

## HỘI THẢO GIẢI PHÁP AN NINH MẠNG 2024

**Thời gian:** Thứ Sáu 15/03/2024, 8h30 – 15h40 (Giờ Hồng Kông)

**Địa điểm:** Trung tâm Triển lãm và Hội nghị Hồng Kông

Thời gian	Nội dung	Diễn giả
8h30 – 9h00	Đăng ký đại biểu	
9h00 – 9h10	Phát biểu khai mạc	
9h10 – 9h35	Networking – Giao lưu	
9h35 – 9h55	Phương pháp quản trị và bảo mật dữ liệu mật cho ngành ngân hàng	Richard CHIU – Chuyên gia phát triển giải pháp, Công ty Thales Cloud Protection and Licensing
9h55 – 10h40	<b>Phiên tọa đàm 1:</b> Tổng quan về rủi ro an ninh mạng và yếu tố định hướng tương lai của ngành an ninh mạng - Tổng quan về rủi ro an ninh mạng và sự bùng phát của các loại hình phần mềm độc hại, phần mềm tống tiền và mã độc mới - Những thông tin điều tra từ các vụ vi phạm an ninh mạng gần đây - Xu hướng phát triển của những vụ việc tấn công hệ thống thông tin thông qua trí tuệ nhân tạo (AI) - Lĩnh vực trọng tâm trong việc phát triển trí tuệ nhân tạo (AI) - Cập nhật phương pháp ngăn chặn tấn công DDoS thế hệ mới và ngăn chặn xâm nhập hệ thống	<b>Diễn giả:</b> - David CHAN, Giám đốc khối An ninh Thông tin, Ngân hàng Hang Seng - Josiah WONG, Giám đốc cấp cao, Chuyên gia phụ trách An ninh Thông tin, Ngân hàng Wells Fargo - Richard ZHAO, Giám đốc điều hành NSFOCUS <b>Điều phối viên:</b> Damian Bierman, Giám đốc điều hành khu vực Châu Á Thái Bình Dương, Công ty CP TNHH Blackwired, Tiểu ban Giáo dục thị trường và Marketing khu vực Châu Á Thái Bình Dương, Cộng đồng FIX Trading.

10h40 – 11h10	Nghỉ giải lao	
11h10 – 11h30	Bảo vệ niềm tin của khách hàng trong kỷ nguyên Mobile Banking với Chiến lược An ninh Toàn diện	Collin SHE, Chuyên gia tư vấn An ninh (Hong Kong và Macao), Công ty Công nghệ phần mềm Check Point
11h30 – 11h50	Củng cố An ninh Ngân hàng: Công nghệ phát hiện và cảnh báo mối đe dọa an ninh mạng dựa trên trí tuệ nhân tạo	Calvin NG, Giám đốc Bán hàng, Bộ phận An ninh Mạng, Thị trường Hong Kong Macao, Công ty Viễn thông Toàn cầu China Mobile International
11h50 – 12h30	<p><b>Phiên tọa đàm 2:</b> Tọa đàm giữa các Giám đốc bộ phận An ninh thông tin về chủ đề “Các thử thách về An ninh Mạng và Trí tuệ Nhân tạo: Ngăn chặn các rủi ro tiềm tàng”</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Những thiết lập hệ thống phòng vệ dựa trên trí tuệ nhận tạo của Bộ phận An ninh thông tin.</li> <li>- Xây dựng triết lý an ninh “Zero Trust Culture” khi áp dụng trí tuệ nhân tạo.</li> <li>- Cuộc chiến trí tuệ nhân tạo: Định hướng cho cuộc đua vũ trang trong phát triển công nhận cảnh báo của hệ thống Quản trị An ninh Mạng (Trí tuệ nhận tạo/Máy học)</li> <li>- Chiến lược củng cố hệ thống an ninh và phát hiện sớm các mối đe dọa trong kỷ nguyên Trí tuệ Nhân tạo</li> </ul>	<p><b>Diễn giả:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Louis CHEUNG, Kỹ sư Quản trị Hệ thống, Công ty Illumio</li> <li>- Jaewon LEE, Giám đốc An ninh Thông tin, Lãnh đạo bộ phận Quản trị rủi ro, Khu vực Châu Á Thái Bình Dương, Ngân hàng Mizuho Bank.</li> <li>- Perry POW, Phó Chủ tịch, Bộ phận An ninh Mạng khu vực Châu Á Thái Bình Dương, Công ty State Street Bank and Trust</li> <li>- Ricky WOO, Giám đốc cao cấp, Lãnh đạo bộ phận An ninh Thông tin ngân hàng DBS Hong Kong, Cố vấn nhóm An ninh Thông tin – Cộng đồng Công nghệ máy tính Hong Kong</li> </ul> <p><b>Điều phối viên:</b> Giáo sư Jason LAU, thành viên Ban Giám đốc tổ chức ISACA.</p>
12h30 – 13h35	Nghỉ trưa	

