

Hackers Don't Play Fair: Why Large Enterprises Get **Breached**

Teerawat Puangdee – Cybersecurity Consultant



Teerawat Puangdee
Cybersecurity Consultant

Certifications

- Offensive Security Certified Professional (OSCP)
- Offensive Security Experienced Penetration Tester (OSEP)
- Certified Red Team Professional (CRTP)
- Certified Red Team Operator (CRTO)
- Certified Az Red Team Professional (CARTP)
- Hack The Box Certified Pro Lab APTLABS
- Hack The Box Certified Pro Lab RASTALABS
- Hack The Box Certified Pro Lab CYBERNETICS

Experiences

- Perform web application and mobile application penetration testing on major bank, financial institution, large e-commerce platform and etc.
- Perform network penetration testing on financial institution and oil and gas company
- Perform red team assessment by using TTPs (Tactics Techniques and Procedures) on major financial institution, microfinance sector and oil and gas company
- Extensive knowledge on security on Active Directory both offensive and defensive
- Provide detailed technical analysis and recommended solution

Projects Responsibility Experiences

- Bank, Financial Institution ,Cryptocurrency Trading Platform, Hospital, Enterprise IT Distribution, Online Payment, Software House
-

GOAL TODAY

01

Share the findings



02

Provide direction to reduce risks efficiently



Cybersecurity Breached

ปอท.จับแฮกเกอร์หนุ่ม ป.โท แฮกข้อมูลโค้ดใต้ฝา เครื่องดื่มชูกำลังแลกเงินดิจิทัล



9near : จับกุม จ่าสิบโท แฮกเกอร์ที่
อ้างมีข้อมูลคนไทย 55 ล้านคนได้
แล้ว



แฮกเกอร์ล้วงข้อมูลขาย ไทยสูญปีละ 3.9 หมื่นล้าน บาท



แฮกเกอร์ประกาศขายข้อมูลคนไทย เกือบ 20 ล้านชุดข้อมูลในเดือน ม.ค. 67 หน่วยงานรัฐโดนด้วย 2 แห่ง



<https://www.thairath.co.th/news/crime>
<https://www.bbc.com/thai/articles/cgl435v8evno>

pdpc BREAKING NEWS

ด่วน !

" [REDACTED] " ตรวจพบ
เหตุข้อมูลรั่วไหล
ทีมงานไอที ทอยส่ง SMS
แจ้งเตือนลูกค้า

วันเสาร์ที่ 12 เมษายน 2568

pdpc BREAKING NEWS

สคส. ปฏิบัติการเชิงรุก!

WU " [REDACTED] "

ถูกละเมิดข้อมูลส่วนบุคคล
แจ้งบริษัทระงับยับยั้ง
เร่งเตือนประชาชน

วันอังคารที่ 15 เมษายน 2568

PDPC พูห่างดังๆ

ถูกละเมิดข้อมูลส่วนบุคคล!

PPTV HD 36

www.pptvhd36.com

ข้อมูลลูกค้า 19 ล้านรายหลุดขายบนเว็บมืด
' ยอมรับแล้ว ประสานป้องกัน-ดำเนินคดี

วันศุกร์ที่ 24 มกราคม 2568

pdpc NEWS

165 GB of [REDACTED] Thailand Data for Sale
by SSL_Dragon / Team Dragon Wings

SSL Dragon / Team Dragon Wings

Hello Forum Members,

We are SSL Dragon / Team Dragon Wings.
Today, we are introducing ourselves as a new group of skilled threat actors.
Our first target?
This week, we successfully extracted over 165 GB of data from their internal databases and servers. Here's what we've acquired:

- Customer Info: Over 22 million records.
- Staff Personal Details: Includes data from their full HR system.
- Internal Systems & Databases: OppoHR, Micro_Services, Phone IMEI, Big Data, Dealer Partners, Finance, Warehouse, and iOppo platform details.

We are selling this data for \$20,000 USD.
If you're interested in a one-time exclusive deal, feel free to PM us to negotiate.

To: [REDACTED]

If you want to discuss terms or reach an agreement, we're open to negotiations.
Please contact us through Forum PM to negotiate.

Samples:
Databases

PDPC สั่ง [REDACTED]

ชี้แจงกรณี Dark Web

อ้างขายข้อมูล ภายใน 72 ชม.

ข้อมูลรั่วไหลเป็น "0"



World / Asia

Finance worker pays out \$25 million after video call with deepfake ‘chief financial officer’

(CNN) — A finance worker at a multinational firm was tricked into paying out \$25 million to fraudsters using deepfake technology to pose as the company’s chief financial officer in a video conference call, according to Hong Kong police.



