspofreecouponONLY4U.com. Learn why this is important

สวัสดีคุณ Anupas,

เรามีความยินดีที่จะประกาศข้อเสนอพิเศษเฉพาะสำหรับพนักงาน OSP!

เพื่อเป็นการขอบคุณสำหรับความทุ่มเทและการทำงานหนักของคุณในช่วงครึ่งปี 2567 ที่ผ่านมา เราขอมอบคูปองฟรีที่คุณสามารถใช้ได้ที่ร้านพันธมิตรของเรา

สิ่งที่คุณจะได้รับ

- เครื่องดื่มในเครือเช่น M16, C-Vitto และของว่างฟรี
- ส่วนลดสำหรับผลิตภัณฑ์สุขภาพและความงาม
- ข้อเสนอพิเศษสำหรับสินค้าต่างๆ

เพื่อรับคูปองฟรีของคุณ เพียงคลิกที่ลิงก์ด้านล่างและทำตามคำแนะนำ:

รับคูปองฟรีของคุณตอนนี้

รีบหน่อย! คูปองมีจำนวนจำกัด อย่าพลาดข้อเสนอสุดพิเศษนี้!

ขอบคุณที่เป็นส่วนหนึ่งทำให้บริษัทของเราผ่านครึ่งปีแรกไปได้ด้วยดี

Urgent: Verify Your Account for Security Purposes

IS IT Support <ITSupport@osotspo.com>
To Anupas Siriwej
16-Aug-24

This sender ITSupport@osotspo.com is from outside your organization.

Click here to download pictures. To help protect your privacy, Outlook prevented automatic download of some pictures in this message.

You don't often get email from itsupport@osotspo.com. Learn why this is important

เรียนคุณ Anupas,

เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการปกป้องเครือข่ายและข้อมูลของเรา ฝ่าย IT กำลังดำเนินการตรวจสอบความปลอดภัยทั่วทั้งบริษัท เพื่อให้แน่ใจว่าบัญชีของคุณปลอดภัย โปรดยืนยันข้อมูลของคุณโดยคลิกที่ลิงก์ด้านล่าง:

ยืนยันบัญชีของคุณ

กระบวนการยืนยันนี้จำเป็นสำหรับพนักงานทุกคนและจะต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายในวันที่ 24 สิงหาคม 2567 หากไม่ดำเนินการตามขั้นตอนนี้ อาจส่งผลให้การเข้าถึงบัญชีของคุณถูกจำกัดการเข้าถึง

ขอขอบคุณสำหรับความร่วมมือ

ด้วยความนับถือ,
ฝ่าย IT at OSP
อีเมลนี้ใช้สำหรับสื่อสาร โปรดอย่าตอบกลับผ่านอีเมลนี้

OSOTSPA CYBER TALK

ข้อเสนอพิเศษ: คูปองฟรีพิเศษสำหรับพนักงาน OSP

OsotspofreeCouponOnly4U <specialosotspocoupon@osotspofreecouponONLY4U.com>
To Anupas Siriwej

This sender specialosotspocoupon@osotspofreecouponONLY4U.com is from outside your organization.

Click here to download pictures. To help protect your privacy, Outlook prevented automatic download of some pictures in this message.

You don't often get email from specialosotspocoupon@osotspofreecouponONLY4U.com. Learn why this is important

สวัสดีคุณ Anupas,

เรามีความยินดีที่จะประกาศข้อเสนอพิเศษเฉพาะสำหรับพนักงาน OSP!

เพื่อเป็นการขอบคุณสำหรับความทุ่มเทและการทำงานหนักของคุณในช่วงครึ่งปี 2567 ที่ผ่านมา เราขอมอบคูปองฟรีที่คุณสามารถใช้ได้ที่ร้านพันธมิตรของเรา

สิ่งที่คุณจะได้รับ

- เครื่องดื่มในเครือเช่น M16, C-Vitto และของว่างฟรี
- ส่วนลดสำหรับผลิตภัณฑ์สุขภาพและความงาม
- ข้อเสนอพิเศษสำหรับสินค้าต่างๆ

เพื่อรับคูปองฟรีของคุณ เพียงคลิกที่ลิงก์ด้านล่างและทำตามคำแนะนำ:

รับคูปองฟรีของคุณตอนนี้ ACT NOW

รีบหน่อย! คูปองมีจำนวนจำกัด อย่าพลาดข้อเสนอสุดพิเศษนี้! LIMITED OFFER

ขอบคุณที่เป็นส่วนหนึ่งทำให้บริษัทของเราผ่านครึ่งปีแรกไปได้ด้วยดี

ACT NOW

Urgent: Verify Your Account for Security Purposes

IS IT Support <ITSupport@osotspo.com>
To Anupas Siriwej
16-Aug-24

This sender ITSupport@osotspo.com is from outside your organization.

Click here to download pictures. To help protect your privacy, Outlook prevented automatic download of some pictures in this message.

You don't often get email from itsupport@osotspo.com. Learn why this is important

เรียนคุณ Anupas,

เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการปกป้องเครือข่ายและข้อมูลของเรา ฝ่าย IT กำลังดำเนินการตรวจสอบความปลอดภัยทั่วทั้งบริษัท เพื่อให้แน่ใจว่าบัญชีของคุณปลอดภัย โปรดยืนยันข้อมูลของคุณโดยคลิกที่ลิงก์ด้านล่าง:

ยืนยันบัญชีของคุณ ACT NOW

กระบวนการยืนยันนี้จำเป็นสำหรับพนักงานทุกคนและจะต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายในวันที่ 24 สิงหาคม 2567 หากไม่ดำเนินการตามขั้นตอนนี้ อาจส่งผลให้การเข้าถึงบัญชีของคุณถูกจำกัดการเข้าถึง

ขอขอบคุณสำหรับความร่วมมือ

ด้วยความนับถือ,
ฝ่าย IT at OSP
อีเมลนี้ใช้สำหรับสื่อสาร โปรดอย่าตอบกลับผ่านอีเมลนี้

จุดสังเกตข้อความหรือการโทรที่เป็นการหลอกลวง

อ้างองค์กรหรือบุคคลที่มีอำนาจ (Authority)

ใช้ความเร่งด่วน (Urgency)

เล่นกับอารมณ์ (Emotion)

เสนอสิ่งที่มีจำกัด (Scarcity)

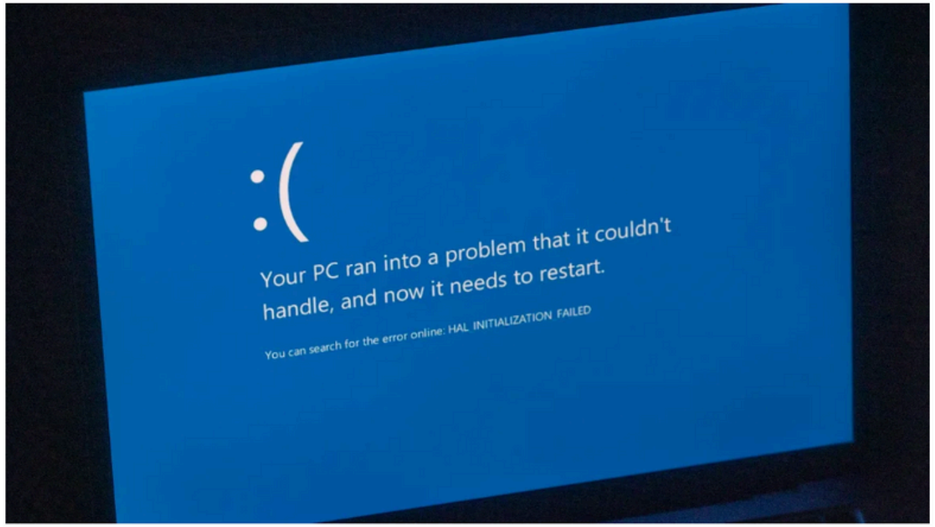
ใช้เหตุการณ์ปัจจุบัน (Current events)

BREAKING NEWS

การหลอกลวงโดยใช้เหตุการณ์ปัจจุบัน

OSOTSPA CYBER TALK

CNN Business Markets Tech Media More



Following the global CrowdStrike software update outage on Friday, hackers have been looking to capitalize on the chaos. Andrey Rudakov/Bloomberg/Getty Images

(CNN) — Cybercriminals are already capitalizing on the chaos from Friday's massive global tech outage by promoting fake websites filled with malicious software designed to compromise unsuspecting victims, according to warnings from the US government and multiple cybersecurity professionals.

ALERT

CISA Warns of Hurricane-Related Scams

Release Date: September 25, 2024

คิดก่อนคลิก

PAUSE

หยุดก่อนคลิก ตรวจสอบรายละเอียดผู้ส่ง และถามตัวเองทุกครั้งว่ามีอะไรที่น่าสงสัยหรือไม่

CONFIRM

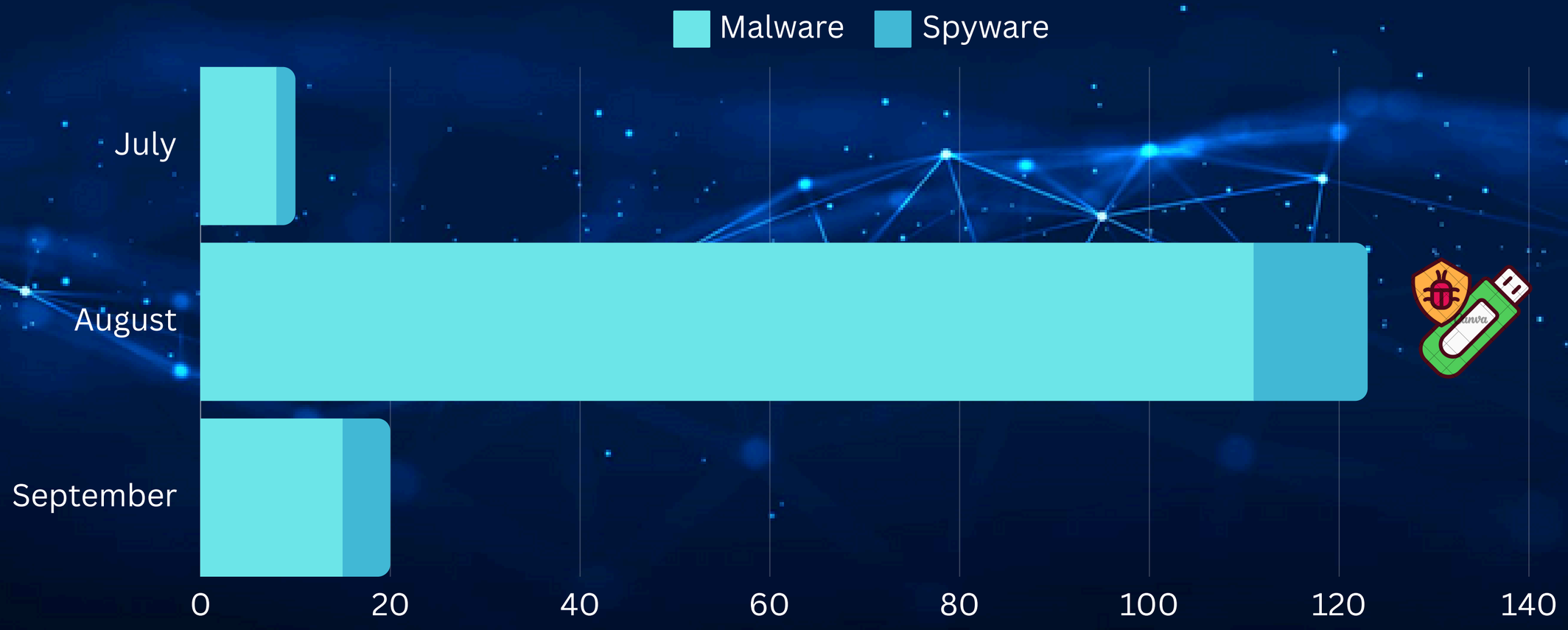
ยืนยันว่าข้อมูลที่ถูกขอมีความสมเหตุสมผลหรือไม่ โดยติดต่อผู้ส่งผ่านช่องทางอื่น

REPORT

รายงานสิ่งที่น่าสงสัยให้หัวหน้างานทราบ และแจ้งไปที่ cybersecurity@osotspa.com

<u>หากพลาดไปแล้ว</u> ให้เปลี่ยนรหัสผ่านของทุกบัญชีที่เกี่ยวข้องทันที

สถิติการตรวจพบไฟล์ที่ไม่ประสงค์ดีใน External USB ที่เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์บริษัท



ภัยจากการใช้คอมพิวเตอร์ส่วนตัว

พนักงานเข้าใช้งานระบบของบริษัท
จากคอมพิวเตอร์ส่วนตัวที่ติด Malware

```
OS Of The Victim: windows 10 enterprise x64
Victim Country: TH
Victim Name: [redacted]
Info Stealer Malware Name: redline
Important URLs and App URLs
Username: [redacted]t@osotspa.com,[redacted],[redacted].jit,[redacted],[redacted],pa
[redacted],[redacted],[redacted],[redacted].[redacted]@gmail.com,go
[redacted]@hotmail.com,[redacted],[redacted],[redacted],[redacted],[redacted]@hotmail
.com,[redacted],osp,k.[redacted]nosotspa,[redacted]
Password: ***
Malware Path: C:\Users\[redacted]\OneDrive - OSOTSPA PUBLIC COMPANY
LIMITED\Pictures\Minor Policy\nvgP8qDtGMZl0H6PH1V97e03.exe
Application: google_[chrome]_default,google_[chrome]_profile 4
Victim IP: 184.22.149.201
User Profile Folder Size (kb): 173
```

ผู้ไม่หวังดีนำข้อมูล user/password ที่ขโมยผ่าน
มัลแวร์ ไปเผยแพร่ใน Dark Web

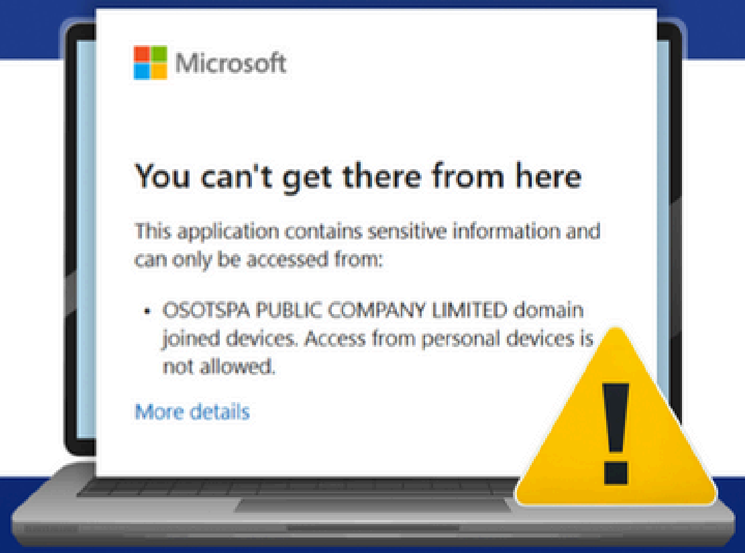
Source	URL	Email/Username	Password	Password Length
hxxps[://]breachforums[.]is/Thread-UHQ-13M-Url-Login-Password-base	• ospecm[.]osotspa[.]com/share/page/type/login • osotspa[.]myfreshworks[.]com/login • training[.]osotspa[.]com/account/login	[redacted]@osotspa.com	A******0 Ti**********5! X******0	17 8 8

ผู้ไม่หวังดีใช้ข้อมูลจาก Dark Web มาโจมตีบริษัท
ตลอดเวลา

ด้วยการป้องกันและตรวจจับแบบหลายชั้นทำให้บริษัท
สามารถป้องกันการโจมตีได้

OSOTSPA

ประกาศ : คอมพิวเตอร์ส่วนตัวจะถูกบล็อกจากการเข้าถึงระบบของบริษัท ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567 เป็นต้นไป



