



งานสัมมนา

แนวทางรับมือและป้องกันการโจมตีทางไซเบอร์ภายใต้โครงการ
ThaiCERT Government Monitoring System (ThaiCERT GMS)

สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน)

ความท้าทายด้านภัยคุกคามไซเบอร์



เหตุการณ์แฮกเว็บไซต์ของหน่วยงานภาครัฐที่สำคัญ
ทำให้เว็บไซต์ถูกเปลี่ยนแปลงหน้าเว็บ (Web Defacement)
ในช่วง 1-2 เดือนก่อนหน้านี

การรับมือภัยคุกคามไซเบอร์โดย ThaiCERT



**ThaiCERT handled
4,371 incidents**



Report by Incident Type

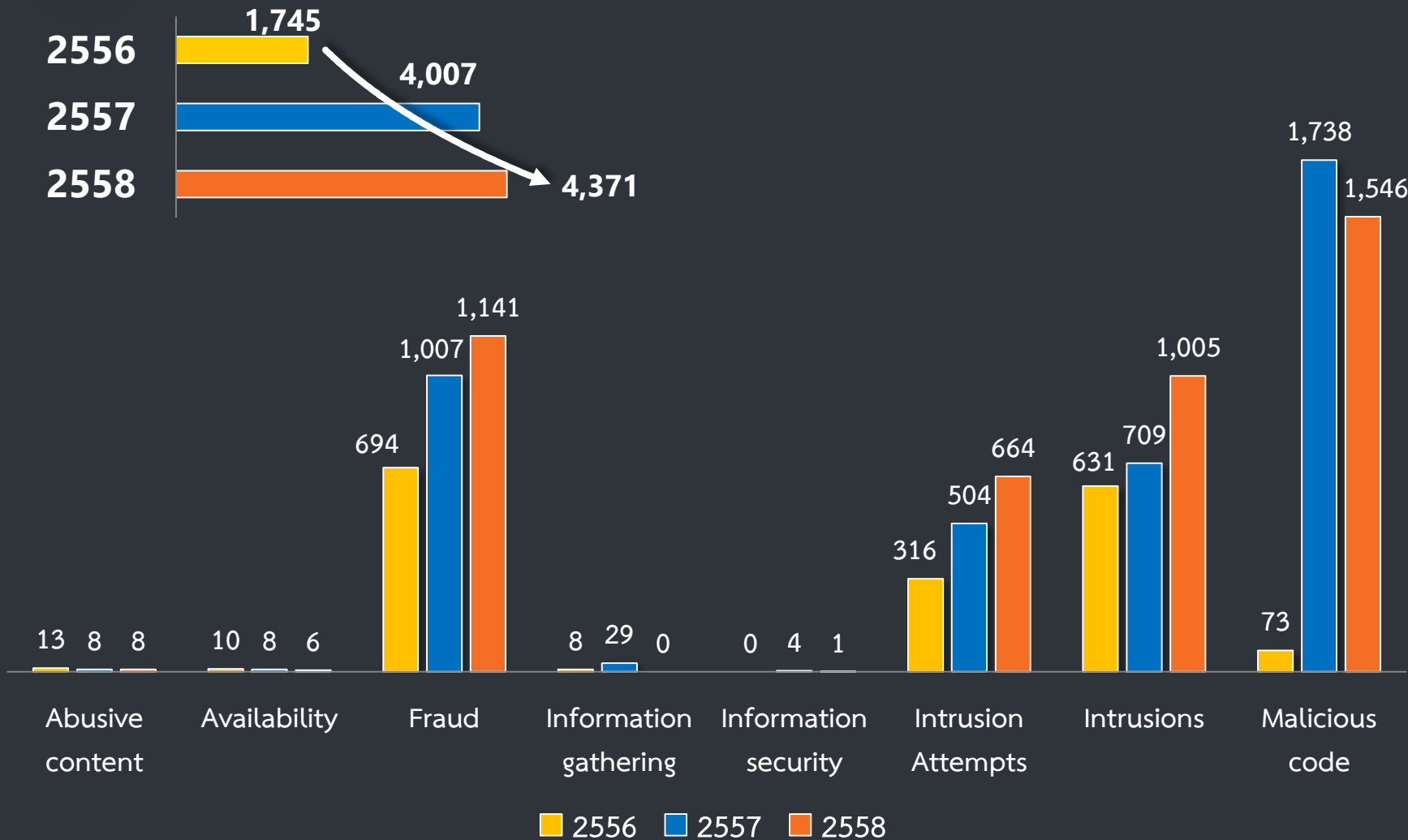


- Malicious code 1,546 (35.3%)
- Fraud (Phishing) 1,141 (26.1%)
- Intrusion 1,005 (22.9%)