FOX
NEWS
7:09 MT

Warren Buffett's urgent statement

Hannity SPECIAL

Hannity

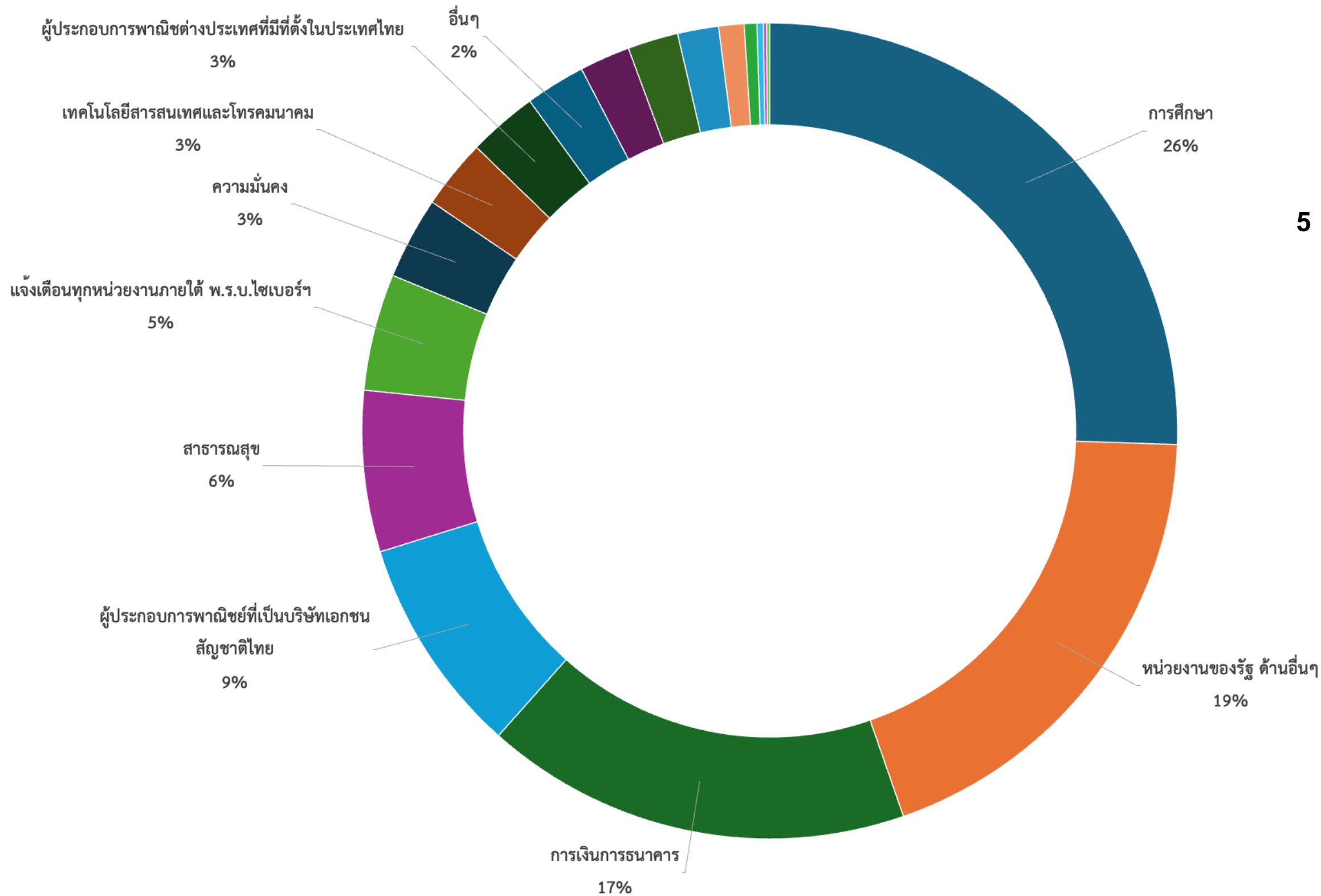
JEANINE PIRRO
COMING UP







<https://www.ncsa.or.th/policy/threat-statistics>

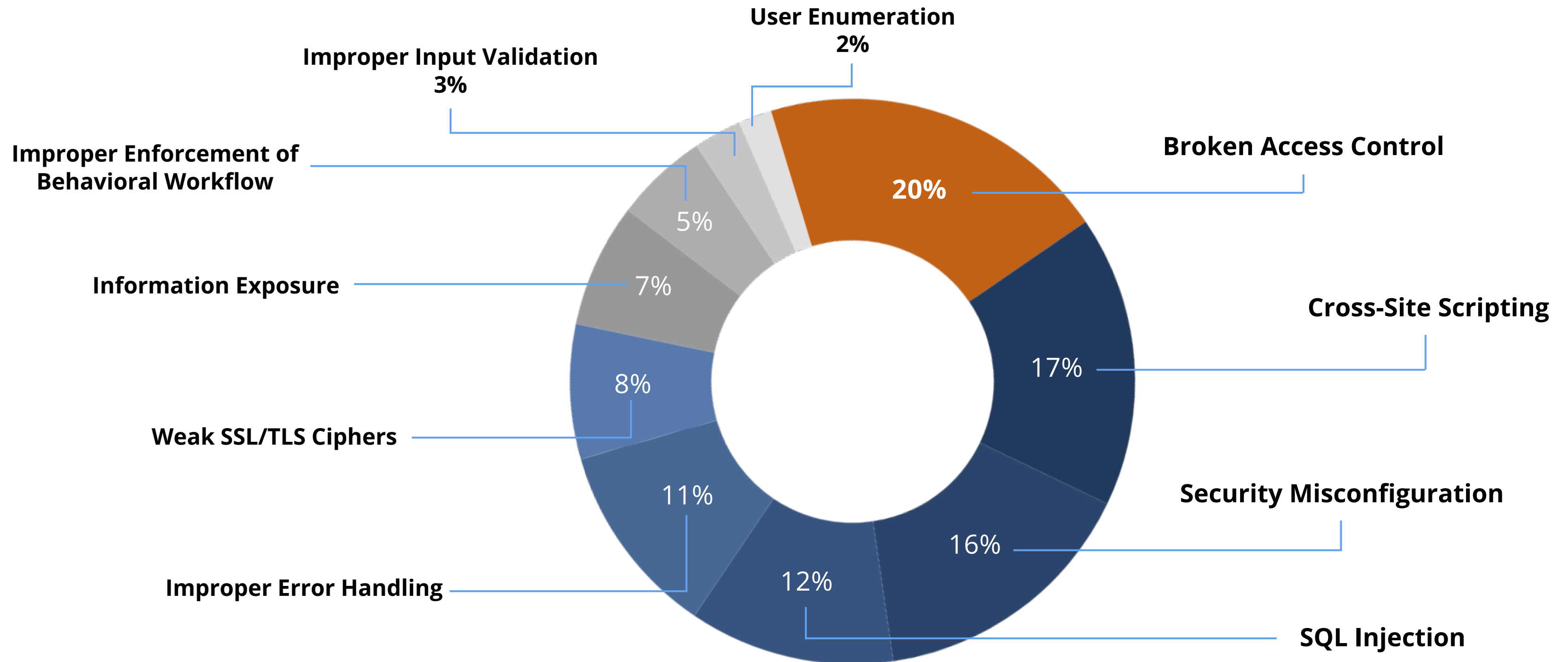


5 อันดับ หน่วยงานที่ถูกโจมตีในปี 2568

1. การศึกษา
2. หน่วยงานของรัฐ ด้านอื่นๆ
3. การเงินการธนาคาร
4. ผู้ประกอบการพาณิชย์ที่เป็นบริษัทเอกชน สัญชาติไทย
5. สาธารณสุข

Top 10 Vulnerabilities Found by MAYASEVEN

Web Application





Cybersecurity **Measurement**



พระราชบัญญัติ

การรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

พ.ศ. ๒๕๖๒



พระราชบัญญัติ

คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

พ.ศ. ๒๕๖๒

ประกาศนาคารแห่งประเทศไทย

ที่ สนช. ๑/๒๕๖๔

เรื่อง หลักเกณฑ์การกำกับดูแลความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
(Information Technology Risk) ตามกฎหมายว่าด้วยระบบการชำระเงิน



สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ประกาศแนวปฏิบัติ

ที่ นป. 7 /2565

เรื่อง แนวปฏิบัติในการจัดให้มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ



