

กำหนดการสัมมนา

CDIC2019 CONFERENCE AGENDA

DAY 1

วันอังคารที่ 26 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

08:30-08:45 KN-01

CDIC2019 Welcome Note:
กล่าวต้อนรับเข้าสู่งาน CDIC2019

» The Trust Landscape of DATA Intelligence and Cybersecurity Governance

ความร่วมมือของภาครัฐและเอกชนในการสร้างความเชื่อมั่นเพื่อเตรียมความพร้อมสู่ยุคความสำคัญของข้อมูลและความมั่นคงปลอดภัยของระบบสารสนเทศ

» คุณสุวิภา วรรณสาธพ

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ



08:45-09:15 KN-02

CDIC2019 Opening Ceremony:
กล่าวเปิดงาน CDIC2019

» Challenging Digital Technology for Enterprise:
New Digital Regulatory Compliance Challenges on Cybersecurity and Privacy for Enterprise IT Management

ความท้าทายใหม่สำหรับการบริหารจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับองค์กรในการปฏิบัติตามกฎหมายด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์และการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

» คุณอัจฉรินทร์ พัฒนพันธ์ชัย

ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม



09:15-09:45 KN-03

CDIC2019 Keynote Address:

» Cybersecurity and Personal Data Privacy Leadership in Thai Capital Market

ความปลอดภัยไซเบอร์และข้อมูลส่วนบุคคล กับภาวะผู้นำในตลาดทุนไทย

» คุณรีนวดี สุวรรณมงคล

เลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์



09:45-10:30 KN-04

CDIC2019 Keynote Address:

» The Top Cybersecurity Trends and Threats in 2019 and What to Expect in 2020

ทิศทาง แนวโน้มและภัยไซเบอร์ล่าสุด ประจำปี 2562 และการทำนายทิศทางสำหรับปี 2563

- Updating Cybersecurity Threats and Trends of the Year 2019-2020
- Updating Regulatory Compliance 'Cybersecurity Act' and 'Personal Data Protection Act' in Practice with Risk-based Standards and Best Practices
- Demystifying Governance, Risk and Compliance for Business Governance
- The Trust Landscape and Digital Risks in Digital Transformation Era
- The Future of Cyber Threats: To the Basic: Cybersecurity Risk is Business Risk, Cyber-Risk Appetite
- Hybrid Cyberattacks to Business Resilience
- Hot Issues about Privacy (PII & Personal Data Protection)
- Understanding DevOps vs. SecOps; SIEM vs. SOAR
- Successful China's Social Credit System or Surveillance State?
- Proactive Leadership of Chief Information Security Officer (CISO)
- Thailand National Cybersecurity Strategy 2019

» อ.ปริญญา ทอมเอนก

CISSP, CSSLP, SSCP, CFE, CBCI, CGEIT, CRISC, CISA, CISM, (ISC)² Asian Advisory Council Member
ประธานกรรมการบริหาร บริษัท เอซิส โปรเฟสชั่นนัล เซ็นเตอร์ จำกัด



12:00-13:30

Lunch & Networking

Parallel Session 1 : IT Management Track (MS)

13:30-14:00 MS-01

» Privileged Access Management for SME and Smart Enterprise

แพลตฟอร์มการจัดการสิทธิ์ผู้ดูแลระบบสำหรับองค์กร

» คุณธนวรรณ ชื่นวัฒนานนท์

Country Sale Agent
NETAND Co., Ltd.



14:00-14:45 MS-02

» Re-skilling and Competencies for the Cybersecurity Workforce Gap
Innovative Approaches for Enhancing Cybersecurity Capabilities

ทักษะและขีดความสามารถที่ต้องมีสำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

» พ.ต.อ.ญาณพล ยิ่งยืน

ที่ปรึกษากิตติมศักดิ์
สมาคมความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ



14:45-15:30 MS-03

» Cybersecurity Audit: Scope, Boundaries and Audit Coverage

การตรวจสอบด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

» ดร.นิพนธ์ นาชิน

PCI QSA, PCIP, CISA, CISM, CSSLP, CISSP, CFE, ITIL Expert, CDCP, GMOB, GWAPT, GREM, GICSP
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO) บริษัท เอซิส โปรเฟสชั่นนัล เซ็นเตอร์ จำกัด



15:30-16:00

Networking & Refreshment Break

16:00-16:45 MS-04

» Passwordless - The Next-Gen Authentication

ยกระดับความปลอดภัย...ยุคใหม่ของการยืนยันตัวตนไม่ต้องใช้รหัสผ่าน

» คุณณพชัย ตั้งไตรธรรม

Sr. Security & Compliance Specialist
Microsoft APAC



16:45-17:30 MS-05

» An Exploration on Detection of Fake News

ระบบและกลไกในการตรวจสอบข่าวลวง

» อ.ปรเมศร์ เพียรสกุล

ITIL Foundation, CCNA, CCNP, Cisco Certified Instructor
MCAS, MCSE, CompTIA Security+ CE
CEO, Intelligent Data Analytic Co., Ltd.