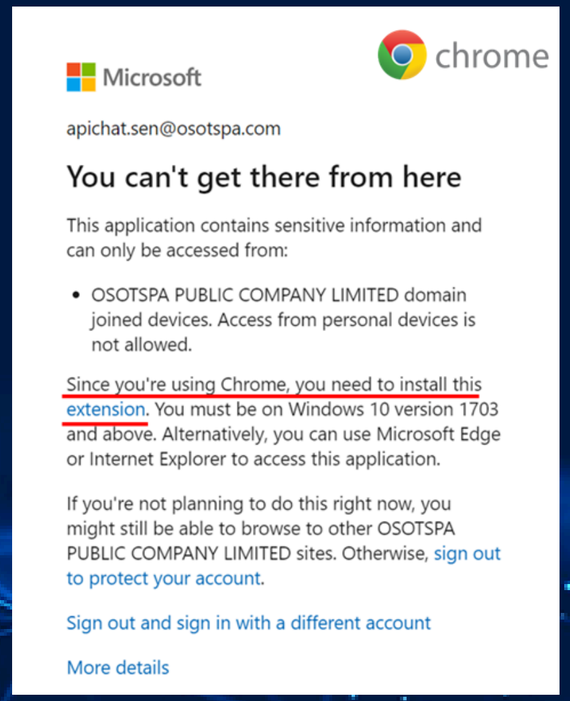
สิ่งที่ต้องปฏิบัติ

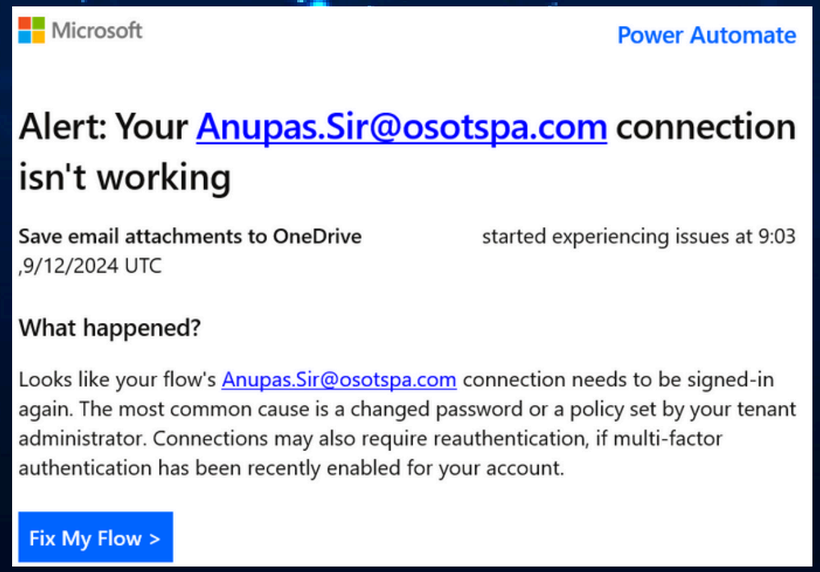
1. ใช้อุปกรณ์เดสก์ท็อปหรือแล็ปท็อปของบริษัทในการทำงาน
2. ผู้ใช้งาน Google Chrome จะต้องติดตั้ง extension "Microsoft Single Sign On" โดยคลิกลิงก์ในข้อความที่แสดงขึ้นมา หรือใช้งาน Microsoft Edge แทน
3. ผู้ใช้งาน Power Automate จะได้รับอีเมลแจ้งเตือนให้ยืนยันตัวตนใหม่ ให้ทำตามขั้นตอนในอีเมลนั้น

อุปกรณ์มือถือและแท็บเล็ตส่วนตัว (Android and iOS) ยังคงสามารถใช้งานได้ตามปกติ

โดยปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศอย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัยของข้อมูลบริษัทและข้อมูลส่วนตัวของพนักงานเอง

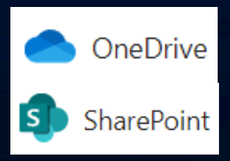
หากมีข้อสงสัยหรือต้องการความช่วยเหลือ กรุณาติดต่อ IT Service Desk (itservice@osotspa.com)



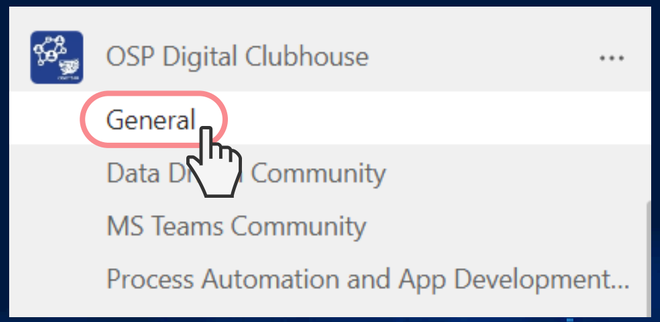


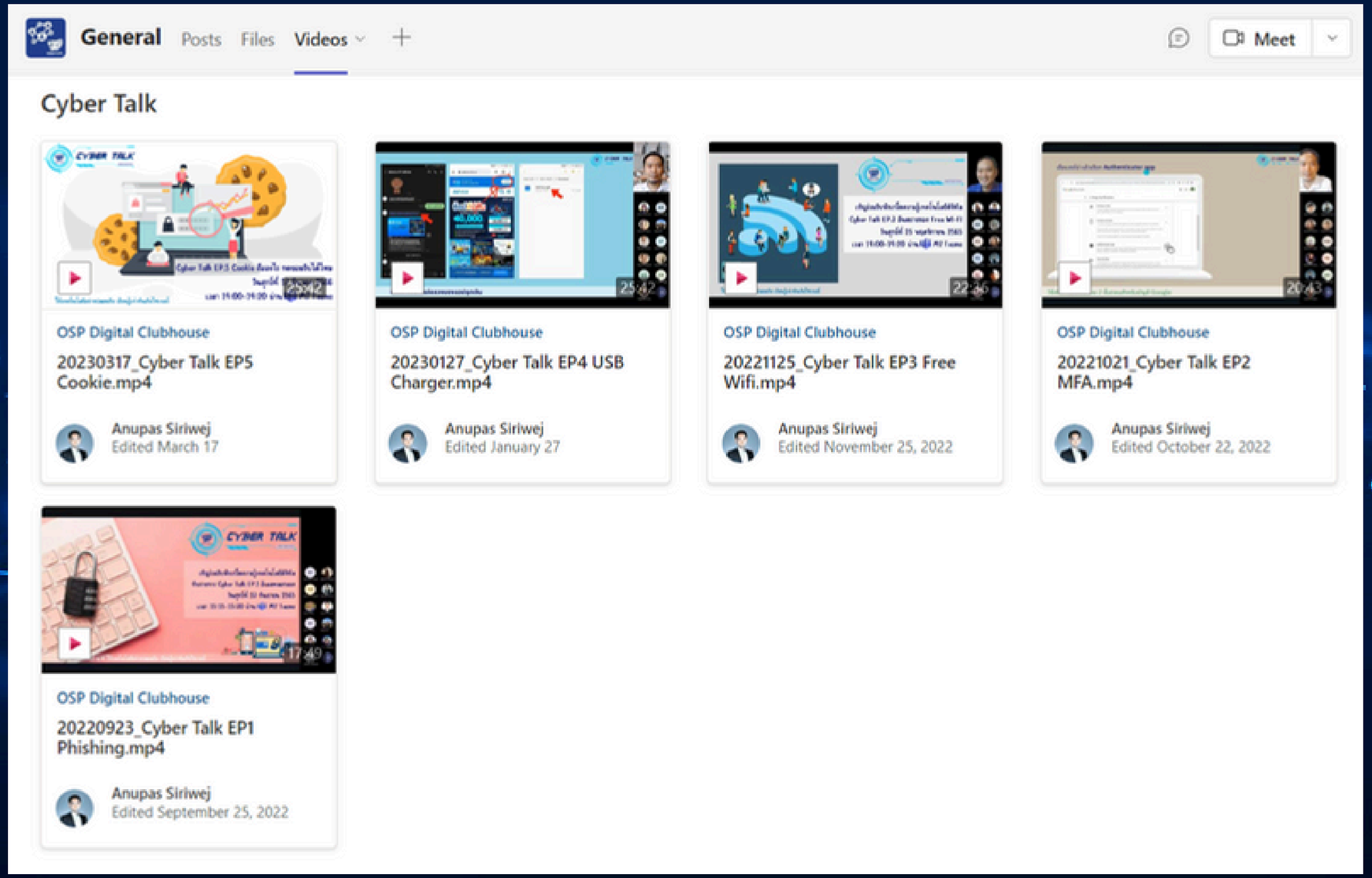
สิ่งที่ควรปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยของตัวเราและบริษัท

1. ตั้งรหัสผ่าน/PIN ให้ปลอดภัย คาดเดายาก
2. เปิดใช้งาน MFA กับทุกบัญชี รวมถึงบัญชีส่วนตัว
3. ไม่ใช่อีเมลส่วนตัวในการทำงาน
4. ไม่เปิดเผย/แชร์รหัสผ่านให้ผู้อื่น
5. จัดเก็บ/แชร์ข้อมูลบริษัทบน OneDrive หรือ SharePoint ของบริษัท
6. หลีกเลี่ยงการใช้ Wi-Fi สาธารณะ ถ้าไม่มีความจำเป็นจริงๆ



OSOTSPA CYBER TALK





OSOTSPA CYBER TALK

ผู้ที่ร่วมสนุกตอบคำถาม 3 ท่านแรก แคปหน้าจอและติดต่อรับของรางวัลที่

KULPRAPAT

ติดตามรับชมรายการย้อนหลังได้ที่

MS Teams > Digital Clubhouse

Scan ตอบแบบสอบถาม >>

(CYBER) SECURITY TALK 2024

Nopporn Thongbaiprasit

nop@cybertron.co.th
CYBERTRON

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

NOPPORN THONGBAIPRASIT

nop@cybertron.co.th

M 087 718 2270

Line superman.th

WORK EXPERIENCES

CYBERTRON – Delivery Manager (2015-Current)
ACIS PROFESSIONAL CENTER – Office of Executive Director (2003-2014)
NET ENG TEL – Training Manager / Deputy General Manager (2001-2003)
SVOA/AR – Trainer in Novell NetWare & Windows Servers (1995-2001)

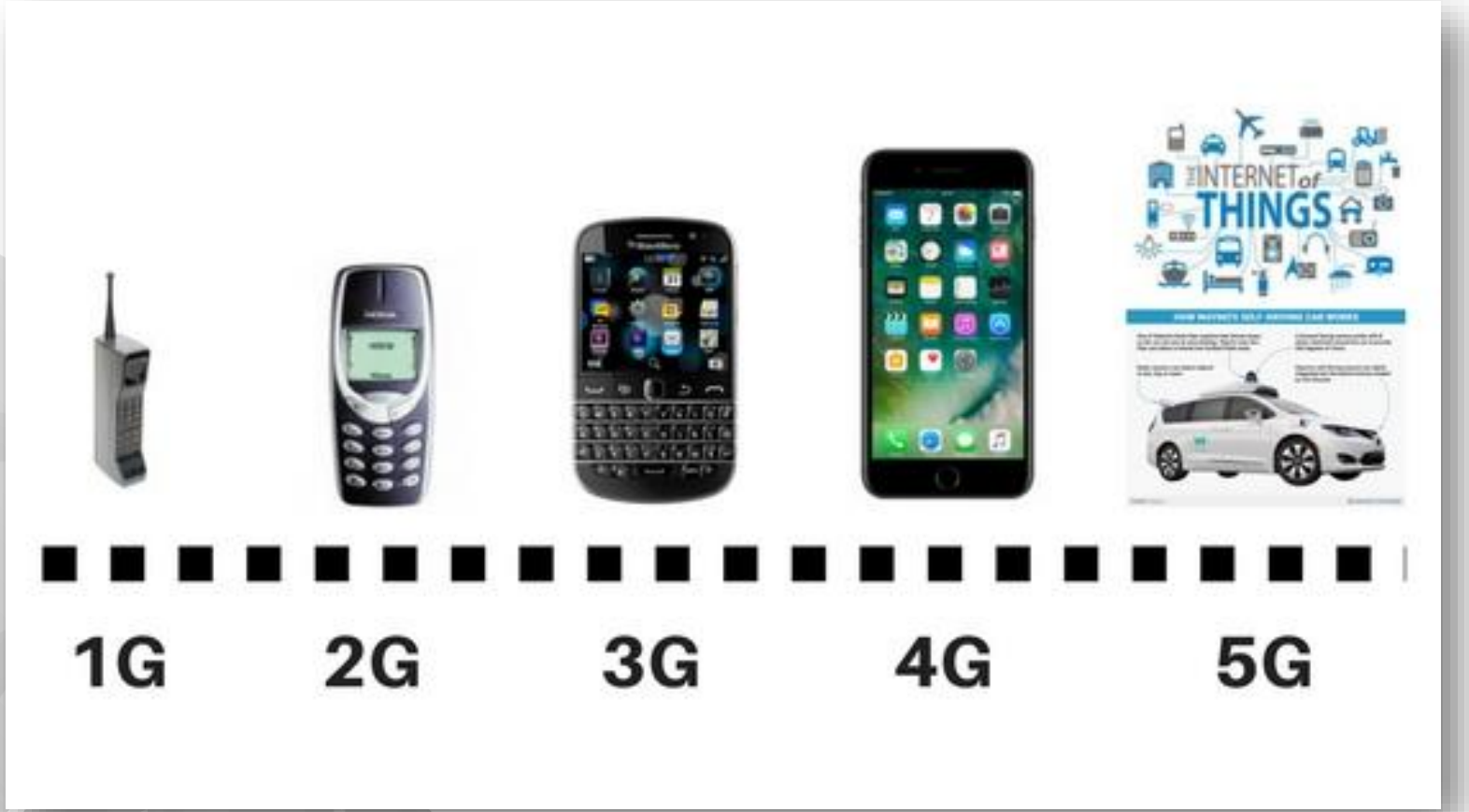
EDUCATION

MBA in Marketing, Ramkhamhaeng University (2018)
Mini MBA, Thammasat University (1997)
Computer Education, Chandrakasem Rajabhat University (1995)
BBA in Marketing, Sukhothai Thammathirat Open University (2018-2022)
Bachelor of Laws, Sukhothai Thammathirat Open University (2022-Current)
Bachelor of Laws, Ramkhamhaeng University (2024-Current)
Bachelor of Arts Program in Security Innovation Management,
Suan Sunandha Rajabhat University (2024-Current)

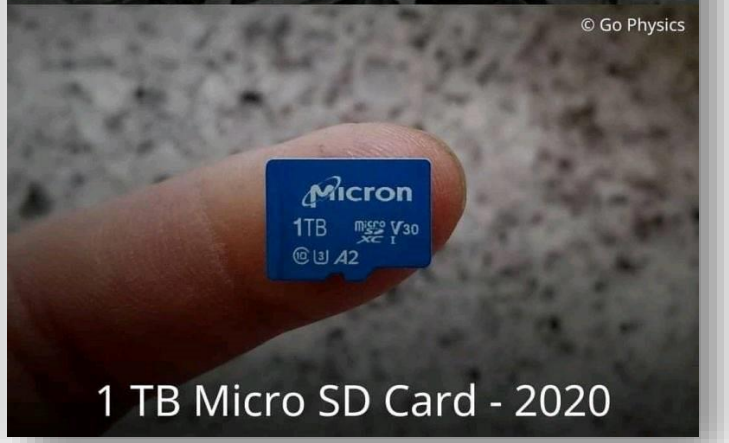
IT Trainer & Information Security Awareness Trainer,
Business Development (Sales & Marketing), Project Management,
HR Management & Development, ISMS Representative (ISO/IEC 27001),
Cyber W.A.R. Organizer