ISO/IEC 27001:2022

Information security, cybersecurity and
privacy protection

Information security management systems
Requirements

<https://drive.nrsa.or.th/s/7zAHoc8kYBkneSd>

https://www.ratchakitcha.soc.go.th/DATA/PDF/2562/A/069/T_0052.PDF

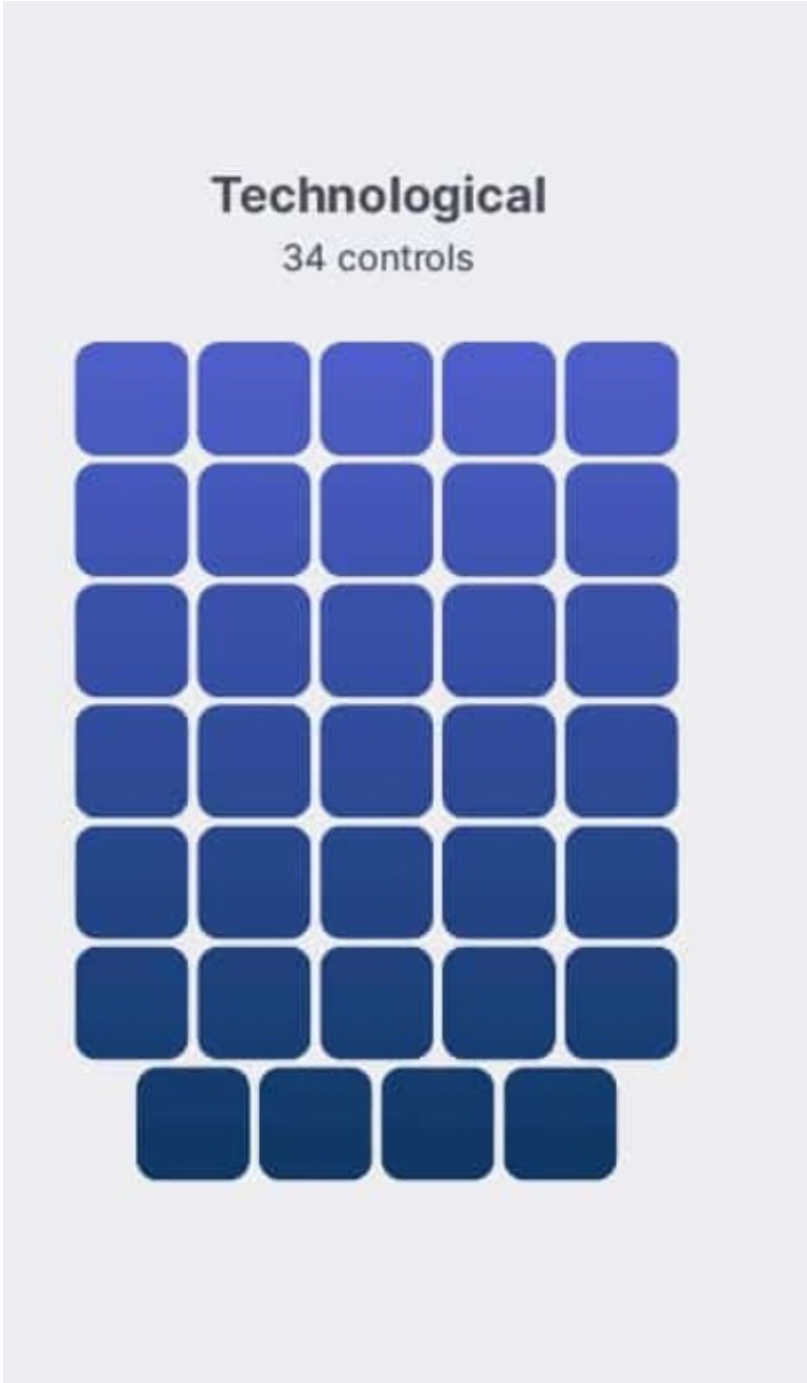
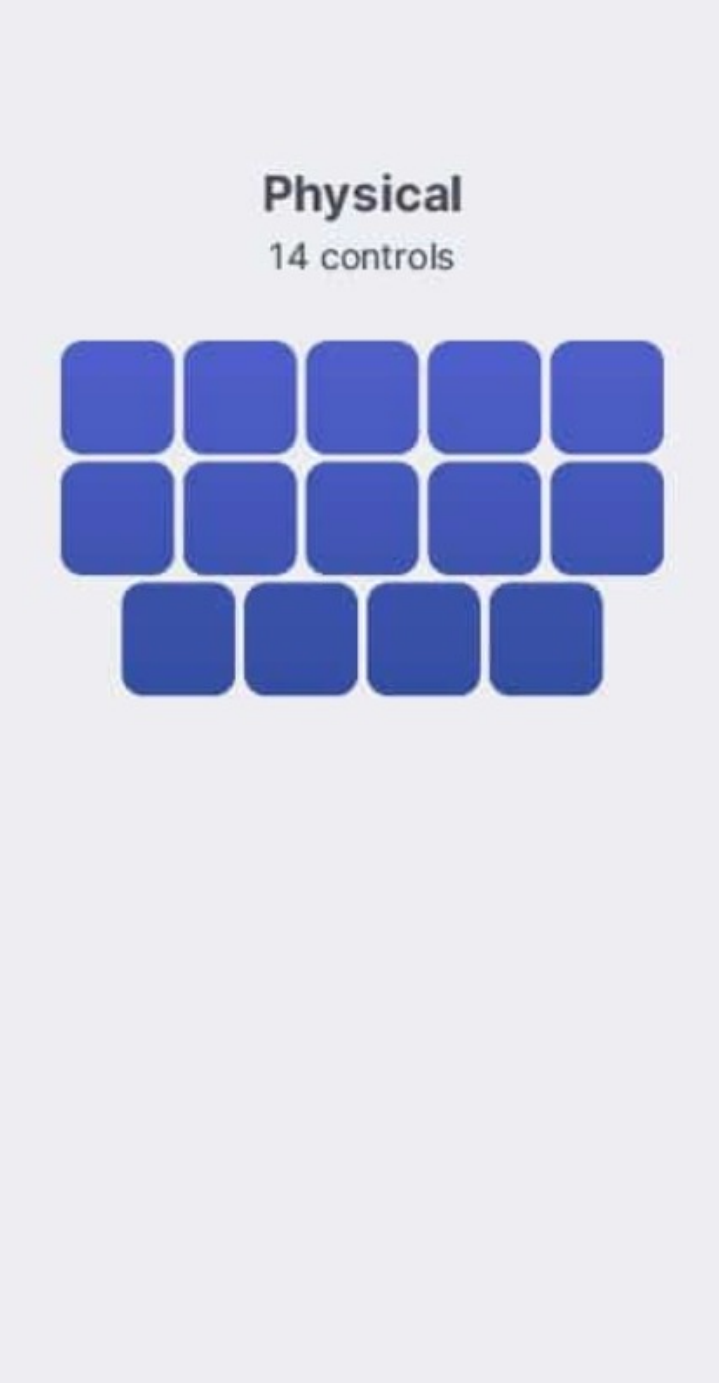
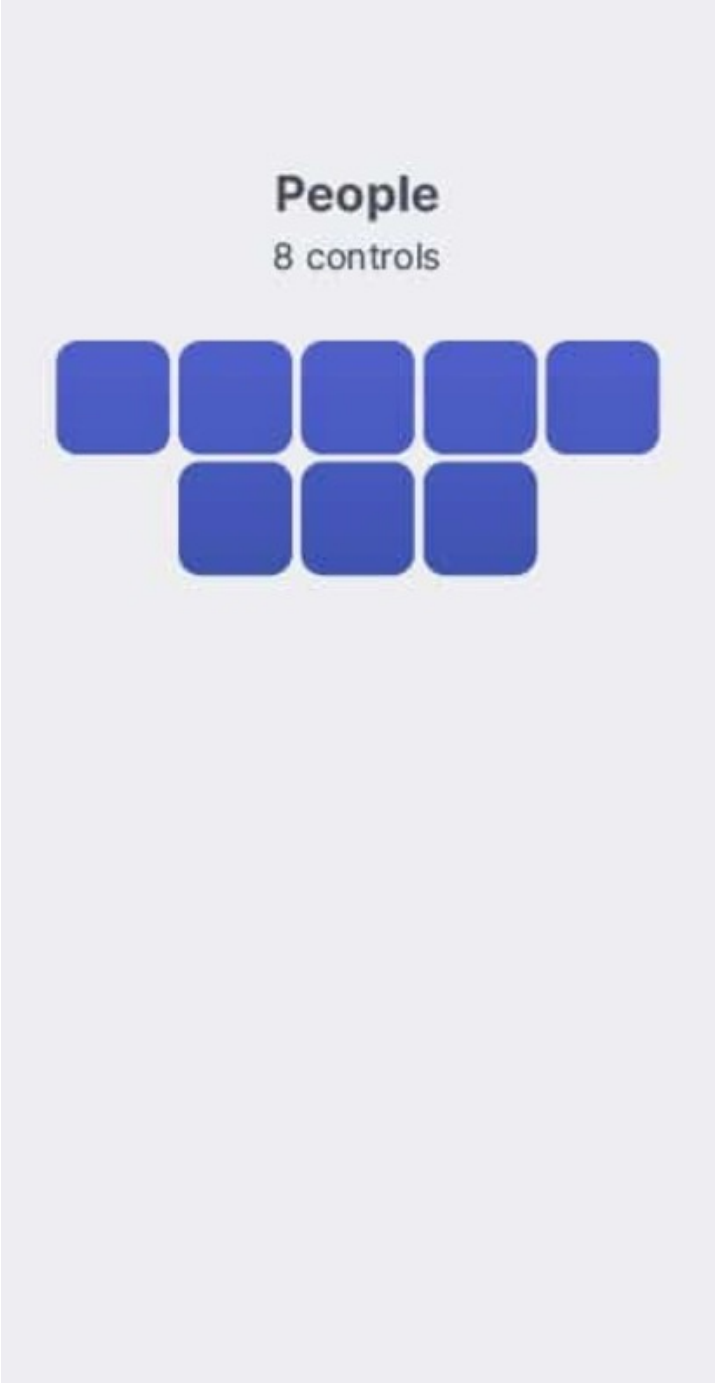
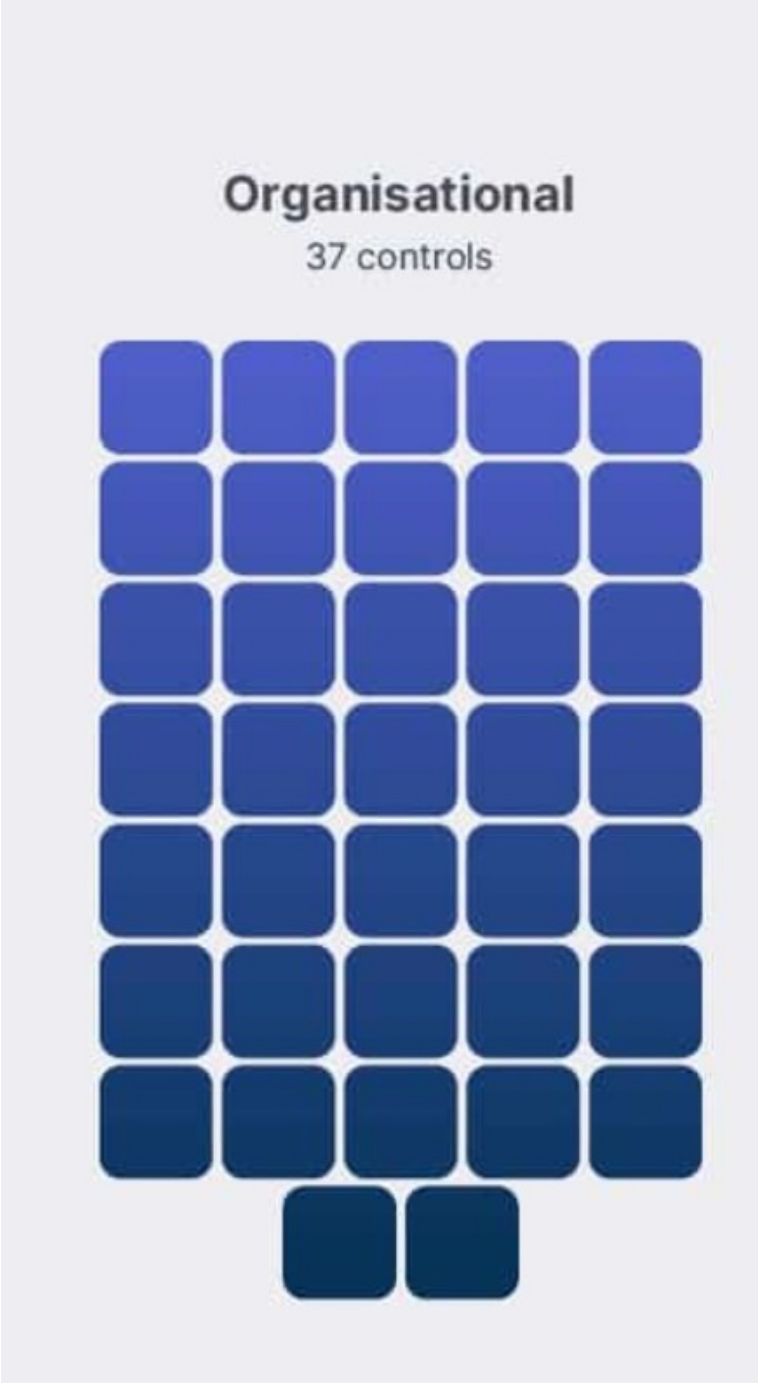
https://www.ratchakitcha.soc.go.th/DATA/PDF/2564/E/022/T_0031.PDF