10:30-11:00

Networking & Refreshment Break

11:00-11:30 KN-05

» Using Advanced AI to Stay Ahead of Cybercriminals

การใช้ระบบเอไอขั้นสูงป้องกันภัยคุกคามไซเบอร์ยุคใหม่

✔ **ดร.รัฐดีพงษ์ พุทธเจริญ**

Senior Manager Systems Engineering, Fortinet Thailand



11:30-12:00 KN-06

» Data Protection Strategies for the Digital Transformation Companies

กลยุทธ์การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลในการเปลี่ยนผ่านสู่องค์กรดิจิทัล

✔ **Mr. Alvin Rodrigues**

Senior Director, Security Strategist, Asia-Pacific, Forcepoint



12:00-13:30

Lunch & Networking

Parallel Session 2 : IT Professional & Technical Track (TS)

13:30-14:00 TS-01

» A Unified Instrumentation Platform for SecOps and NetOps

แพลตฟอร์มเครื่องมือแบบครบวงจรสำหรับปฏิบัติการด้านความปลอดภัยและปฏิบัติการเครือข่าย

✔ **คุณนฤมล สมบูรณ์**

Sales Engineering Manager, ASEAN Netscout Systems, Inc.



14:00-14:45 TS-02

» Data Governance Framework and Professional Qualifications Based on the World Standard

Framework ธรรมชาติของข้อมูลระดับโลกและวุฒิบัตรวิชาชีพด้าน Data Governance

✔ **ดร.ชติพนธ์ ศรีเมือง**

รักษาการหัวหน้ากองบริหารความเสี่ยง ฝ่ายกลยุทธ์องค์กร สำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย (CAAT) สมาคม DAMA Thailand



14:45-15:30 TS-03

» Build to Last - The Foundation of Big Data and Analytics

สร้างให้ยั่งยืน...รากฐานบึกบึนและระบบเชิงวิเคราะห์

✔ **ดร.ธรรมธีร์ สุกโชติรัตน์**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO) เจไอบีดีจีทีแอลคอนซัลท์ (JIB Digital Consult)



15:30-16:00

Networking & Refreshment Break

16:00-16:45 TS-04

» Real World Cloud Security and Privacy Practices

แนวปฏิบัติที่ได้ผลจริงในการจัดการข้อมูลส่วนบุคคลและความมั่นคงปลอดภัยระบบคลาวด์

✔ **รศ.ดร.ธนาชาติ นุ่มนนท์**

ผู้อำนวยการสถาบันไอเอ็มซี (IMC Institute) ผู้เชี่ยวชาญด้าน Big Data และ Cloud Technology



16:45-17:30 TS-05

» Balancing Innovation and Cloud Security

การสร้างสมดุลระหว่างนวัตกรรมกับความมั่นคงปลอดภัยระบบคลาวด์

✔ **Mr. Patrick Choong**

Security Assurance Lead Public Sector (Singapore and ASEAN) Amazon Web Services



16:00-16:45 IS-04

» Lelantus: Towards Confidentiality and Anonymity of Blockchain Transactions from Standard Assumptions

รู้จักโปรโตคอลใหม่ "Lelantus" จากมาตรฐานการเข้ารหัสสู่การรักษาความลับและการไม่เปิดเผยตัวตนสำหรับการทำธุรกรรมบล็อกเชน

✔ **คุณปรามินทร์ อินโสม**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, ผู้ก่อตั้ง Zcoin และ Satang Pro บริษัท สตางค์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด



16:45-17:30 IS-05

» Hacking and Protecting Multi-Factored Authentication

เทคนิคการเจาะระบบและการป้องกันระบบการยืนยันตัวตนแบบหลายปัจจัย

✔ **Mr. Dan Houser**

CISSP-ISSAP-ISSMP CISA CISM CGEIT CSSLP CCFP-US MBA Senior Manager of Security Engineering and Architecture for a Global Non-Profit (NGO)



กำหนดการสัมมนา

CDIC2019 CONFERENCE AGENDA

DAY 2

วันพุธที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

Parallel Session 1 : IT Management Track (MS)

09:00-09:45 MS-06

» The Integrated Privacy and Cybersecurity Risk Management Framework

การบริหารจัดการความเสี่ยงกับการผสมกรอบมาตรฐานด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์และด้านการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล