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

THE REVOLUTION



5 MB Hard Disk Drive - 1956



1 TB Micro SD Card - 2020

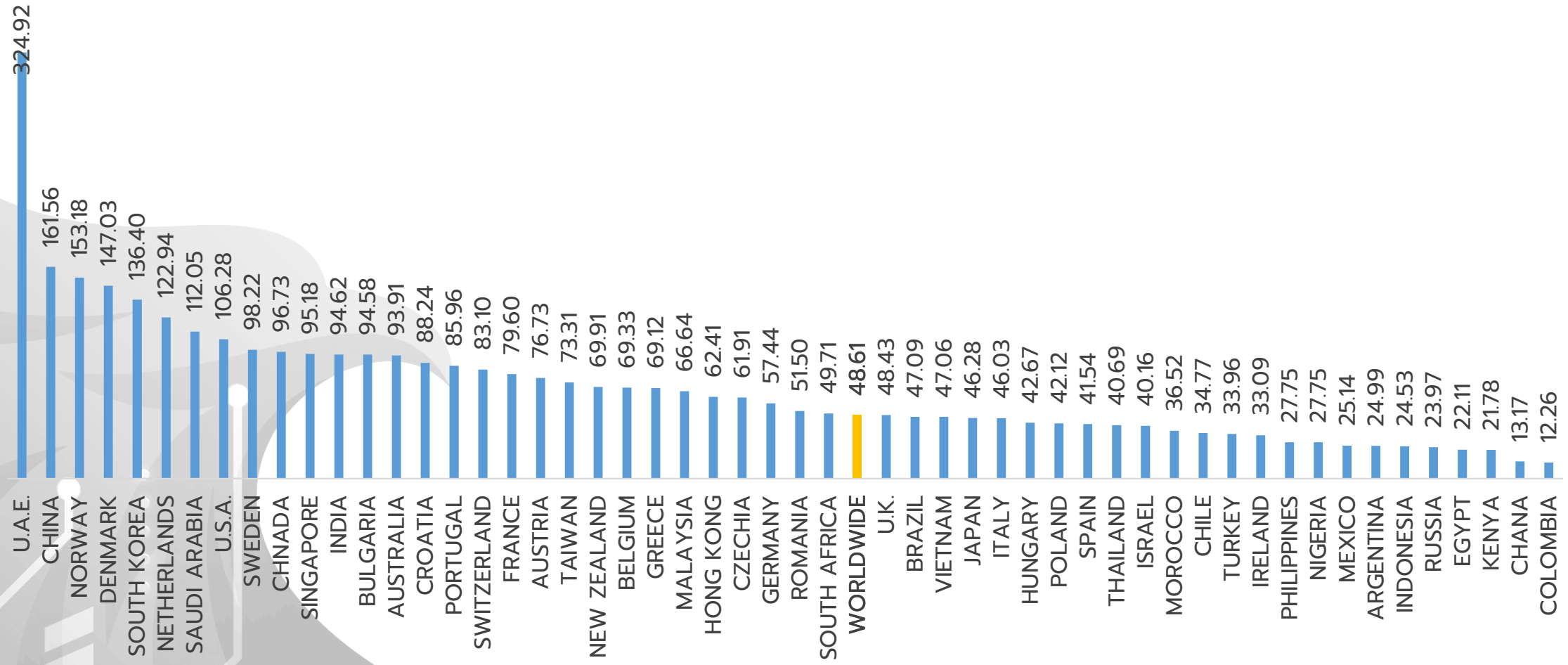
(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

JAN 2024

CYBERTRON

MOBILE INTERNET CONNECTION SPEEDS

(Mbps)

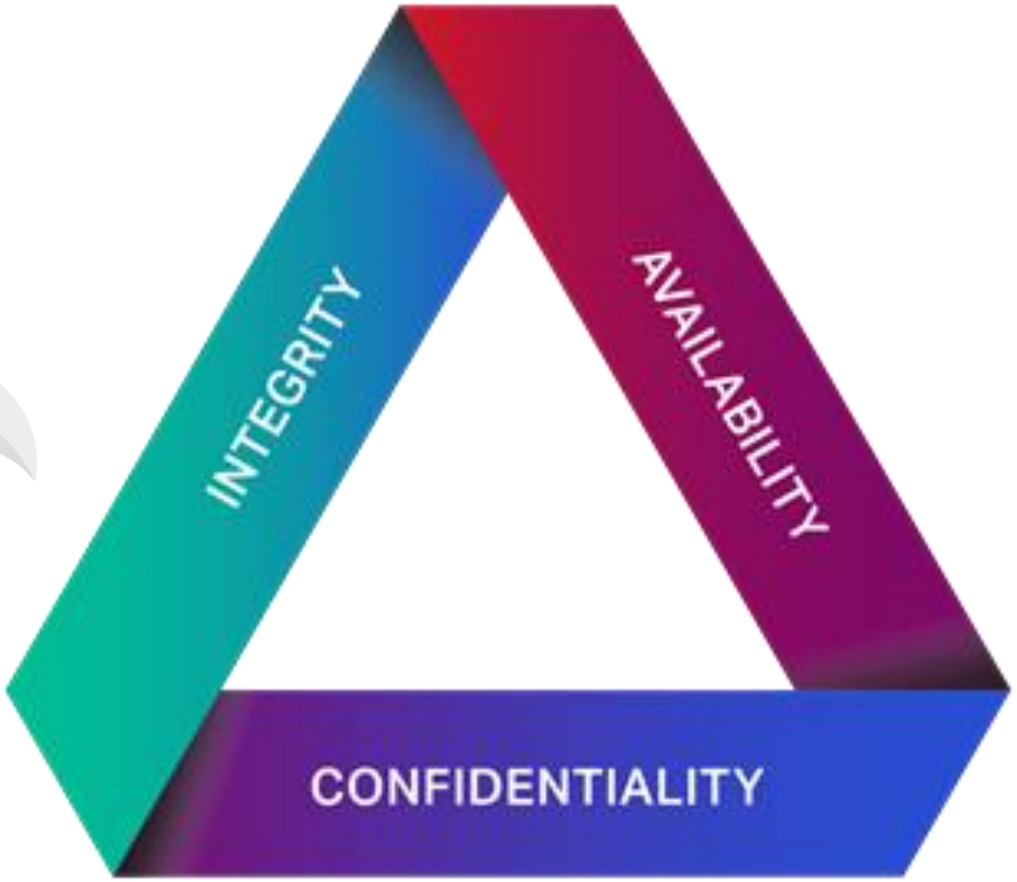


(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

CYBERTRON

THE 3-PILLAR APPROACH

to Effective Cybersecurity Strategy



(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

มัลแวร์

Malicious + Software

- ไวรัส/เวิร์ม
- โทรจัน
- แอดแวร์
- คีย์ล็อกเกอร์
- แรนซั่มแวร์
- Backdoor

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

SOCIAL ENGINEERING

(C) Copyright. CYBERTRON Co., Ltd.

You've been hacked - Junk Email • superman.th@hotmail.com

Delete Archive Report Move Flag Mark Unread Sync Block ···

You've been hacked

superman.th@hotmail.com <superman.th@hotmail.com>

Today at 01:27

To: superman.th@hotmail.com

This message appears to be Junk. Links and other functionality will not work. Mark as Not Junk

Hello pervert, I've sent this message from your Microsoft account.

I want to inform you about a very bad situation for you. However, you can benefit from it, if you will act wisely.

Have you heard of Pegasus? This is a spyware program that installs on computers and smartphones and allows hackers to monitor the activity of device owners. It provides access to your webcam, messengers, emails, call records, etc. It works well on Android, iOS, macOS and Windows. I guess, you already figured out where I'm getting at.

It's been a few months since I installed it on all your devices because you were not quite choosy about what links to click on the internet. During this period, I've learned about all aspects of your private life, but one is of special significance to me.

I've recorded many videos of you jerking off to highly controversial porn videos. Given that the "questionable" genre is almost always the same, I can conclude that you have sick perversion.

I doubt you'd want your friends, family and co-workers to know about it. However, I can do it in a few clicks.

Every number in your contact list will suddenly receive these videos – on WhatsApp, on Telegram, on Instagram, on Facebook, on email – everywhere. It is going to be a tsunami that will sweep away everything in its path, and first of all, your former life.

Don't think of yourself as an innocent victim. No one knows where your perversion might lead in the future, so consider this a kind of deserved punishment to stop you.

I'm some kind of God who sees everything. However, don't panic. As we know, God is merciful and forgiving, and so do I. But my mercy is not free.

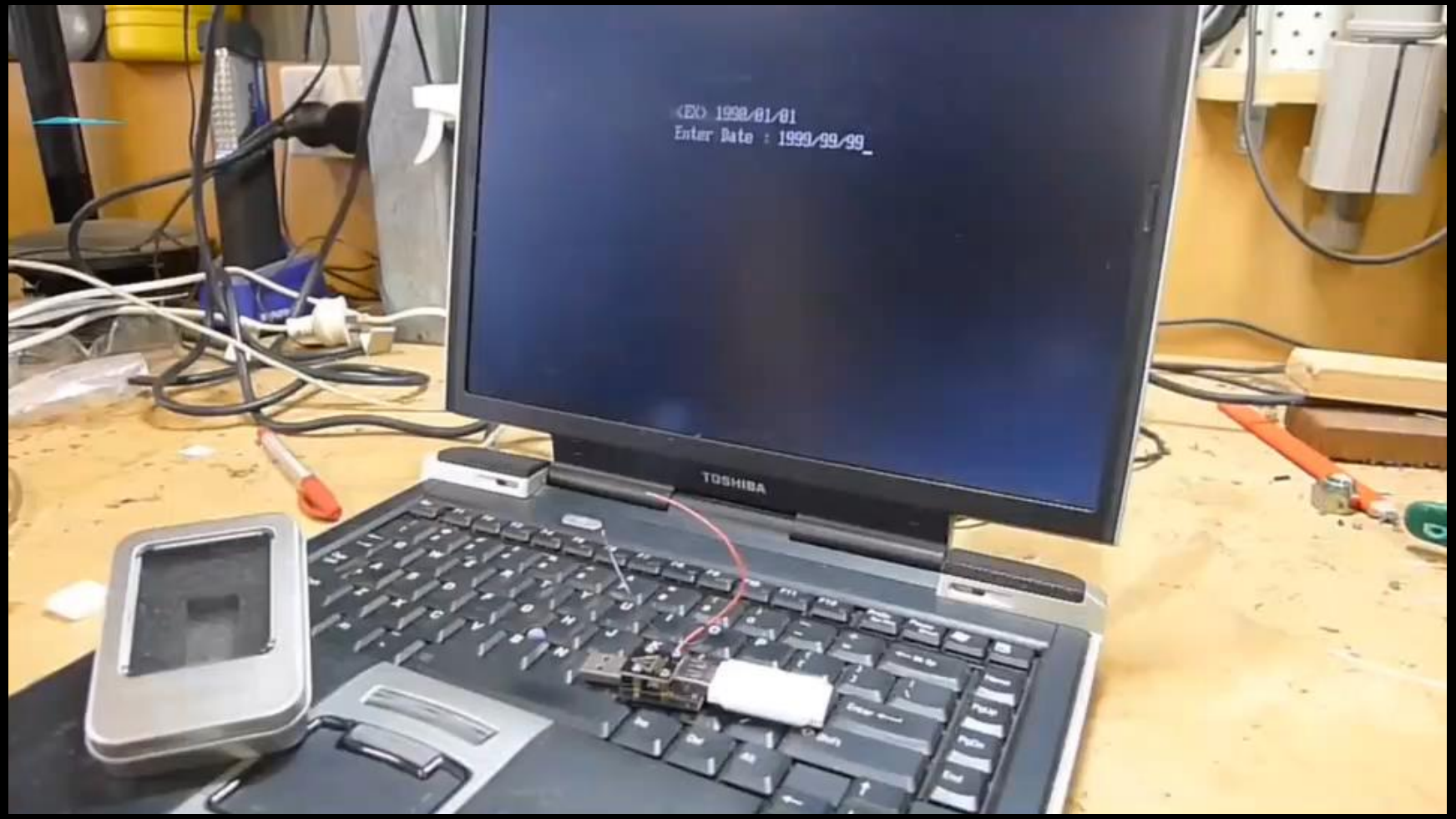
Transfer **1300$** to my Litecoin (LTC) wallet: **ltc1qr8l4fvlh95tryccxj7aesrvczf6868zvrmleg6**

Once I receive confirmation of the transaction, I will permanently delete all videos compromising you, uninstall Pegasus from all of your devices, and disappear from your life. You can be sure – my benefit is only money. Otherwise, I wouldn't be writing to you, but destroy your life without a word in a second.

I'll be notified when you open my email, and from that moment you have exactly **48 hours** to send the money. If cryptocurrencies are unchartered waters for you, don't worry, it's very simple. Just google "crypto exchange" or "buy Litecoin" and then it will be no harder than buying some useless stuff on Amazon.

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

USBKiller



(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

CYBERTRON

History & Revolution of
CYBER DOMAIN

1ST GEN : COMPUTER SECURITY (1986)

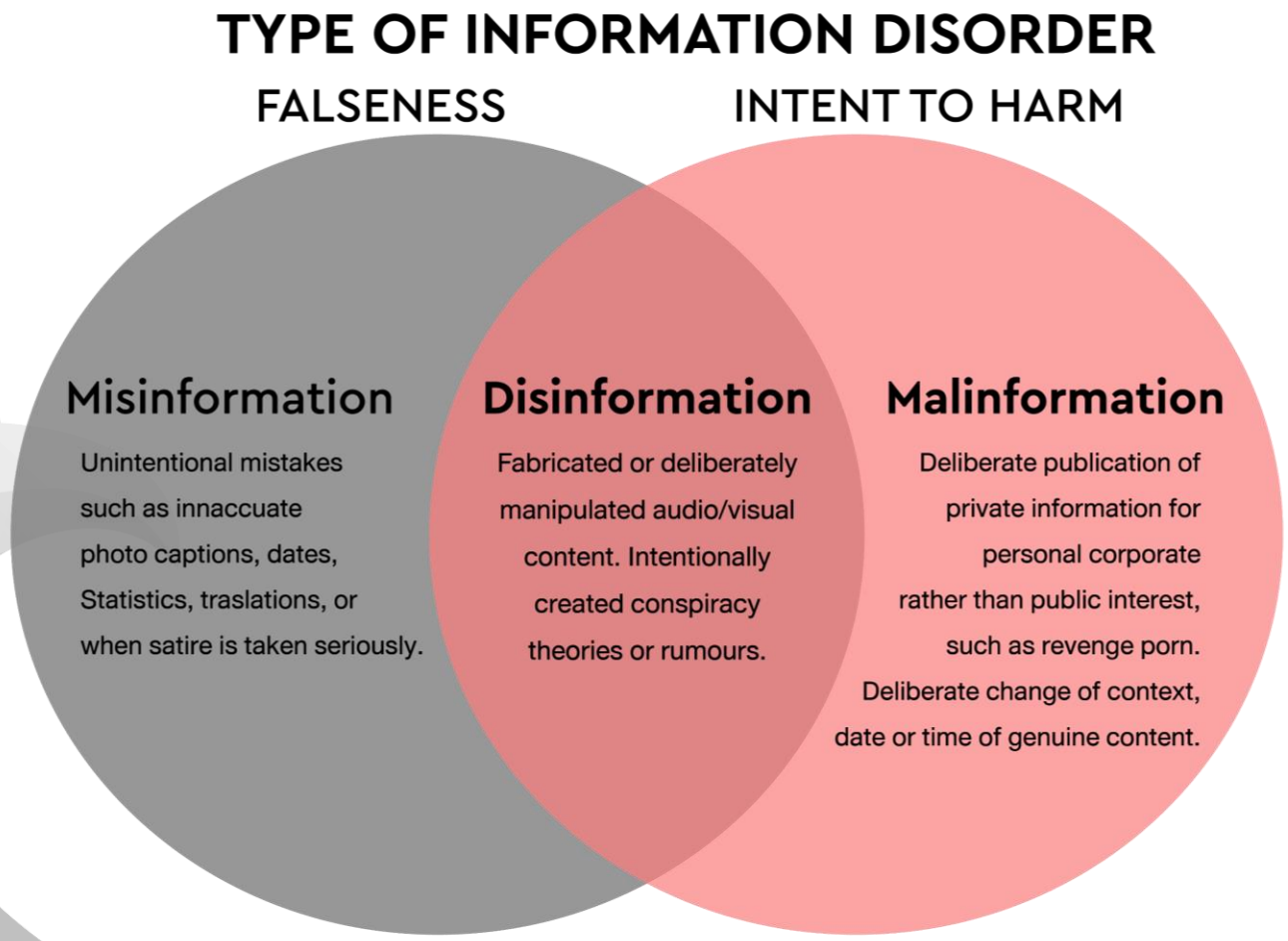
2ND GEN : INFORMATION SECURITY (2005)