<https://www.iso.org/standard/27001>

<https://law.sec.or.th/content/4969>

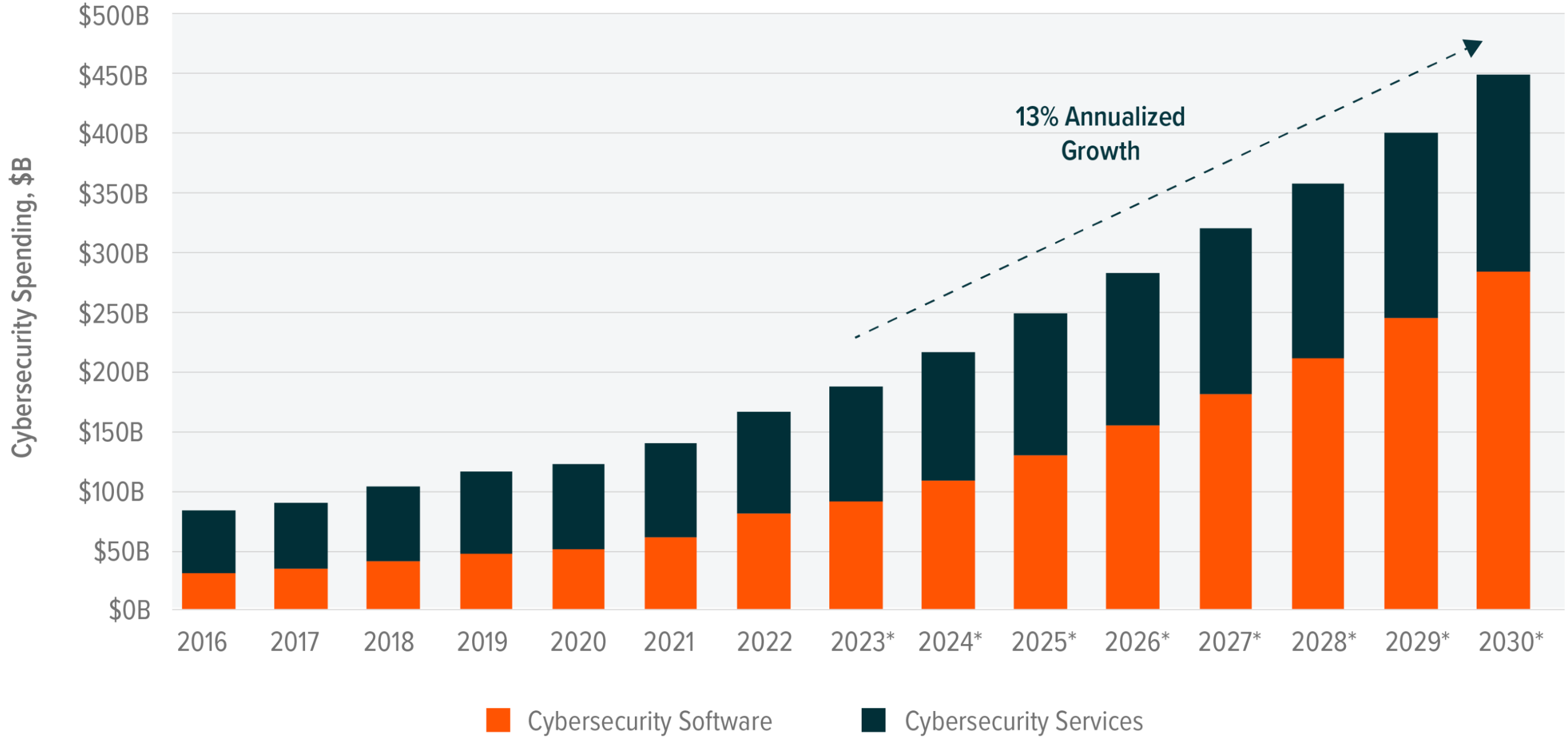


ISO27001:2022



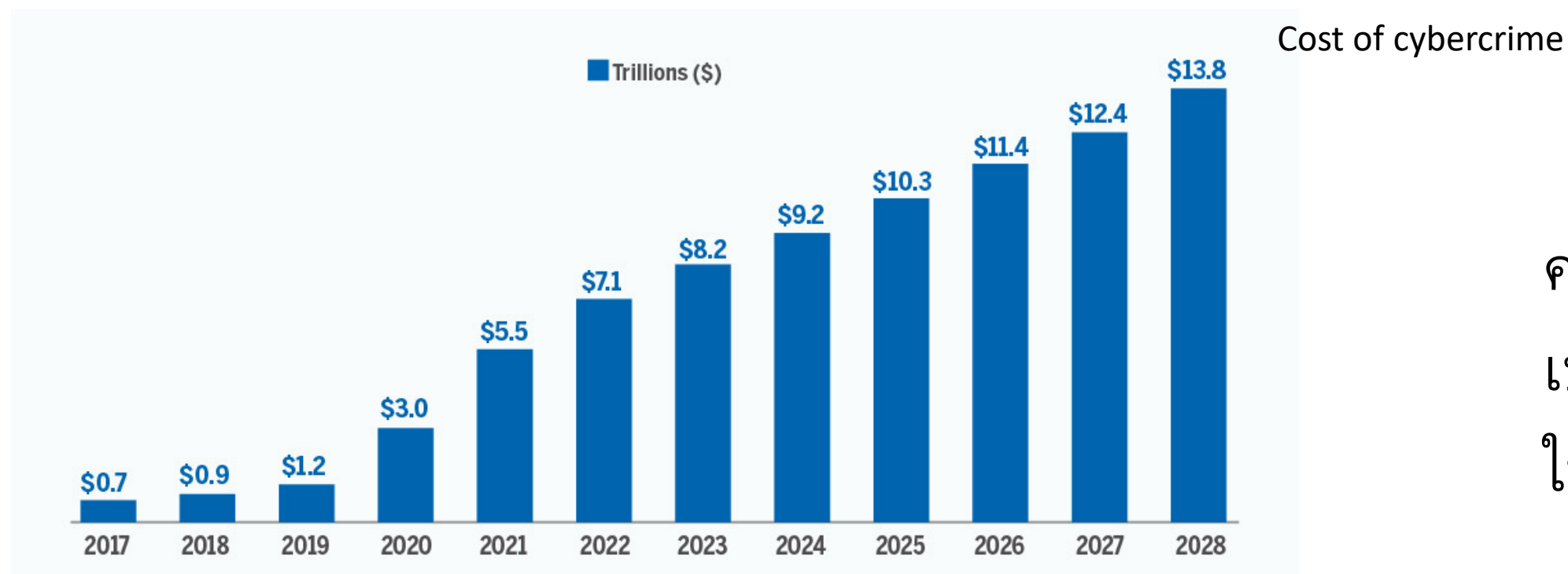
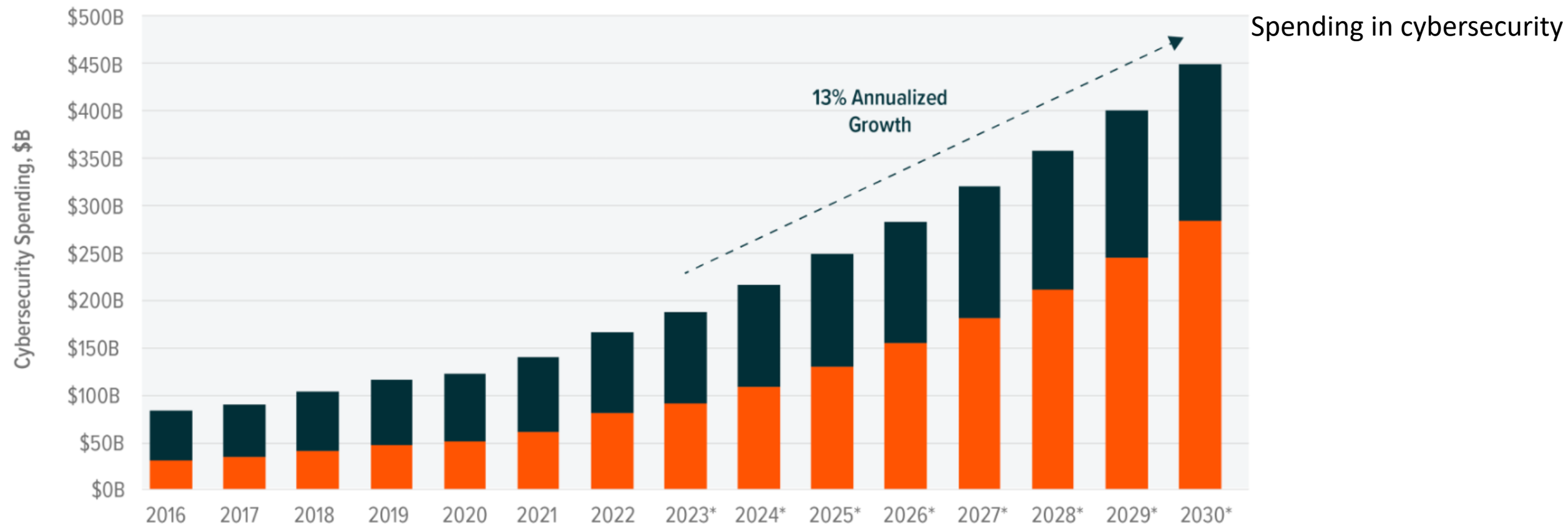
GLOBAL CYBERSECURITY SPENDING FORECASTED TO GROW TO \$450 BILLION BY 2030

Sources: Global X estimates with data from Gartner (2023, Sep 28) Gartner Forecasts Global Security and Risk Management Spending to Grow 14% in 2024.



*Indicates Forecast

<https://www.nasdaq.com/articles/cybersecurity-faces-transformation-from-generative-ai>