» อ.ธีระยุศวร์ ศรีเปี่ยมลาภ

CGEIT, CRISC, COBIT 5 Foundation, COBIT 5 Implementation, COBIT 5 Assessor
ISMS Lead Implementer, ISMS Lead Auditor, CEPAS DPO

Senior Director, Strategic Service Intelligence
บริษัท เอซิส โปรเฟสชั่นนัล เซ็นเตอร์ จำกัด

09:45-10:15 MS-07

» How to Control Sensitive Data and Prevent Data Loss via Endpoints

วิธีควบคุมข้อมูลสำคัญที่มีความอ่อนไหวและป้องกันการรั่วไหลของข้อมูลสำหรับอุปกรณ์ผู้ใช้งาน



» คุณจรูญพงศ์ กุฑธธิวงศ์

กรรมการผู้จัดการ
Softnix Technology Co., Ltd.

Parallel Session 2 : IT Professional & Technical Track (TS)

09:00-09:45 TS-06

» To Pay or Not to Pay: How to Survive a Cyber Ransom Attack

จ่ายหรือไม่จ่าย...ตัดสินใจอย่างไรดี หากโดนขู่กรงโซกจากภัยไซเบอร์

» อ.อนันต์ ไซนี

CISSP, CISA, CISM, CRISC, CGEIT, ITIL Expert, CEPAS DPO, QSA
Senior Director, Solution and Services
บริษัท เอซิส โปรเฟสชั่นนัล เซ็นเตอร์ จำกัด



09:45-10:15 TS-07

» The Key to Secure Digital Transformation is Becoming Cloud Native

กุญแจสำคัญสำหรับการเปลี่ยนผ่านสู่ดิจิทัลให้มั่นคงปลอดภัยคือการจัดการทรัพยากรและแอปพลิเคชันรูปแบบใหม่เฉพาะระบบคลาวด์

» Mr. Jonathan Andressen

Senior Director
Asia-Pacific & Japan
McAfee, LLC



10:15-10:45

Networking & Refreshment Break

10:45-11:15 KN-07

» Just-in-Time (JIT) Privileged Access - The Next Generation of Risk Reduction

ยุคใหม่สำหรับการลดความเสี่ยงด้วยการบริหารจัดการสิทธิ์แบบทันทีที่ต้องการ

» Mr. Gene Ng

Regional Vice President, Asia Pacific and Japan, BeyondTrust



11:15-12:00 KN-08

Panel Discussion:

ช่วงเสวนา

» Roles of Sector-based CERT and Compliance by Design: To Promote and Arrange Readiness for Organization's Cybersecurity and Personal Data Protection Compliance Strategy

บทบาทของหน่วยงานกำกับดูแลในการส่งเสริมและยกระดับความพร้อมขององค์กรในการจัดการภัยไซเบอร์และการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

ผู้ร่วมเสวนา

- » อ.กำพล ศรธนรัตน์
ผู้ช่วยเลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ด.)
- » คุณบุษกร ธีระปัญญาชัย
ผู้อำนวยการอาวุโส ฝ่ายตรวจสอบเทคโนโลยีสารสนเทศ ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.)
- » คุณสมเกียรติ วัฒนาประเสริฐ
ผู้อำนวยการกลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ.)

ผู้ดำเนินรายการ

- » อ.ปริญญ์ ทอมเอนก
CISSP, CSSLP, SSCP, CFE, CBCI, CGEIT, CRISC, CISA, CISM, (ISC)² Asian Advisory Council Member
ประธานกรรมการบริหาร บริษัท เอซิส โปรเฟสชั่นนัล เซ็นเตอร์ จำกัด



Parallel Session 3 : IT In-Depth Technical Track (IS)

09:00-09:45 IS-06

» Adaptive Threat Response

การตอบสนองที่สามารถปรับตัวต่อภัยคุกคาม



✔ **Mr. Carlo Minassian**
Founder & CEO
LMNTRIX

09:45-10:15 IS-07

» Total Security Solutions for Endpoints

โซลูชันด้านความมั่นคงปลอดภัยแบบเบ็ดเสร็จสำหรับอุปกรณ์ผู้ใช้งาน



✔ **Mr. Maciej Dziobek**
Bitdefender Regional Director Asia
Bitdefender

12:00-13:45

Lunch & Networking

13:45-14:15 KN-09

» Samsung Knox - The Enterprise Mobility Tools

แพลตฟอร์มด้านความมั่นคงปลอดภัยสำหรับจัดการอุปกรณ์พกพาและข้อมูลในอุปกรณ์ขององค์กร



✔ **คุณชัยวัฒน์ สติรเสถียร**
Senior Manager- Product, Marketing and Operation IM Business
Thai Samsung Electronics