3RD GEN : CYBERSECURITY (2013)

4TH GEN : CYBER RESILIENCE (2011/2023)

5TH GEN : CYBER DOMINANCE (2020/2030)

INFORMATION **DISORDER**



(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

3ค | แนวทางปฏิบัติเพื่อไม่ให้ถูกหลอก

คิด

เมื่อมีข้อมูลหรือข่าวสารอะไรที่เผยแพร่ทางโลกโซเชียล เราควรต้องคิดว่า **อยู่บนหลักความเป็นจริงหรือไม่** คิดแบบใช้สติ อย่าใช้เพียงความรู้สึก คิดแบบปราณีต

ค้น

ค้นหาข้อมูลอย่างละเอียดรอบคอบ ข่าวสารนั้นจากแหล่งอื่นๆ และ **ค้นจากสื่อที่น่าเชื่อถือหลากหลายสื่อ** ค้นหาข้อมูลจากงานวิจัย จากสถาบันที่น่าเชื่อถือ

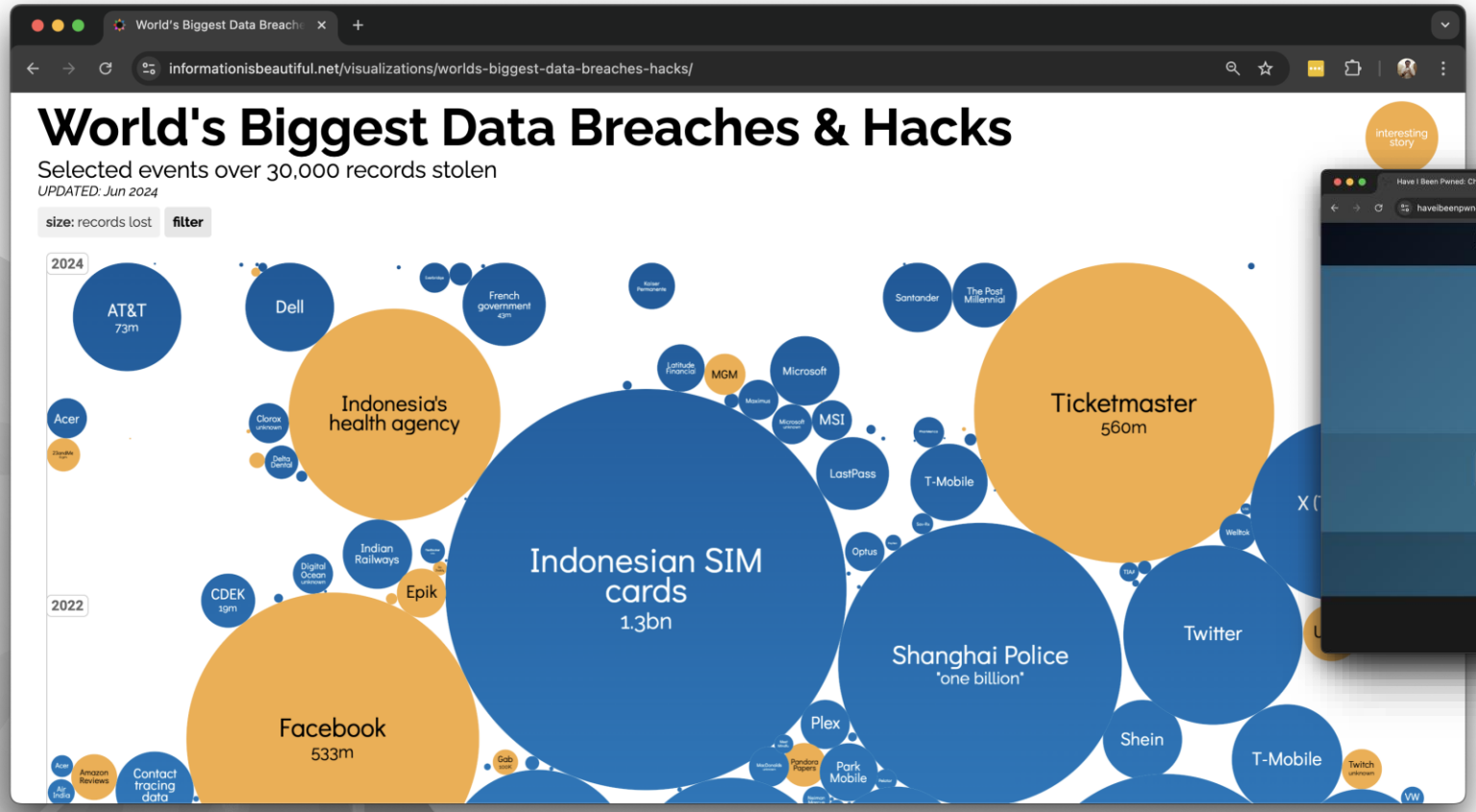
ค่อยตัดสินใจ

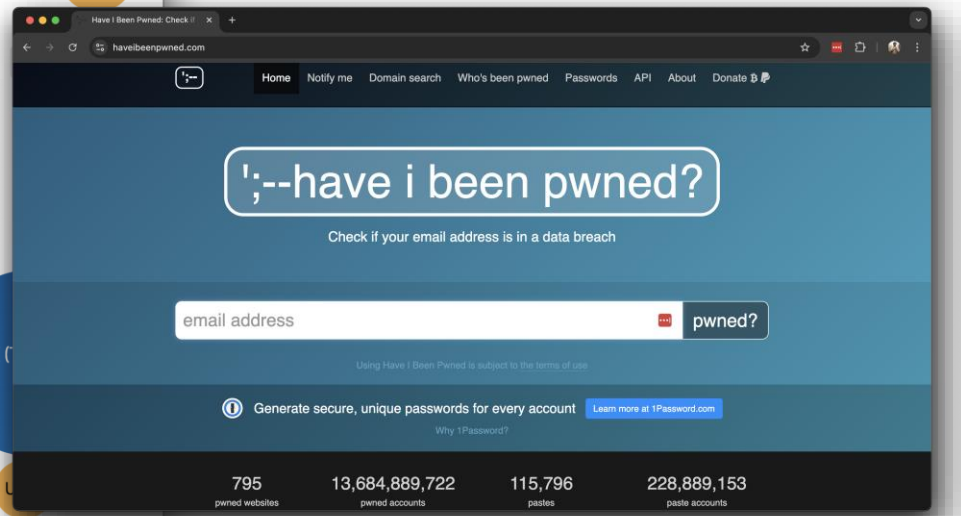
เมื่อทั้งทั้งสองข้อ ทั้งคิด และค้นแล้ว **ก็ควรต้องชะลอหรือทอดเวลา** ของการตัดสินใจในความเชื่อนั้น ออกไปอีกระยะ ไม่ต้องรีบ เพื่อดูกระแสข่าวสารที่ออกมาเรื่อยๆ

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

CYBERTRON

รั่ว...หรือยัง?





https://haveibeenpwned.com

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

THE AI

Artificial Intelligence

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

ประเภทของ AI

1. Narrow AI (เฉพาะทาง)

- ทำงานได้เฉพาะในงานที่ถูกออกแบบมาให้ทำ เช่น ระบบแนะนำสินค้าบนเว็บไซต์, รถยนต์ขับเคลื่อนอัตโนมัติ, หรือโปรแกรมแปลภาษา
- ไม่มีความคิดสร้างสรรค์ ไม่สามารถเรียนรู้หรือปรับตัวได้เองนอกเหนือจากข้อมูลที่ได้รับการฝึกฝนมา
- ตัวอย่าง: Siri, Alexa, โปรแกรมตรวจจับสแปม

2. General AI (ทั่วไป)

- มีความสามารถในการเรียนรู้ ทำความเข้าใจ และแก้ปัญหาได้หลากหลายประเภท เช่นเดียวกับมนุษย์
- สามารถคิดสร้างสรรค์ เรียนรู้จากประสบการณ์ และปรับตัวเข้ากับสถานการณ์ใหม่ๆ ได้
- ยังอยู่ในขั้นตอนการพัฒนาและยังไม่มีตัวอย่างที่เป็นรูปธรรม

3. Superintelligence AI (เหนือมนุษย์)

- มีความสามารถเหนือกว่ามนุษย์ในทุกด้าน ทั้งสติปัญญา ความคิดสร้างสรรค์ และความสามารถในการแก้ปัญหา
- สามารถพัฒนาตนเองได้อย่างรวดเร็วและอาจนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงโลกอย่างสิ้นเชิง
- เป็นเพียงแนวคิดทางทฤษฎีและยังไม่มีหลักฐานว่าจะสามารถสร้างได้จริง

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

ประเภทของ AI

ตามวิธีการทำงาน

ประเภทของ AI ตามวิธีการทำงาน ได้แก่:

1. **Machine Learning**
   การเรียนรู้ของเครื่องจักร ซึ่ง AI จะเรียนรู้จากข้อมูลจำนวนมากและสามารถทำนายผลลัพธ์ได้โดยไม่ต้องถูกโปรแกรมโดยตรง
2. **Deep Learning**
   การเรียนรู้เชิงลึก ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของ Machine Learning ที่ใช้โครงข่ายประสาทเทียมในการเรียนรู้
3. **Neural Networks**
   โครงข่ายประสาทเทียม ที่เลียนแบบโครงสร้างของสมองมนุษย์

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

GENERATIVE AI

ปัญญาประดิษฐ์ที่สร้างสรรค์

เป็นรูปแบบหนึ่งของปัญญาประดิษฐ์ที่สามารถสร้างสรรค์เนื้อหาใหม่ๆ ได้
เช่น ข้อความ รูปภาพ วิดีโอ หรือแม้แต่โค้ดโปรแกรม โดยอาศัยข้อมูลที่ได้รับการฝึกฝนมา

Gen-AI จะเรียนรู้รูปแบบและโครงสร้างของข้อมูลจำนวนมาก
เช่น ภาพ รูปภาพ หรือข้อความ จากนั้นจึงนำความรู้ที่ได้มาสร้างสรรค์ผลงานใหม่ที่คล้ายคลึงกับข้อมูลที่ได้เรียนรู้ แต่ไม่เหมือนกันเป๊ะๆ

- **สร้างภาพ:** Midjourney, Stable Diffusion
- **สร้างข้อความ:** ChatGPT, Bard
- **สร้างวิดีโอ:** RunwayML, Synthesia
- **สร้างโค้ด:** GitHub, Copilot

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

Photorealistic AI image gener

freepik.com/ai/images/photo

How to make AI-generated photorealistic images?

Follow these tips for writing a prompt to generate fabulous photorealistic images

Nature | People | Characters & Scenes | Food & Drinks | Architecture

Consider the aspect ratio

When creating a photorealistic nature image, forget about the classic 1:1 aspect ratio. Changing it to 16:9 will give you an unbeatable result.

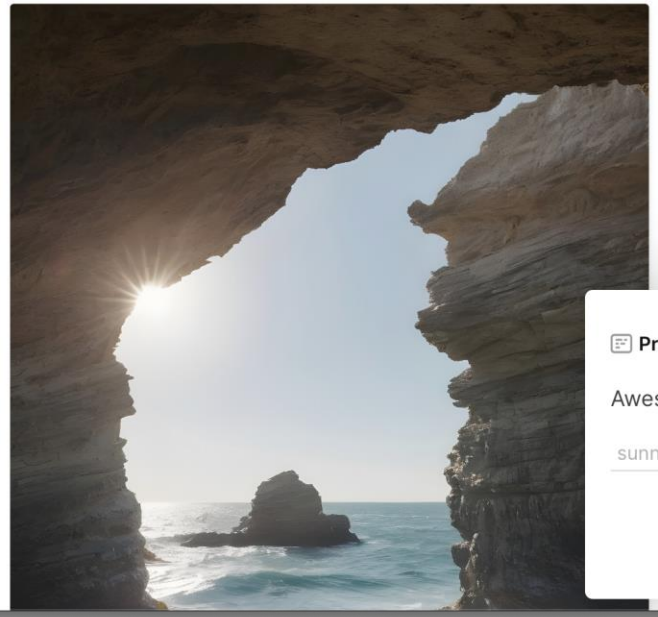
Ask for a raw image style

A raw image contains all of its data, so if you include this style in your prompt, you will get an image with greater detail.

Time and weather conditions

Sunny, cloudy, or even if it's golden hour - try to be as specific as possible when it comes to time and weather.

Top keywords to top photo images

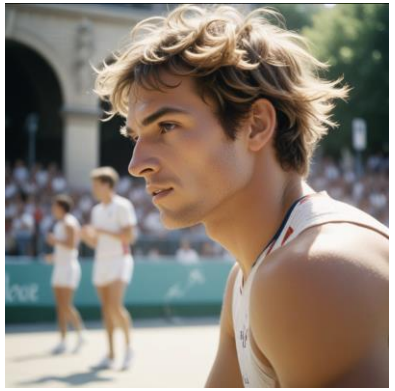


Customize this *pre-made* prompt to generate images.