ความเสียหายจากภัยคุกคามทางไซเบอร์เป็น 40 เท่าของงบประมาณที่ใช้ในการป้องกัน

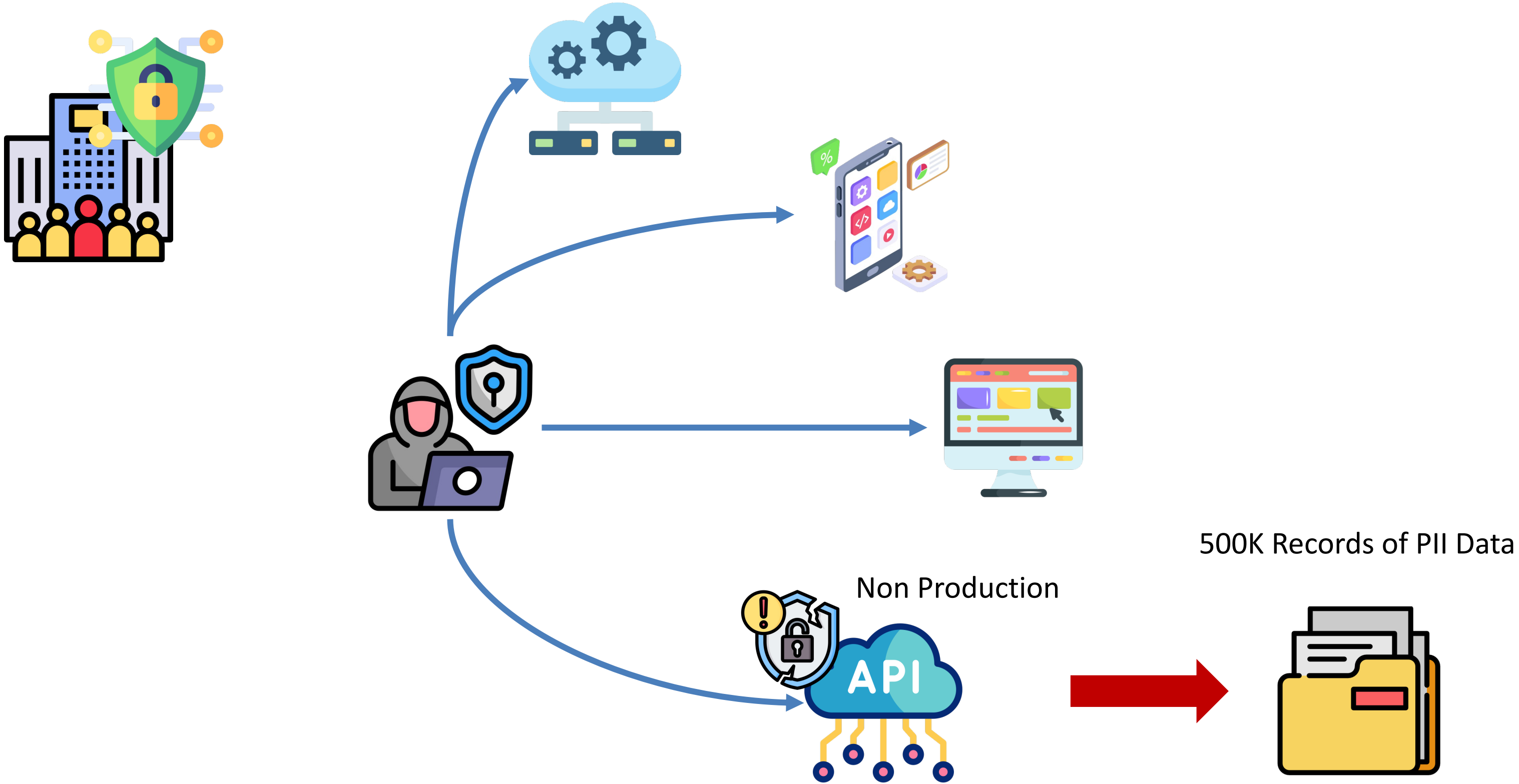
Cybersecurity Spending 2022 - 2024



Segment	2022		2023		2024	
	2022 Spending	Growth (%)	2023 Spending	Growth (%)	2024 Spending	Growth (%)
Application Security	5,047.60	10.9	5,765.20	14.2	6,670.30	15.7
Cloud Security	4,487.40	24	5,616.70	25.2	7,002.60	24.7
Data Privacy	1,129.20	9.9	1,338.70	18.5	1,667.30	24.6
Data Security	3,072.90	21.4	3,692.10	20.1	4,333.30	17.4
Identity Access Management	13,944.10	13.6	16,169.10	16	18,556.50	14.8
Infrastructure Protection	24,089.00	19.9	28,359.60	17.7	33,319.60	17.5
Integrated Risk Management	5,157.30	9.6	5,687.10	10.3	6,277.70	10.4
Network Security Equipment	18,932.50	11.9	21,383.60	12.9	24,360.10	13.9
Security Services	73,394.70	3.9	80,835.70	10.1	89,996.70	11.3
Consumer Security Software	7,443.40	2.9	7,901.70	6.2	8,406.70	6.4
Others	8,029.80	50.1	11,365.40	41.5	14,362.80	26.4
Total	164,728.00	10.6	188,114.80	14.2	214,953.70	14.3