14:15-14:45

Live Show

» TRUE = FALSE: The Cyberlaw of Contradiction - a Quick Journey into the AI-Driven Truth

“จริงคือเท็จ” ความขัดแย้งของกฎหมายด้านไซเบอร์กับหนทางลัดสู่ความจริงในการขับเคลื่อนด้วยปัญญาประดิษฐ์

Synopsis:

Logic tells us that contradictory propositions cannot both be right. This law has new principles in cyberspace, where true might be false, where what you see is not always what you get and where the person you are talking to could be a group of people or even a robot. Using AI and people, Facebook now tries to guess how much of the news you are reading is not faked. Cybersecurity companies talk about "zero trust" technologies. The trend suggests that even the traffic of an internal network and the identity of its users cannot be trusted anymore, not even a tiny bit.

In this presentation and demo, we will see

- Statistics of how much people misunderstand cybersecurity,
- How sensitive information put into a context bubble become cyber-secrets,
- What role of AI will play in protecting those secrets,
- How AI is used to fake voice, content or image,
- A future where AI-controlled smart contact lenses will gamify your life.

Bring your snack and leave your basic human senses outside.

They will not help you too much anymore.



✔ **Mr. Arthur Keleti**
Cyber-Secret Futurist
President of the Voluntary Cyberdefence Collaboration
Founder of ITBN CONF-EXPO
Executive Producer of Sight: Extended

www.cdiconference.com

CDIC 2019 - LIVE SHOW



EPISODE I

14:45-15:30

» Live Show #01

Circumvent Android Permission to Get Sensitive Data Using Side Channel Attack

ไม่อนุญาตก็รู้ได้ เทคนิคการเข้าถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับ Android Permission ต่อให้ไม่อนุญาต

» Live Show #02

Smart Home Attack: One Exploit to Control it All

อุปกรณ์อำนวยความสะดวกความปลอดภัยในบ้าน ใช้ไม้ดีโตนระเบิด ความเป็นส่วนตัวแน่นอน

» Live Show #03

Attacking Hotel Management System: from Identifying Occupied Rooms to Obtaining Customer Data

โจมตีประเด็นร้อน ข้อมูลส่วนบุคคลที่เข้าถึงได้จากประตูห้องพัก

15:30-16:00

Networking & Refreshment Break

EPISODE II

16:00-17:30

» Live Show #04

Biometric Implementation Failed: From Stealing to Biometric Reverse Engineering and Biometric Synthesis

สถิติจุดอ่อนของการใช้งาน Biometric Information ใช้อย่างไร (ไม่)ให้โดน Hack

» Live Show #05

Backdooring a Car, Exploit On-Board-Diagnostic (OBD) Wireless Module: from Creating Fake Signal to Tracking a Car and Unlock the Door!

เผยเทคนิคการโจมตีรถยนต์ ฉบับ Cyber Warrior

» Live Show #06

Extreme Covert Channel: Stealing Data in Plain Sight

ที่สุดของการลักลอบขนข้อมูลออกจากคอมพิวเตอร์ ต่อให้ไม่เชื่อมต่อเครือข่ายใดๆ

Live Show Demonstration by:

✔ อ.ปริญญญา ทอมเอนก

CISSP, CSSLP, SSCP, CFE, CBCEI, CGEIT, CRISC, CISA, CISM, CASP
ITIL V3 Expert, ISMS Lead Auditor

ประธานกรรมการบริหาร
บริษัท เอชไอ โปรเฟสชันนัล เซ็นเตอร์ จำกัด

และ ACIS Black Dragon Team

✔ อ.สันต์ธนฤทธิ ประภัสสรภรณ์

CISSP, OSCP, GXPN, GWAPT, CCSK, CPSA, CBSP, GIAC Advisory Board

VP, Innovative Cybersecurity
บริษัท เอชไอ โปรเฟสชันนัล เซ็นเตอร์ จำกัด

✔ อ.วัชร จิงมงคลสวัสดิ์

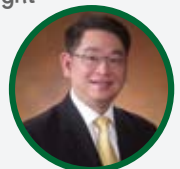
GPEN, CEH, Security+

Cybersecurity Counselor
บริษัท เอชไอ โปรเฟสชันนัล เซ็นเตอร์ จำกัด

✔ อ.ณัฏพล บุรพานนท์

GPEN, CEH, CBSP

Cybersecurity Counselor
บริษัท เอชไอ โปรเฟสชันนัล เซ็นเตอร์ จำกัด



LUCKY DRAW

17.30 End of Conference, iPhone 11 Pro Max