ThaiCERT Statistics

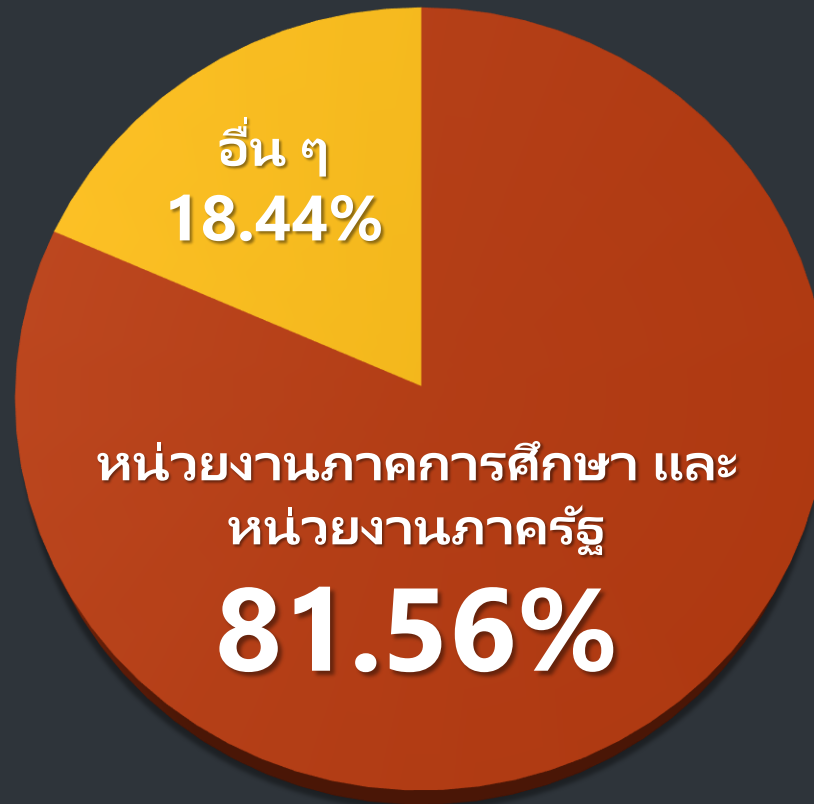
รายงานเปรียบเทียบสถิติภัยคุกคามที่ไทยเซิร์ตได้รับแจ้ง
ในปี 2556 2557 และ 2558





ThaiCERT Statistics

รายงานเปรียบเทียบสถิติภัยคุกคามประเภทการโจมตีเว็บไซต์ (Web Attack) ของหน่วยงานในประเทศไทยที่ ThaiCERT ได้รับรายงาน



*Web Attack = Malware URL, Phishing, and Web Defacement



สถานการณ์ภัยคุกคามของโลก

From Around The World
Life In Review
The Herald
ST's Sports Arena
Singapore

Dear ST: You just got hacked for misleading the people!

"ST is tempting fate" - newstation.sg Greetings Irene Tham & Straittimes.com, I am The Messiah from the Anonymous Collective. We are a decentralized non-violent resistance movement, which seeks to restore the rule of law and fight back against the organized criminal class. We oppose any form of internet censorship among other things. Allow [...]

By Irene Tham
Correspondent
itham@sph.com.sg

1

IT'S GREAT TO BE SINGAPOREAN TODAY

Published on November 1st, 2013

"ST is tempting fate" - newstation.sg

OPM says 5.6 million fingerprints stolen in cyberattack, five times as many as previously thought

A 276 Save My List

The Washington Post

US Army website defaced by Syrian Electronic Army [Updated]

Hack appeared to exploit Army's commercial content delivery network provider.