Case Study: **Why Large Enterprises Get** **Breached**

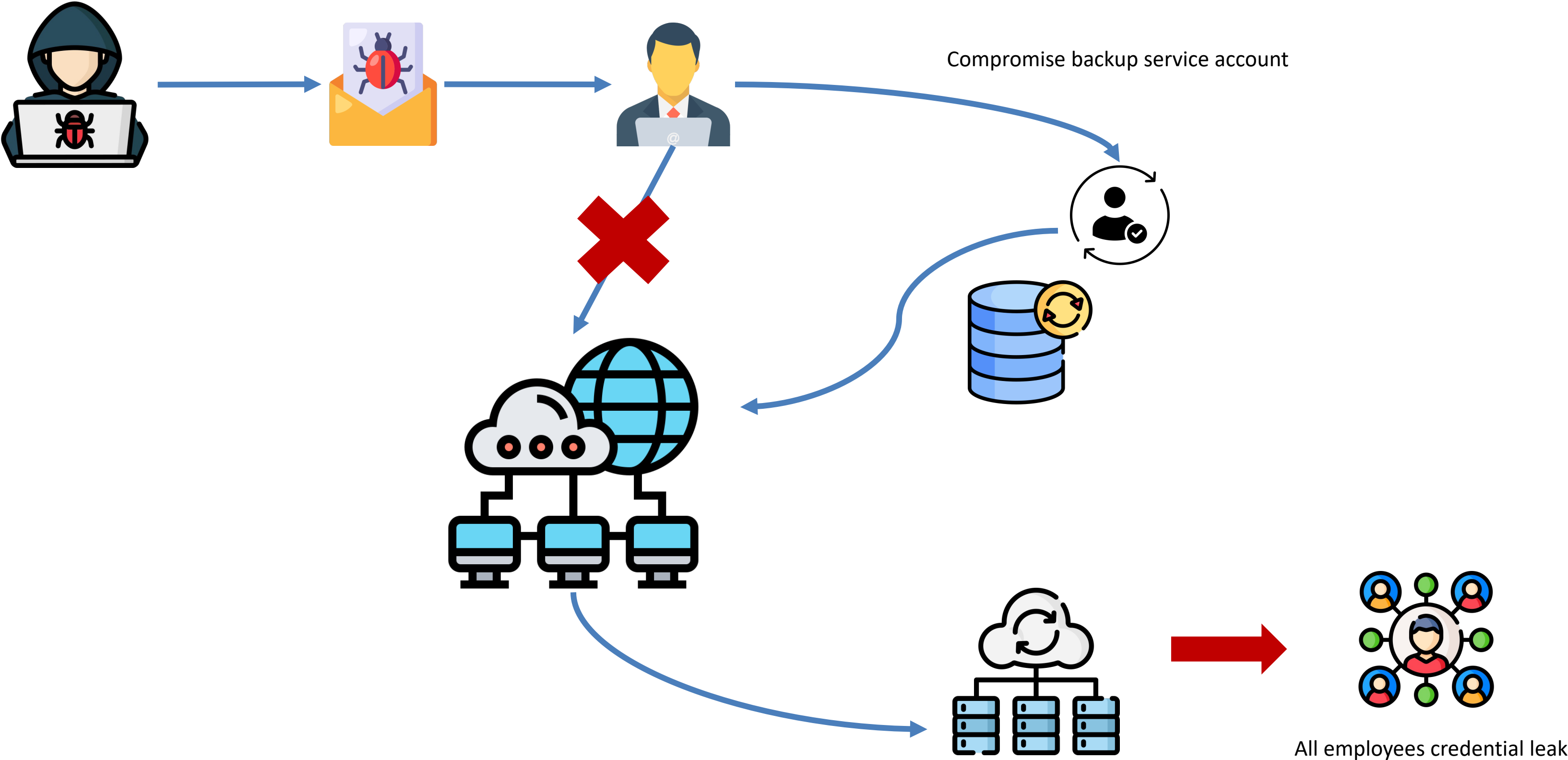
Case 1 #: Compromise of the shadow IT



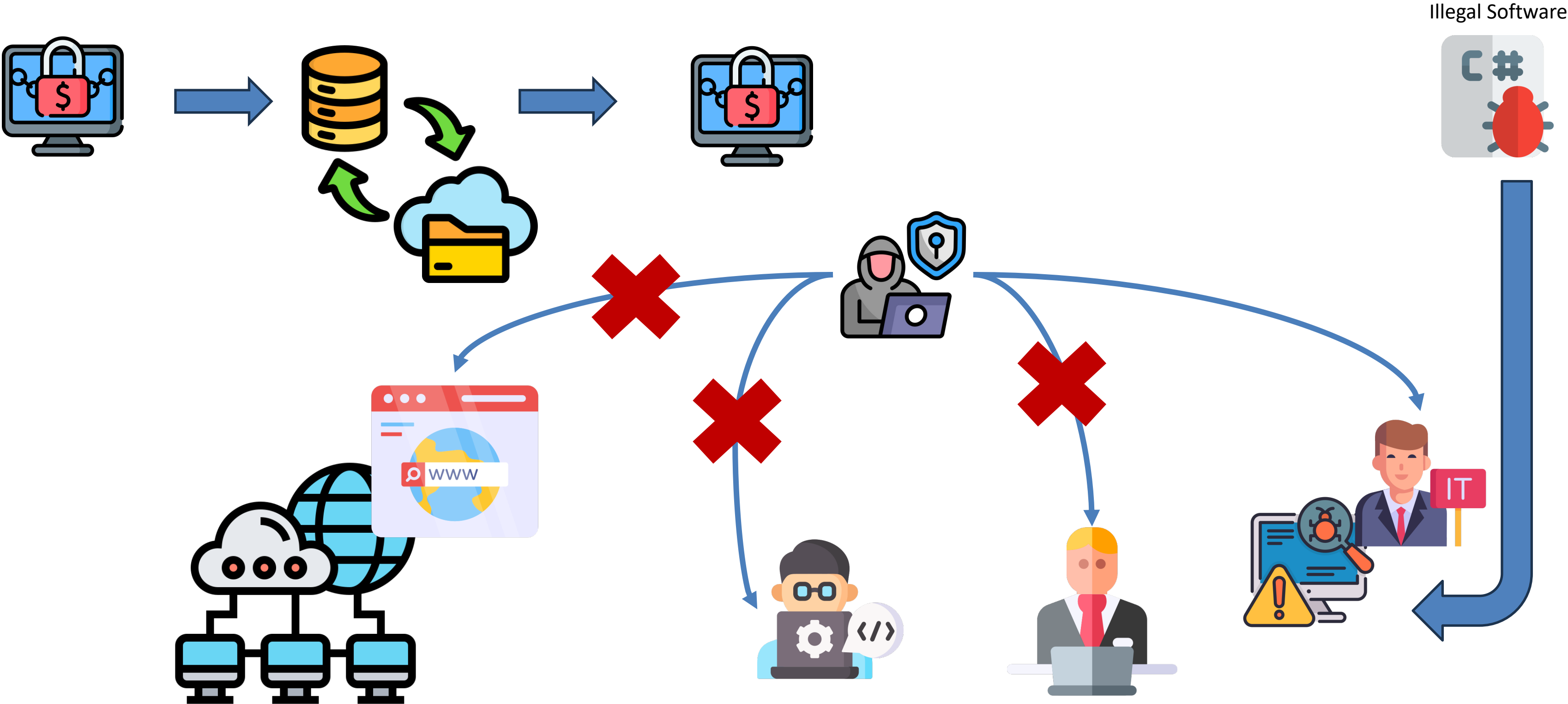
Case 1 #: Compromise of the shadow IT