Prompt detail

Awesome shot of a rock formation in the ocean, sunny day, ethereal portraits, photographic weavings

Generate

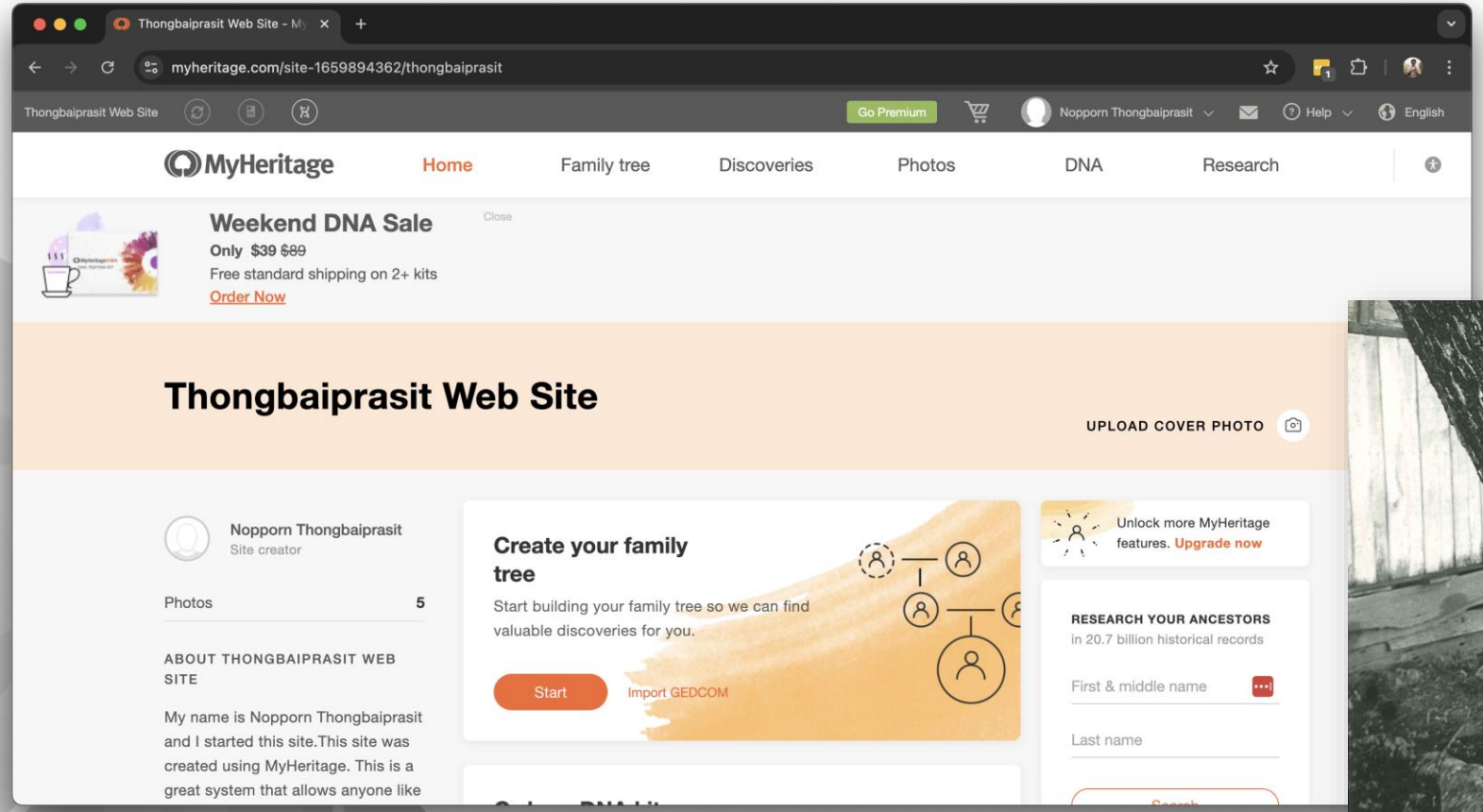


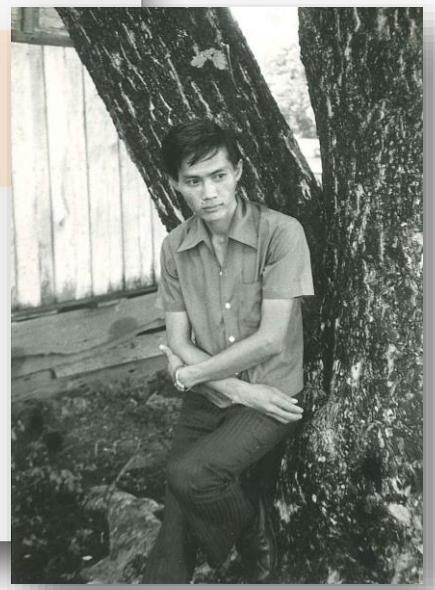
freepik.com/ai/images/photo

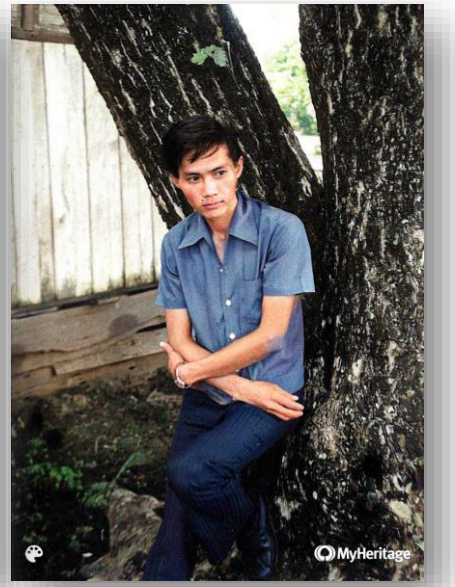
(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

ให้ภาพเก่า.. มีชีวิต

myheritage.com







(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

The Power of AI

บุคคลที่ไม่มีอยู่จริง

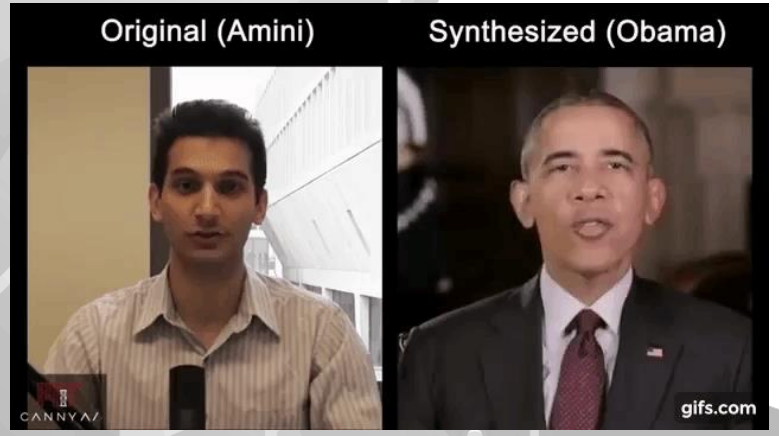
"On the Internet, nobody knows you're a dog."

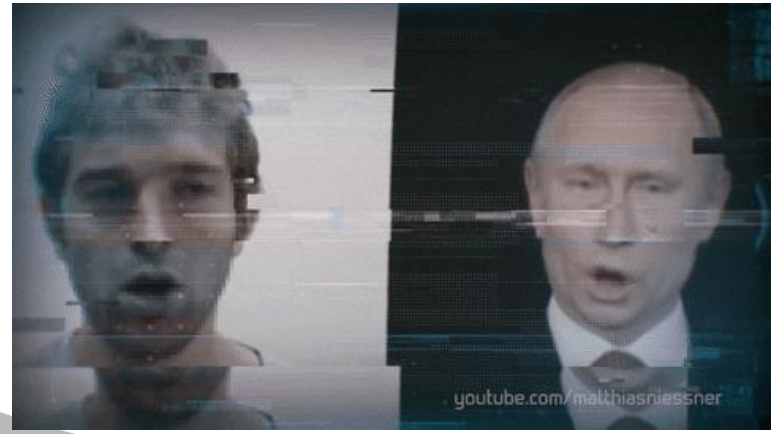
(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

DEEP FAKES

กาลามสูตร & Fake News
ภาพคือพระพยอม
แต่เสียงเกิดจากการเลียนแบบ

Animating Faces
A single model animates all images given only a single source image
Driving video


Original (Amini)
Synthesized (Obama)
gifs.com


youtube.com/matthiasniessner

true 5G
Source: Mathias Vef
TNN tech
NUCA

ChatGPT

chat.openai.com

+ New chat

Yesterday

- โมเดล GPT-3.5 ของ OpenAI

Previous 30 Days

- Cybersecurity Services: ACE
- New chat
- สิทธิ์เรียกเก็บหนี้นายแดง (Right
- ผู้พิพากษาสมทบส่วนใหญ่
- Storm 0978: แจ้งการโจมตี
- New chat
- New chat
- Ethical Hacking Course: 12-H
- Summary: User request for ar

June

- Upgrade to Plus NEW
- Nopporn Thongbaiprasit

thestandard.co/samsung-semiconductor-source-code-leaked/

ECONOMIC / BUSINESS

เป็นเรื่อง! พนักงาน Samsung Semiconductor เผลอทำ Source Code และข้อมูลสำคัญของบริษัทรั่วไหลใน ChatGPT

โดย ดำรงเกียรติ มาลา
06.04.2023

1.0K

เว็บไซต์ TechRadar รายงานว่า พนักงานในแผนกเซมิคอนดักเตอร์ของ Samsung ได้ก่อความผิดพลาดครั้งใหญ่ด้วยการปล่อยให้ข้อมูลความลับสำคัญของบริษัท ได้แก่ Source Code สำหรับโปรแกรมใหม่, รายงานการประชุมภายในของบริษัท และข้อมูลเกี่ยวกับฮาร์ดแวร์ รั่วไหลโดยบังเอิญระหว่างการใช้งานโปรแกรมแชตบอตปัญญาประดิษฐ์ชื่อดัง ChatGPT

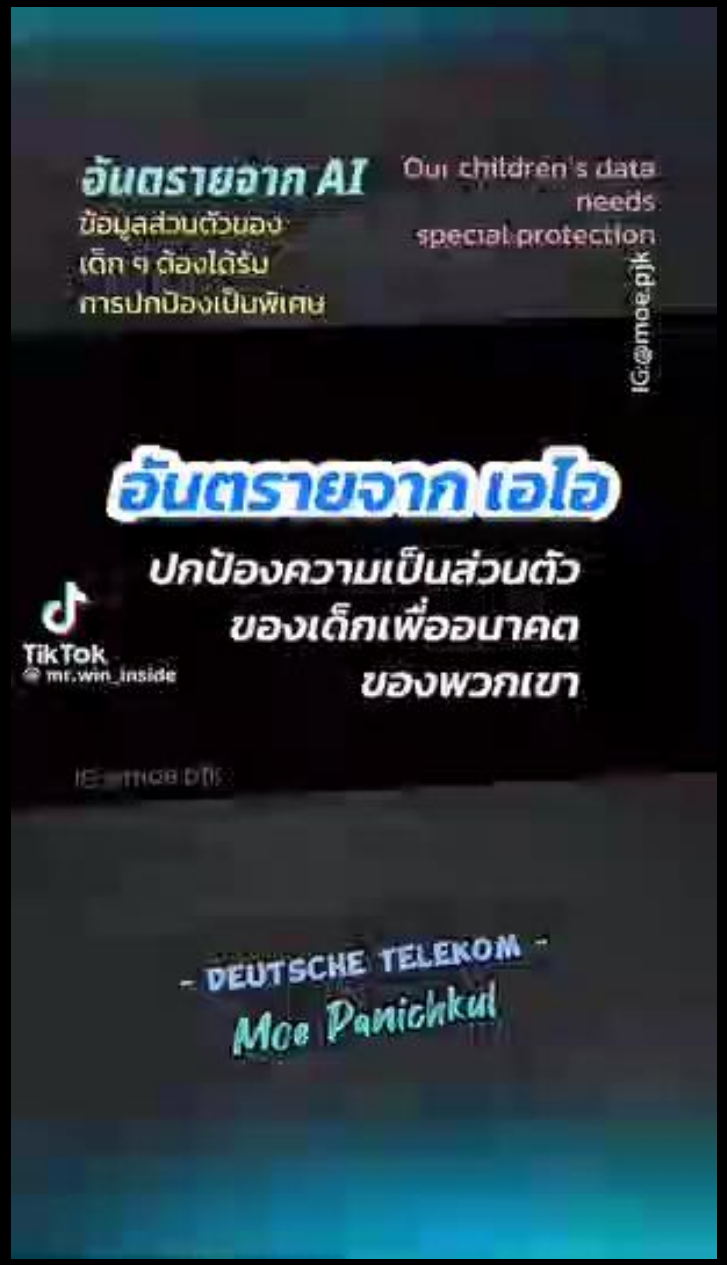
รายงานข่าวดังกล่าว ระบุว่า พนักงานของ Samsung ได้กรอกคำสั่งให้ ChatGPT ทำการทดสอบเพื่อตรวจจับข้อบกพร่องในชิป ซึ่งเป็นกระบวนการที่เป็นความลับสูง เนื่องจากต้องการประหยัดเวลาและงบประมาณในการปรับปรุงประสิทธิภาพกระบวนการทดสอบ

Regus
ออฟฟิศส่วนตัว
Coworking

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

AI CRIM

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.



(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

CYBERTRON

ความเสี่ยงในการใช้ AI:

ปัญหาที่ต้องตระหนัก

1. **ความลำเอียง (Bias) ในข้อมูลและอัลกอริทึม**
   ระบบคัดเลือกบุคลากรที่ใช้ AI อาจเลือกผู้สมัครที่มีลักษณะเฉพาะบางประเภทมากกว่ากลุ่มอื่นๆ
2. **การสูญเสียงาน**
   หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติเข้ามาแทนที่แรงงานในโรงงานอุตสาหกรรม
3. **ความปลอดภัยและความน่าเชื่อถือ**
   Deepfake ที่ใช้ AI สร้างวิดีโอปลอมที่มีบุคคลสำคัญ
4. **ความเป็นส่วนตัว**
   การใช้ข้อมูลส่วนบุคคลเพื่อสร้างโปรไฟล์ผู้ใช้และทำการตลาดแบบเจาะจง
5. **การควบคุมที่ยากลำบาก**
   การพัฒนา AI ที่มีความฉลาดเทียบเท่าหรือเหนือกว่ามนุษย์อาจนำไปสู่ปัญหาที่คาดไม่ถึง
6. **อาวุธ AI**
   อากาศยานไร้คนขับที่สามารถตัดสินใจโจมตีเป้าหมายได้ด้วยตัวเอง

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

CYBERTRON

AI กับ CYBERSECURITY

ดาบสองคมที่คอยปกป้องและคุกคาม

การป้องกัน

- การตรวจจับภัยคุกคาม
- การป้องกันการโจมตี
- การตอบสนองต่อเหตุการณ์

การคุกคาม

- การสร้างภัยคุกคาม
- การเพิ่มประสิทธิภาพการโจมตี

ความสมดุล การแข่งขัน
กฎหมายและจริยธรรม

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

**Generative AI
won't replace people,
but people who use
generative AI will
replace people
who don't.**

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

กฎหมาย

- พ.ร.บ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550
- พ.ร.บ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560
- พ.ร.บ. การรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562
- พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

มาตรา ๒๖๔

ผู้ใดทำเอกสารปลอมขึ้นทั้งฉบับหรือแต่ส่วนหนึ่งส่วนใด
เติมหรือตัดทอนข้อความ หรือแก้ไขด้วยประการใด ๆ ในเอกสารที่แท้จริง
หรือประทับตราปลอม หรือลงลายมือชื่อปลอมในเอกสาร
โดยประการที่น่าจะเกิดความเสียหายแก่ผู้อื่นหรือประชาชน
ถ้าได้กระทำเพื่อให้ผู้หนึ่งผู้ใดหลงเชื่อว่าเป็นเอกสารที่แท้จริง
ผู้นั้นกระทำความผิดฐานปลอมเอกสาร
ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามปี หรือปรับไม่เกินหกหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

อัตราโทษ แก้ไขเพิ่มเติมโดยมาตรา ๔ แห่งพระราชบัญญัติแก้ไขเพิ่มเติมประมวลกฎหมายอาญา (ฉบับที่ ๒๖) พ.ศ. ๒๕๖๐

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

มาตรา ๑๔

ผู้ใดกระทำความผิดที่ระบุไว้ดังต่อไปนี้
ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินห้าปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

(๑) โดยทุจริต หรือโดยหลอกลวง
นำเข้าสู่ระบบคอมพิวเตอร์ซึ่งข้อมูลคอมพิวเตอร์ที่บิดเบือน
หรือปลอมไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน หรือข้อมูลคอมพิวเตอร์อันเป็นเท็จ
โดยประการที่น่าจะเกิดความเสียหายแก่ประชาชน
อันมิใช่การกระทำความผิดฐานหมิ่นประมาทตามประมวลกฎหมายอาญา

แก้ไขเพิ่มเติมโดยมาตรา ๘ แห่งพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