by Sean Gallagher - Jun 9, 2015 2:29am WIB

Share Tweet Email 64

Wed Dec 2, 2015 6:59am EST

Related: WORLD, TECH, CHINA, AUSTRALIA

China behind 'massive' cyber-attack on Australian government: ABC

SYDNEY | BY MATT SIEGEL

REUTERS

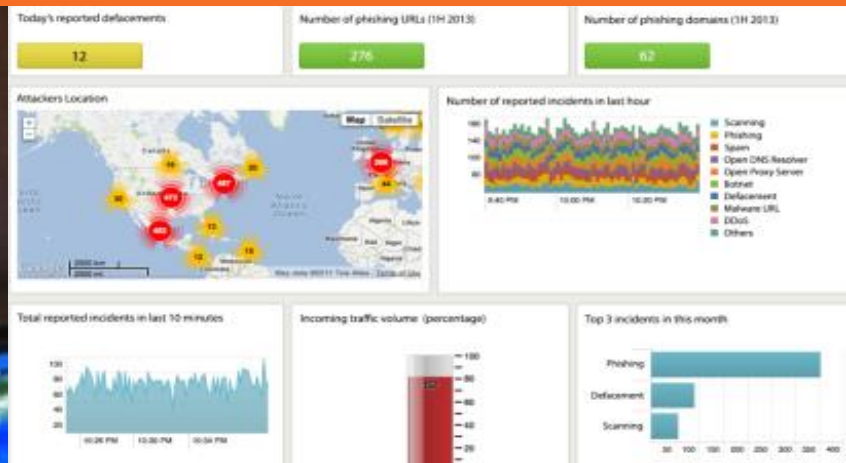
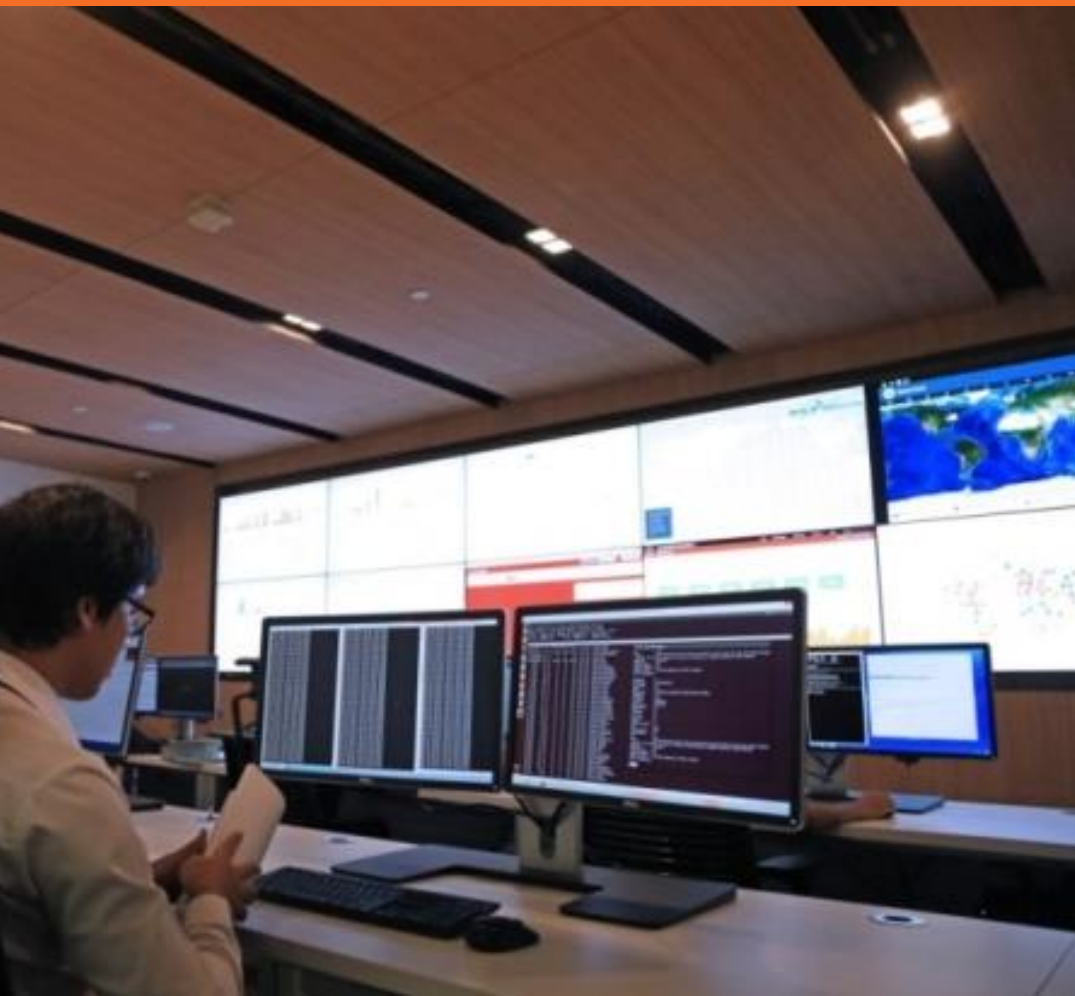
กลยุทธ์ที่เข้มแข็งเพื่อปกป้องหน่วยงานภาครัฐ



**Threat Monitoring
& Website
Protection**

การจัดตั้ง CERT ในหน่วยงาน

Cybersecurity Operation Center (CSOC): 24x7



Incident Response
& Handling

Collaboration &
Information Sharing

Malware Analysis

Awareness Building/
Security Training

THANK YOU

ETDA
เอ็ตดา
www.eta.or.th

 **MINISTRY OF ICT**
Smart Thailand