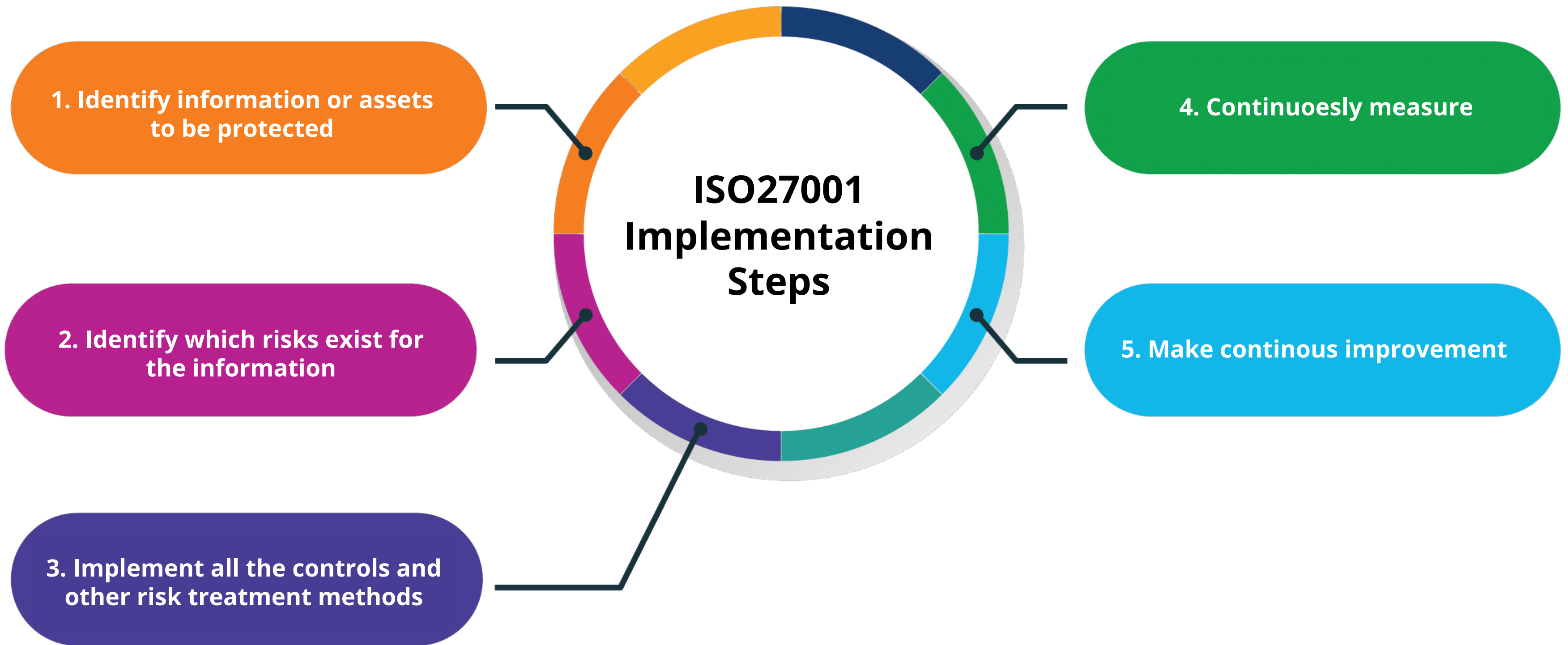


Case 2 #: Weak password policy enforcement



Case 3 #: Malware embedded in illegal software







MAYASEVEN

HACK THINGS

✉ sales@mayaseven.com

📞 02-026-3231

🌐 <https://mayaseven.com>