องค์ประกอบแห่งความปลอดภัย

เข้าสู่**บริการ**ที่น่าเชื่อถือ

เชื่อมต่อผ่านระบบที่น่าเชื่อถือ และไว้ใจได้

อุปกรณ์ที่จะใช้ต้องได้รับการดูแล และรู้ที่มา

ผู้ใช้งานต้องมีความรู้เท่าทัน และระแวดระวังอยู่เสมอ

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

cybertronTHAI

@cybertronTH

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

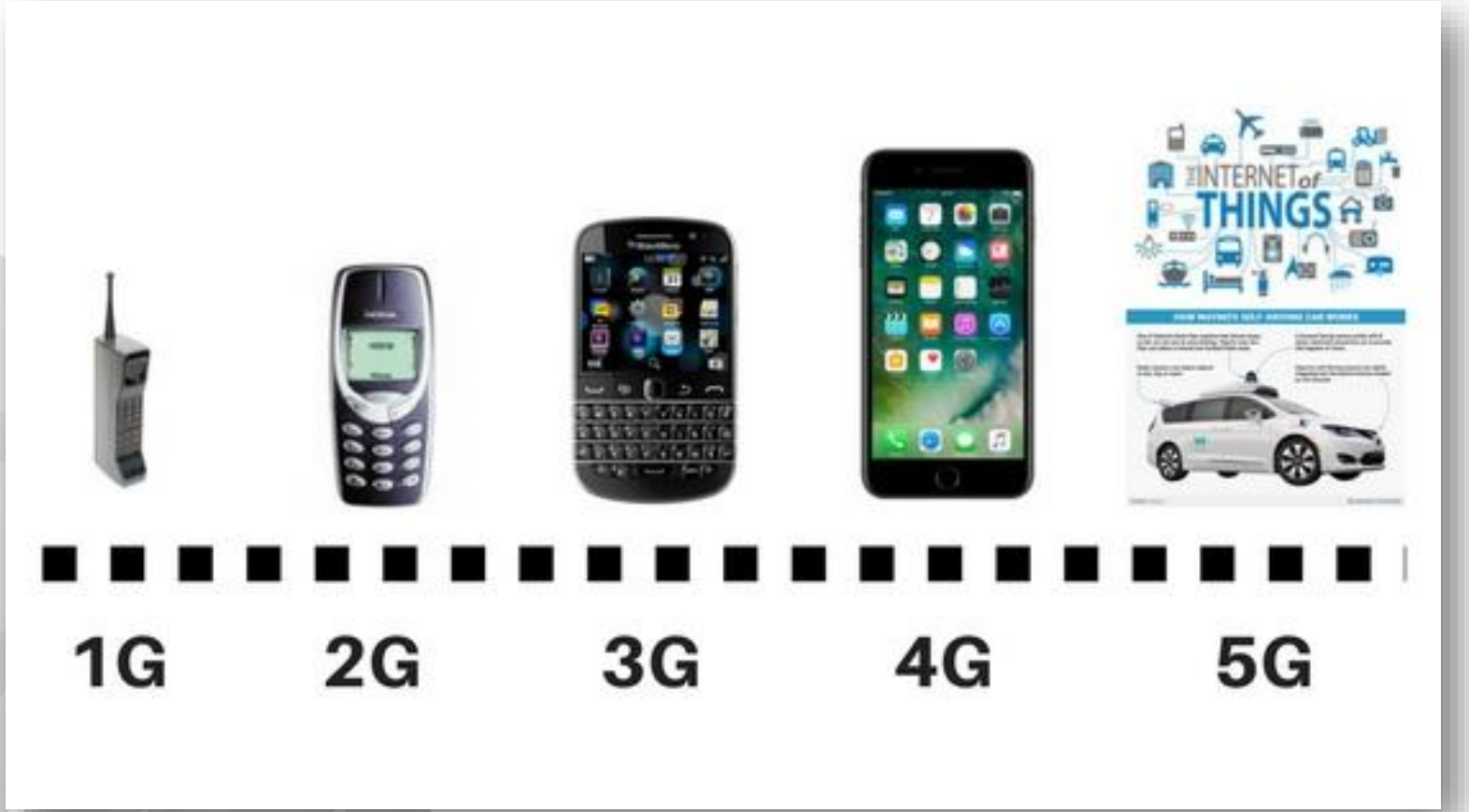
(CYBER) SECURITY TALK 2024

Phattarapong Dhithkornpokin

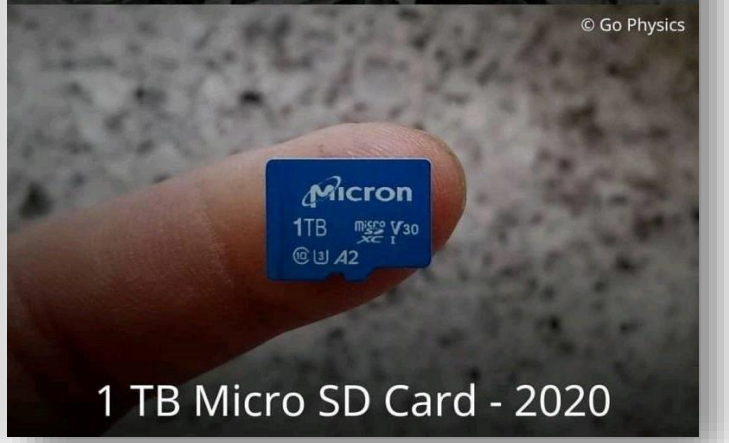
paul@cybertron.co.th
CYBERTRON

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

THE REVOLUTION



5 MB Hard Disk Drive - 1956



1 TB Micro SD Card - 2020

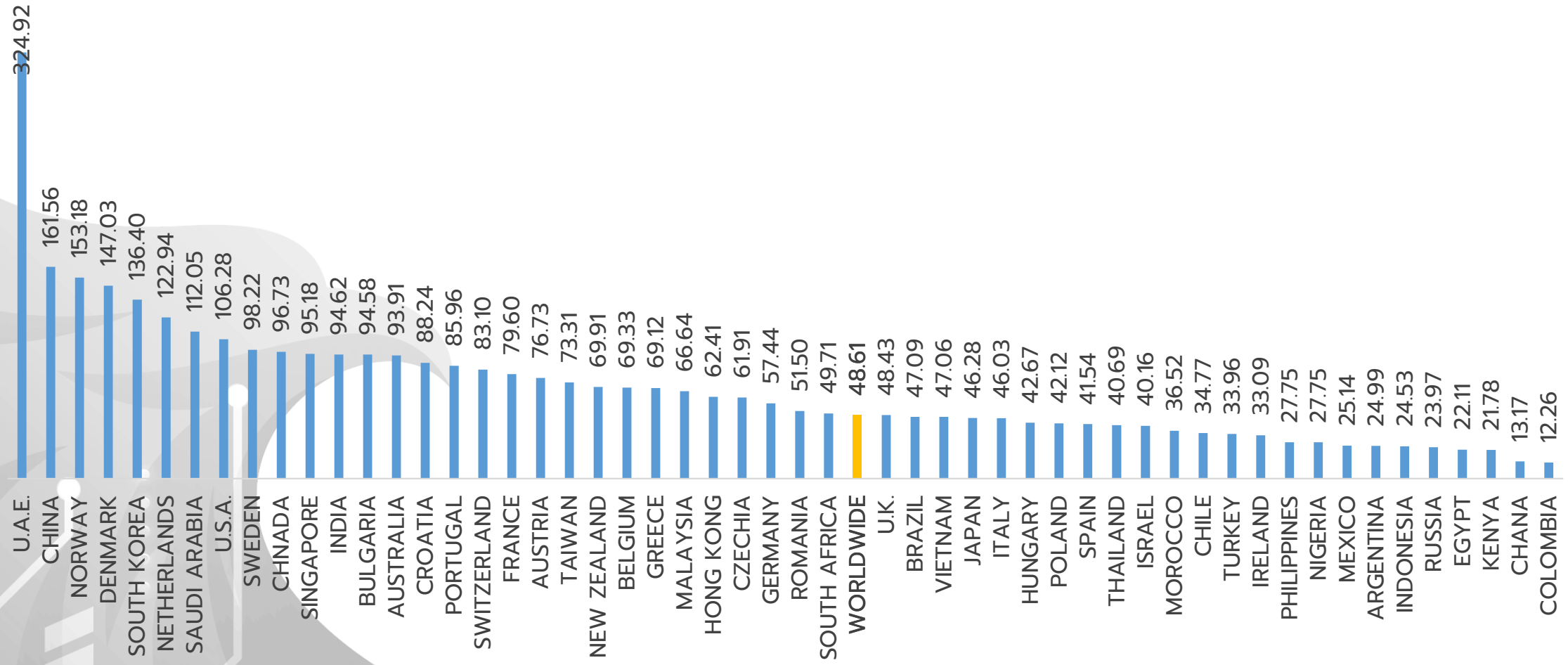
(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

JAN 2024

CYBERTRON

MOBILE INTERNET CONNECTION SPEEDS

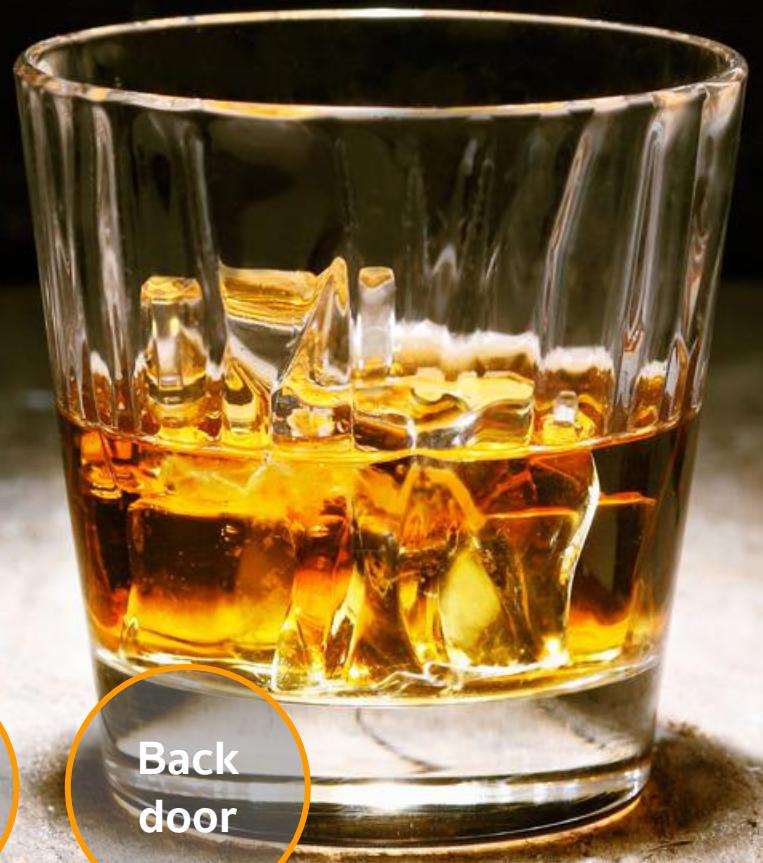
(Mbps)



(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

Malware

Malicious + Software



- Virus/Worm
- Trojan
- Adware
- Key logger
- Ransom ware
- Back door

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

You've been hacked - Junk Email • superman.th@hotmail.com

Delete Archive Report Move Flag Mark Unread Sync Block ···

You've been hacked

superman.th@hotmail.com <superman.th@hotmail.com>

Today at 01:27

To: superman.th@hotmail.com

This message appears to be Junk. Links and other functionality will not work. Mark as Not Junk

Hello pervert, I've sent this message from your Microsoft account.

I want to inform you about a very bad situation for you. However, you can benefit from it, if you will act wisely.

Have you heard of Pegasus? This is a spyware program that installs on computers and smartphones and allows hackers to monitor the activity of device owners. It provides access to your webcam, messengers, emails, call records, etc. It works well on Android, iOS, macOS and Windows. I guess, you already figured out where I'm getting at.

It's been a few months since I installed it on all your devices because you were not quite choosy about what links to click on the internet. During this period, I've learned about all aspects of your private life, but one is of special significance to me.

I've recorded many videos of you jerking off to highly controversial porn videos. Given that the "questionable" genre is almost always the same, I can conclude that you have sick perversion.

I doubt you'd want your friends, family and co-workers to know about it. However, I can do it in a few clicks.

Every number in your contact list will suddenly receive these videos – on WhatsApp, on Telegram, on Instagram, on Facebook, on email – everywhere. It is going to be a tsunami that will sweep away everything in its path, and first of all, your former life.

Don't think of yourself as an innocent victim. No one knows where your perversion might lead in the future, so consider this a kind of deserved punishment to stop you.

I'm some kind of God who sees everything. However, don't panic. As we know, God is merciful and forgiving, and so do I. But my mercy is not free.

Transfer **1300$** to my Litecoin (LTC) wallet: **ltc1qr8l4fvlh95tryccxj7aesrvczf6868zvrmleg6**

Once I receive confirmation of the transaction, I will permanently delete all videos compromising you, uninstall Pegasus from all of your devices, and disappear from your life. You can be sure – my benefit is only money. Otherwise, I wouldn't be writing to you, but destroy your life without a word in a second.

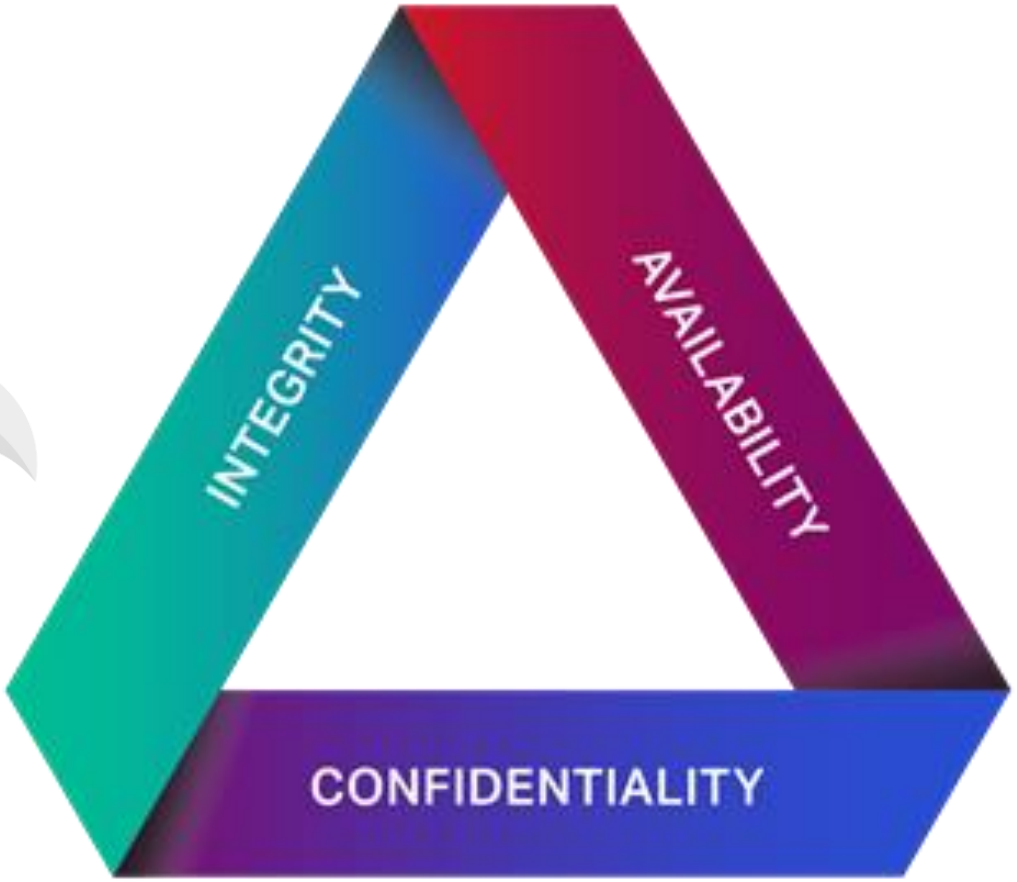
I'll be notified when you open my email, and from that moment you have exactly **48 hours** to send the money. If cryptocurrencies are unchartered waters for you, don't worry, it's very simple. Just google "crypto exchange" or "buy Litecoin" and then it will be no harder than buying some useless stuff on Amazon.

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

CYBERTRON

THE 3-PILLAR APPROACH

to Effective Cybersecurity Strategy



(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

CYBERTRON

History & Revolution of
CYBER DOMAIN

1ST GEN : COMPUTER SECURITY (1986)

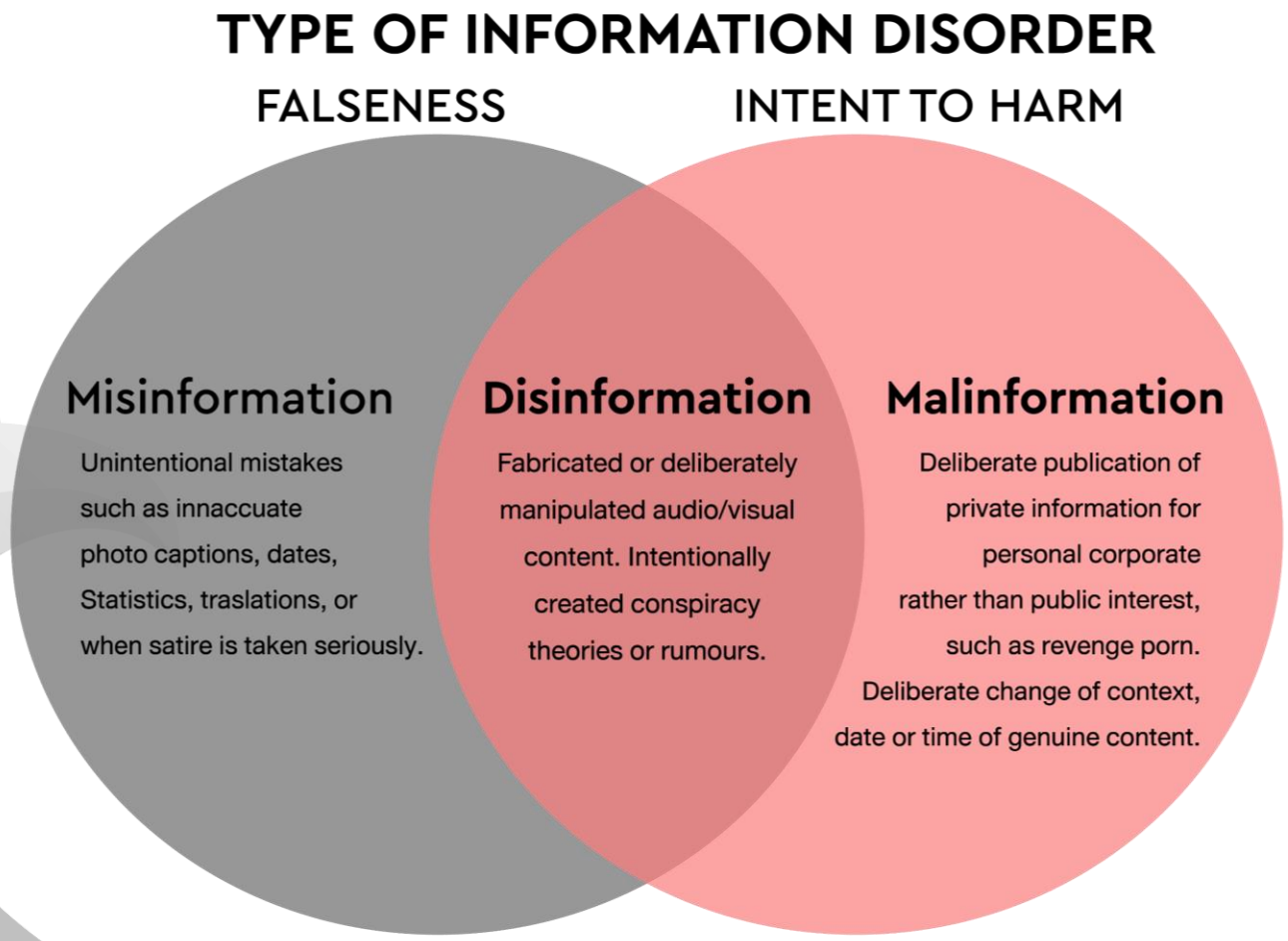
2ND GEN : INFORMATION SECURITY (2005)

3RD GEN : CYBERSECURITY (2013)

4TH GEN : CYBER RESILIENCE (2011/2023)

5TH GEN : CYBER DOMINANCE (2020/2030)

INFORMATION **DISORDER**



(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

CYBERTRON

3R | Measures not to be tricked

Reason

Think about the information and use logics / facts to help you understand the situation

Research

Look for more information, search from various sources and types of media / writers

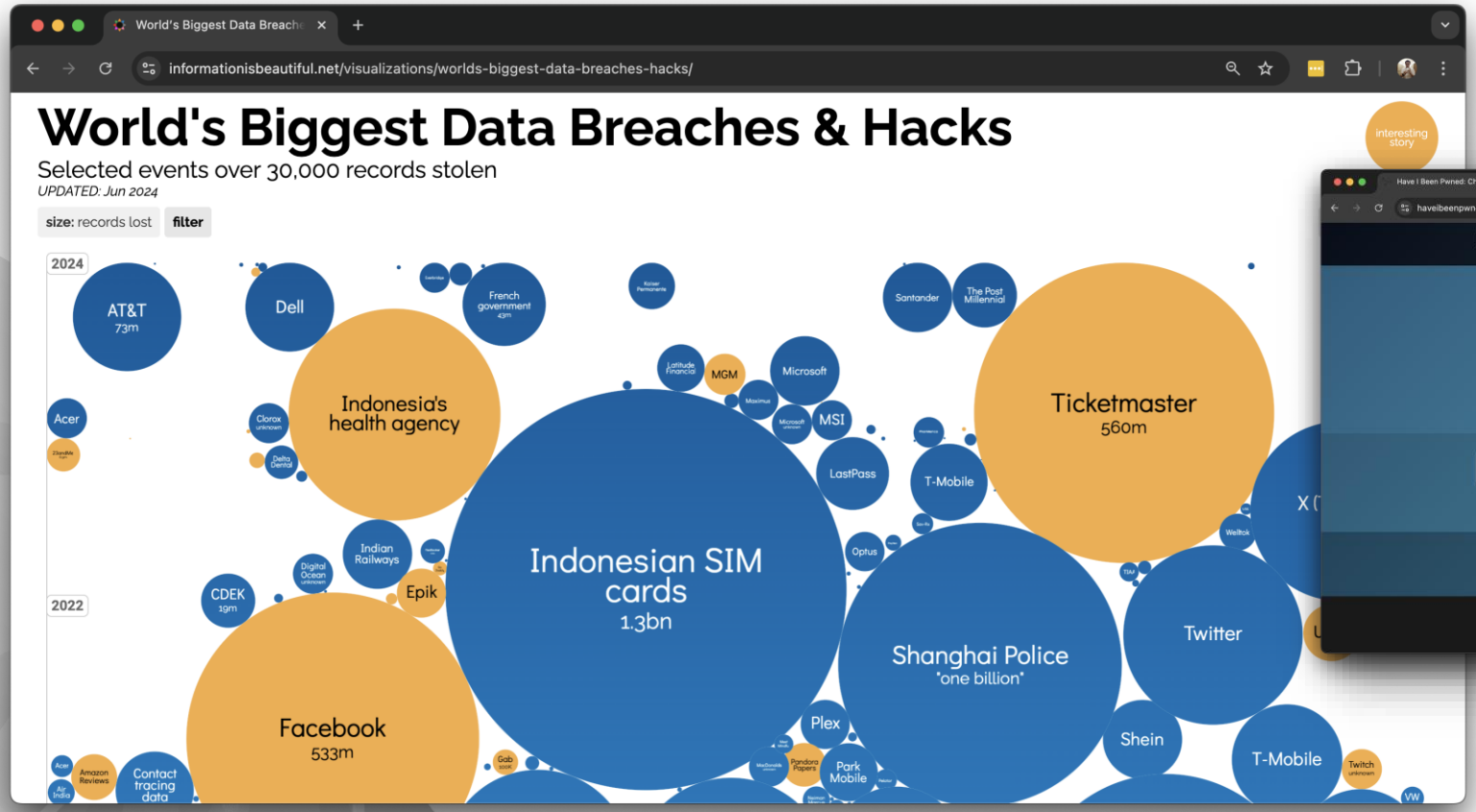
Reconsider

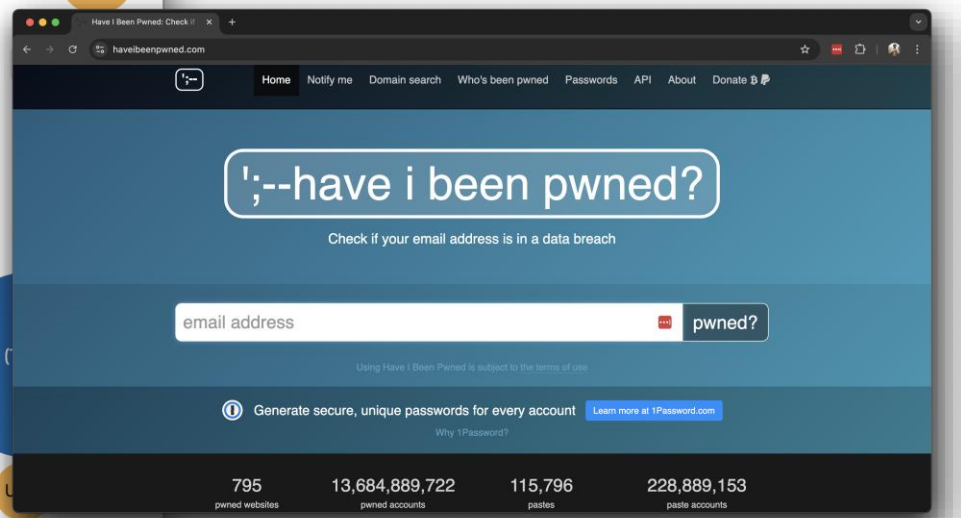
After reasoning and researching, allow some time to reconsider and make decision about your judgement

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

CYBERTRON

Have you been pwned?





https://haveibeenpwned.com

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

THE AI

Artificial Intelligence

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

Types of AI

1. **Narrow AI** (Specific)

- Artificial intelligence systems designed to perform a specific task or function, such as voice recognition or image classification, rather than possessing general intelligence across multiple domains
- Ex: Siri, Alexa, Spam Detection Program

2. **General AI** (General)

- A type of artificial intelligence with the ability to understand, learn, and apply knowledge across a wide range of tasks at a level comparable to human intelligence.

3. **Superintelligence AI** (Superhuman)

- Refers to a hypothetical form of artificial intelligence that surpasses human intelligence across all domains, including creativity, problem-solving, and social skills.

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

Types of AI

by usage / learning

1. **Machine Learning**
   Artificial intelligence that uses algorithms and statistical models to enable computers to learn from and make predictions or decisions based on data without being explicitly programmed
2. **Deep Learning**
   Artificial intelligence that uses neural networks with multiple layers to automatically learn and extract complex patterns and features from large amounts of data.
3. **Neural Networks**
   A type of machine learning model inspired by the human brain's structure, consisting of interconnected nodes (neurons) that process and learn from data to recognize patterns and make decisions.

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

GENERATIVE AI

Refers to a class of artificial intelligence systems designed to **create new content, such as images, text, or music, by learning patterns** from existing data and generating outputs that mimic or extend those patterns.

- **Photo:** Midjourney, Stable Diffusion
- **Text:** ChatGPT, Bard
- **Video:** RunwayML, Synthesia
- **Coding:** GitHub, Copilot

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

Photorealistic AI image gener

freepik.com/ai/images/photo

How to make AI-generated photorealistic images?

Follow these tips for writing a prompt to generate fabulous photorealistic images

Nature | People | Characters & Scenes | Food & Drinks | Architecture

Consider the aspect ratio

When creating a photorealistic nature image, forget about the classic 1:1 aspect ratio. Changing it to 16:9 will give you an unbeatable result.

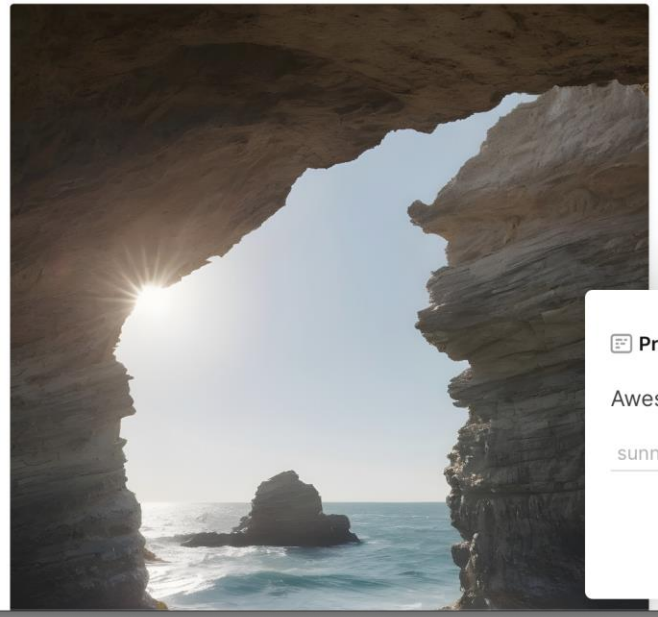
Ask for a raw image style

A raw image contains all of its data, so if you include this style in your prompt, you will get an image with greater detail.

Time and weather conditions

Sunny, cloudy, or even if it's golden hour - try to be as specific as possible when it comes to time and weather.

Top keywords to top photo images

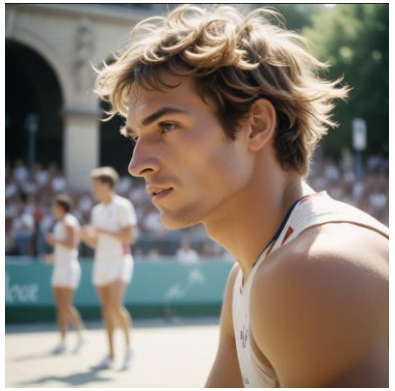


Customize this *pre-made* prompt to generate images.

Prompt detail

Awesome shot of a rock formation in the ocean, sunny day, ethereal portraits, photographic weavings

Generate



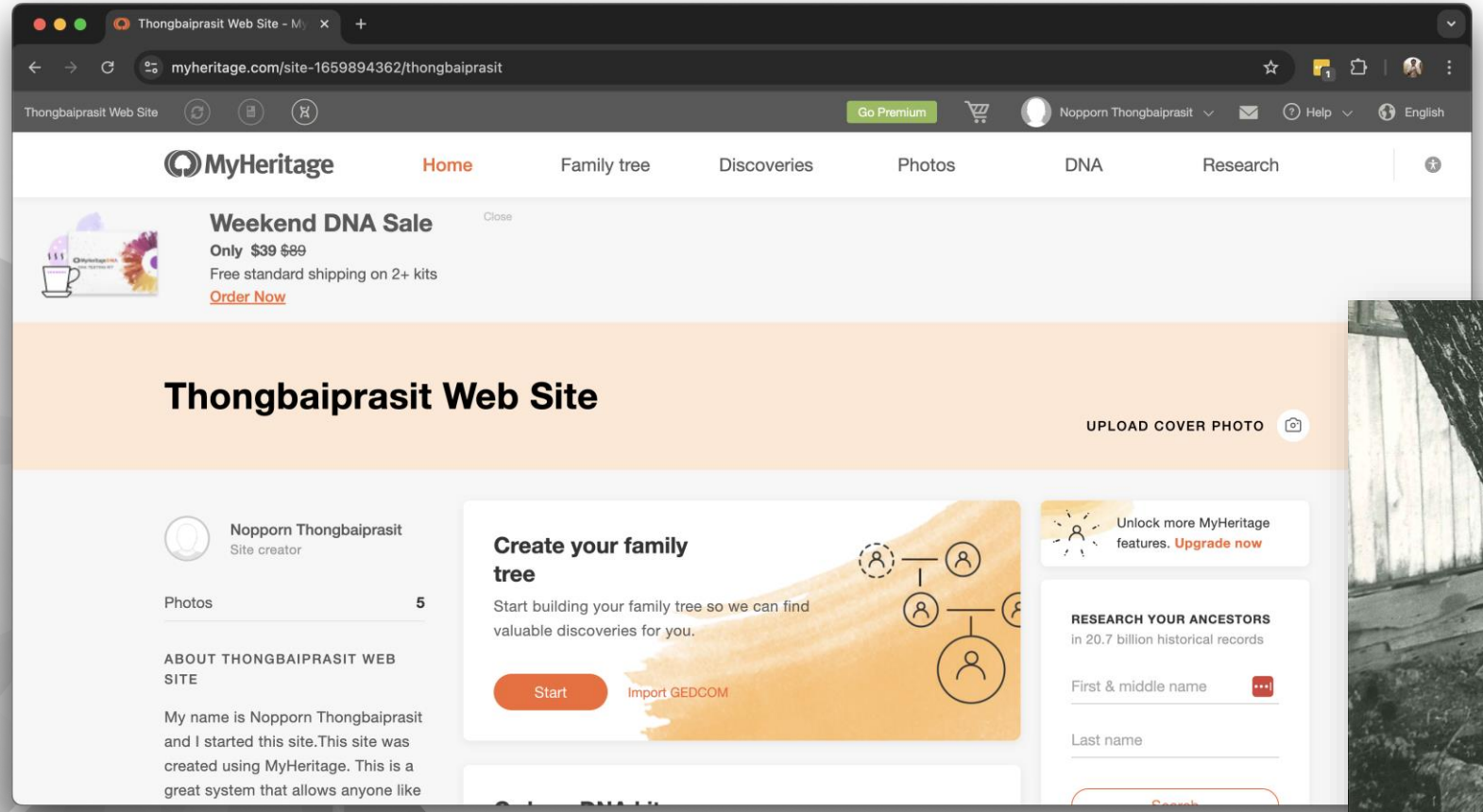
freepik.com/ai/images/photo

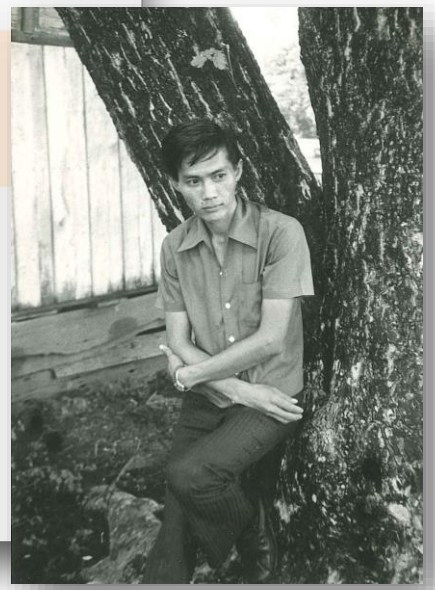
(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

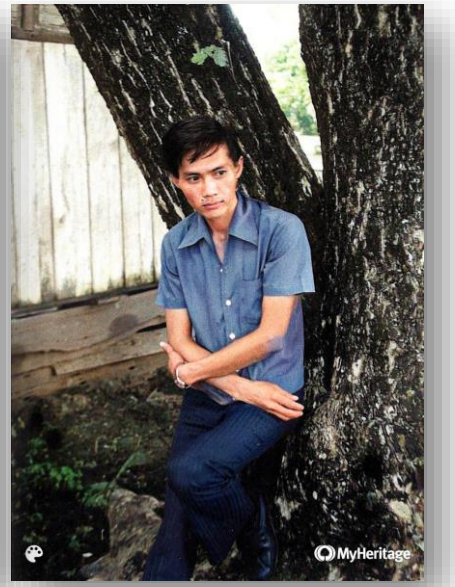
CYBERTRON

Revive old photos

myheritage.com







(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

The Power of AI

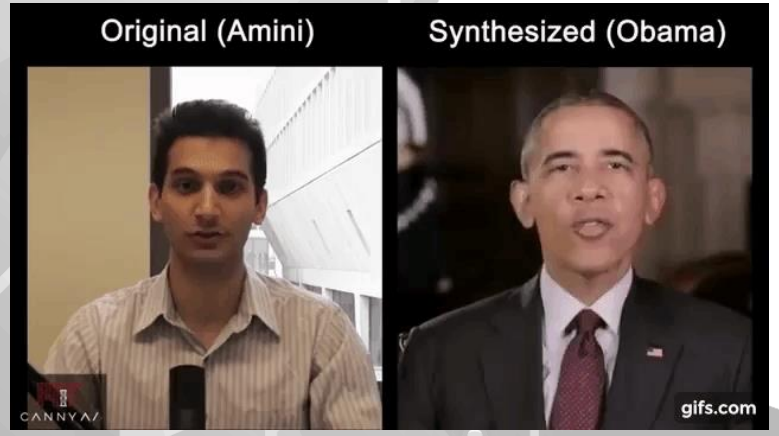
People who don’t exist

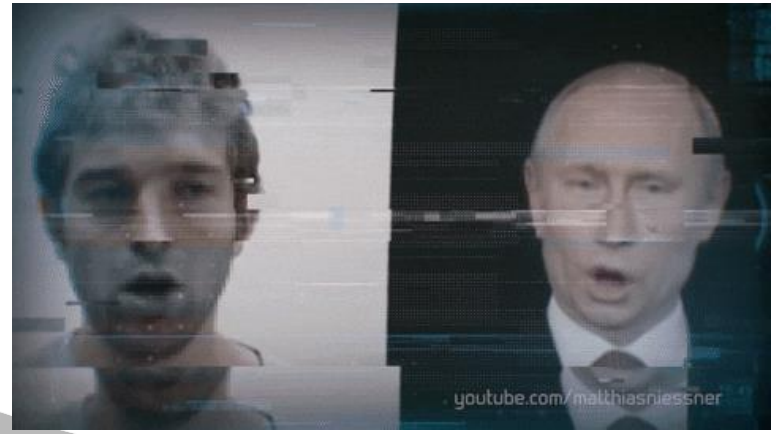
(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

DEEP FAKES

กาลามสูตร & Fake News
ภาพคือพระพยอม
แต่เสียงเกิดจากการเลียนแบบ

Animating Faces
A single model animates all images given only a single source image
Driving video


Original (Amini)
Synthesized (Obama)
gifs.com


youtube.com/matthiasniessner

true 5G
Source: Mathias Vef
TNN tech
NUCA

ChatGPT

chat.openai.com

+ New chat

Yesterday

- โมเดล GPT-3.5 ของ OpenAI

Previous 30 Days

- Cybersecurity Services: ACE
- New chat
- สิทธิ์เรียกเก็บหนี้นายแดง (Right
- ผู้พิพากษาสมทบส่วนใหญ่
- Storm 0978: แจ้งการโจมตี
- New chat
- New chat
- Ethical Hacking Course: 12-H
- Summary: User request for ar

June

- Upgrade to Plus NEW
- Nopporn Thongbaiprasit

thestandard.co/samsung-semiconductor-source-code-leaked/

ECONOMIC / BUSINESS

เป็นเรื่อง! พนักงาน Samsung Semiconductor เผลอทำ Source Code และข้อมูลสำคัญของบริษัทรั่วไหลใน ChatGPT

โดย ดำรงเกียรติ มาลา
06.04.2023

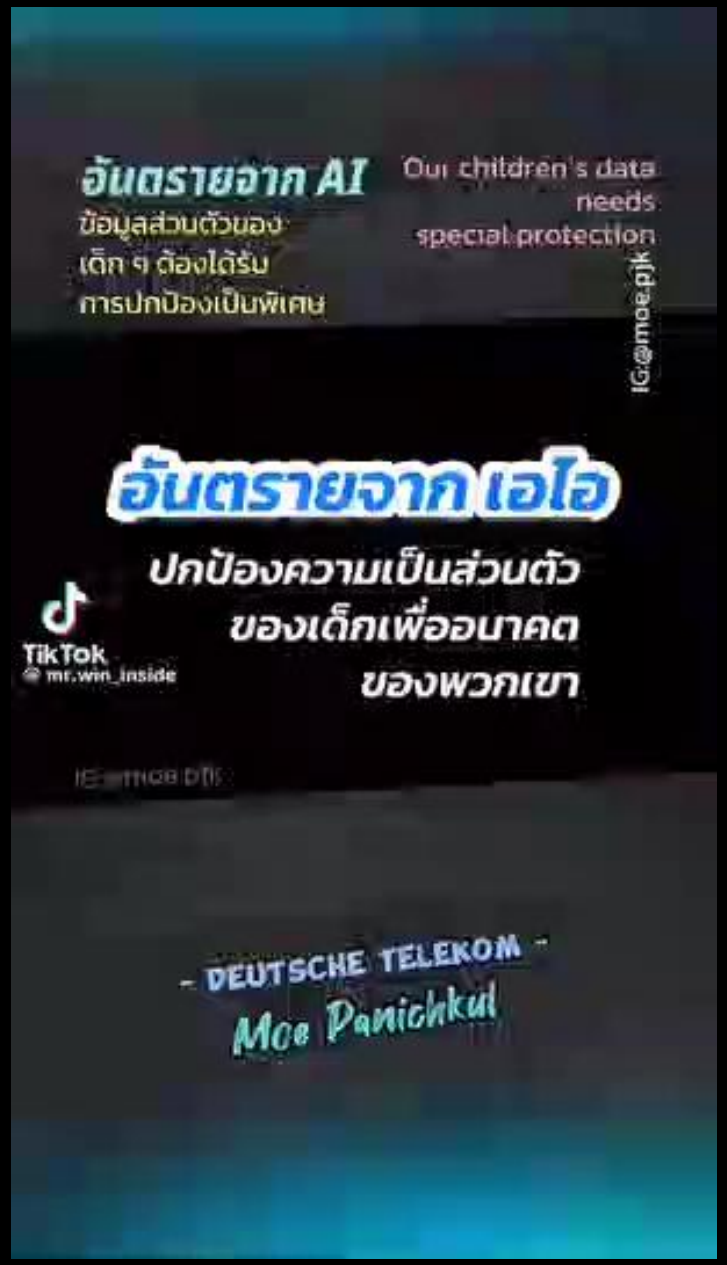
1.0K

เว็บไซต์ TechRadar รายงานว่า พนักงานในแผนกเซมิคอนดักเตอร์ของ Samsung ได้ก่อความผิดพลาดครั้งใหญ่ด้วยการปล่อยให้ข้อมูลความลับสำคัญของบริษัท ได้แก่ Source Code สำหรับโปรแกรมใหม่, รายงานการประชุมภายในของบริษัท และข้อมูลเกี่ยวกับฮาร์ดแวร์ รั่วไหลโดยบังเอิญระหว่างการใช้งานโปรแกรมแชตบอตปัญญาประดิษฐ์ชื่อดัง ChatGPT

รายงานข่าวดังกล่าว ระบุว่า พนักงานของ Samsung ได้กรอกคำสั่งให้ ChatGPT ทำการทดสอบเพื่อตรวจจับข้อบกพร่องในชิป ซึ่งเป็นกระบวนการที่เป็นความลับสูง เนื่องจากต้องการประหยัดเวลาและงบประมาณในการปรับปรุงประสิทธิภาพกระบวนการทดสอบ

Regus
ออฟฟิศส่วนตัว
Coworking

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.



(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

Risks against using AI:

Issues to be aware of

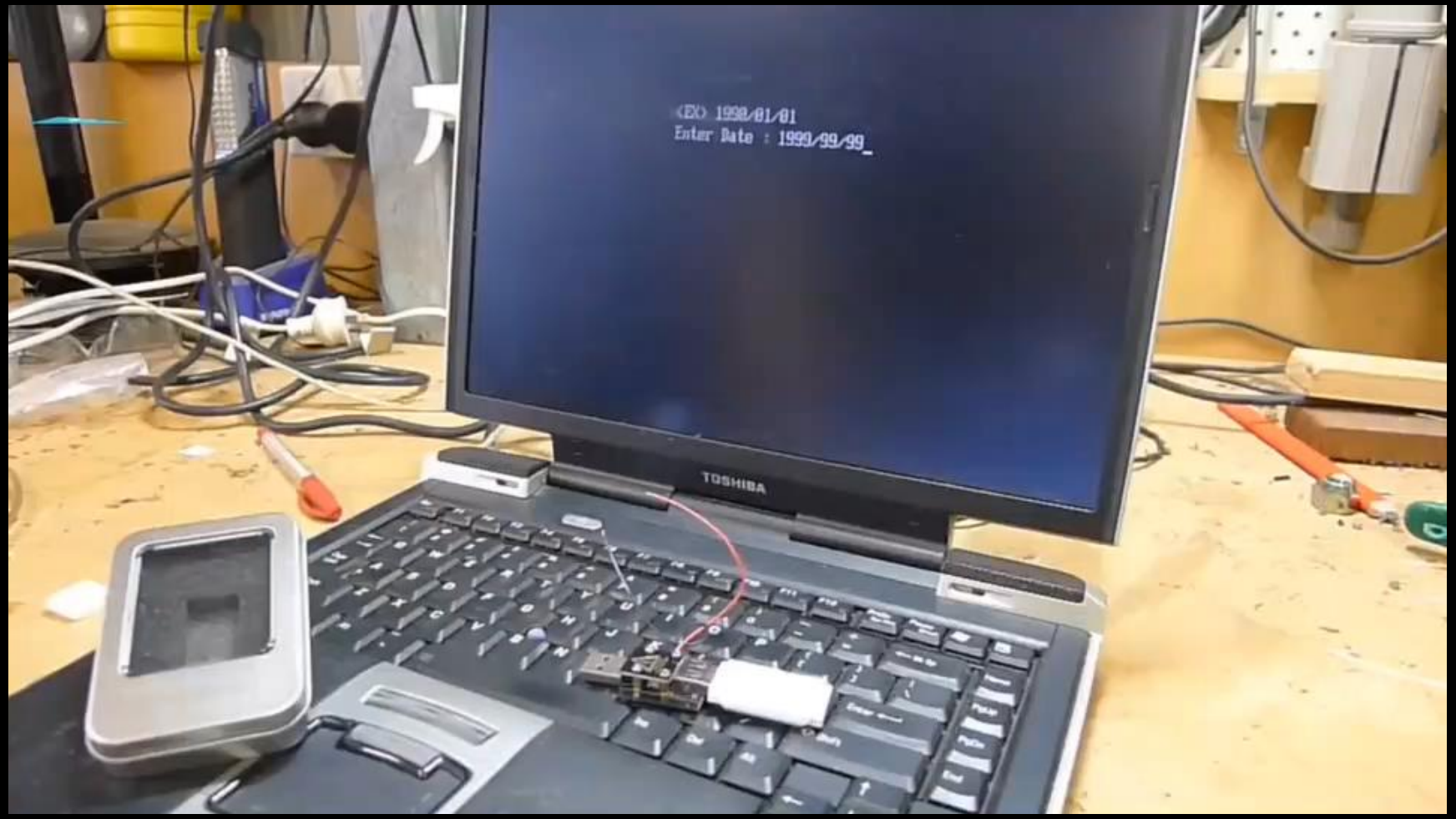
1. Information Bias
2. Job Loss
3. Security & Credibility
4. Privacy
5. Controllability
6. AI as weapon

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

**Generative AI
won't replace people,
but people who use
generative AI will
replace people
who don't.**

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

USBKiller



(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

Security Components

Users

Devices

Network

Access to Service

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.

cybertronTHAI

@cybertronTH

(C) Copyright, CYBERTRON Co., Ltd.