13h35 – 13h55	Đảm bảo an toàn hệ thống thông tin của doanh nghiệp	Serge WOON, Lãnh đạo bộ phận Công nghệ phát hiện và cảnh báo mối đe dọa an ninh mạng, Tập đoàn IBM
13h55 – 14h15	Bảo vệ cơ sở hạ tầng kỹ thuật số trong kỷ nguyên Trí tuệ Nhân tạo	Shain SINGH, Giám đốc Công nghệ, Tổ chức APCJ, F5
14h15 – 14h55	<p><b>Phiên tọa đàm 3:</b> Ứng dụng thực tế của Trí tuệ Nhân tạo – Cân bằng hài hòa các yếu tố An ninh – Tuân thủ – Vận hành</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vai trò của An ninh Thông tin, Rủi ro Công nghệ và Kiểm soát Nội bộ trong công tác quản trị doanh nghiệp</li> <li>- Sự phát triển của Trí tuệ Nhân tạo trong công tác Quản trị Tuân thủ và Khuôn khổ Pháp lý</li> <li>- Cân bằng giữa yếu tố bảo mật an ninh mạng và sự thuận tiện của trải nghiệm khách hàng</li> <li>- Việc phối hợp giữa các nghiệp vụ trong công tác quản trị công nghệ phát hiện, cảnh báo mối đe dọa an ninh mạng và xử lý khủng hoảng</li> <li>- Các chiến lược mới nhất trong công nghệ điện toán đám mây và giao diện lập trình ứng dụng</li> <li>- Bảo mật dữ liệu cá nhân trong kỷ nguyên Trí tuệ Nhân tạo</li> </ul>	<p><b>Diễn giả:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dean HOUARI, Giám đốc Khối Chiến lược An ninh Công nghệ khu vực Châu Á Thái Bình Dương và Nhật Bản, Công ty Công nghệ Akamai Technologies.</li> <li>- Chris POOLE, Giám đốc Vùng bộ phận Kỹ thuật Số, Công nghệ và Kiểm soát, Khối Kiểm toán Nội bộ, Tập đoàn AIA</li> <li>- Vivian POON, Lãnh đạo bộ phận An ninh Thông tin, Công ty CLSA</li> <li>- Johnathan WONG, Lãnh đạo bộ phận An ninh và Phục hồi sau khủng hoảng – Khu vực Châu Á Thái Bình Dương, Công ty Invesco.</li> </ul> <p><b>Điều phối viên:</b> Samuel NG, Phó Chủ tịch, Chương trình Nghiên cứu, Liên minh An ninh Điện toán Đám mây (CSA), Khu vực Hồng Kông và Macao.</p>
14h55 – 15h15	Giảm thiểu lỗ hổng bảo mật: Cách mạng hóa chiến lược vận hành	Tony Lee, Lãnh đạo bộ phận tư vấn, khu vực Hồng Kông Macao, Công ty Trend Micro
15h15 – 15h40	Nghỉ giải lao	

15h40 – 16h20	<p><b>Phiên tọa đàm 4:</b> Tương lai của ngành An ninh Mạng – Tận dụng Trí tuệ Nhân tạo để xây dựng chiến lược phòng thủ toàn diện</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Yếu tố con người trong An ninh Mạng – Đào tạo và nhận thức về Trí tuệ Nhân tạo trong lĩnh vực An ninh Mạng</li> <li>- Quản lý lỗ hổng bảo mật: Xác định và ưu tiên công tác cải thiện các lỗ hổng bảo mật, xây dựng biện pháp xử lý kịp thời</li> <li>- Tính tuân thủ và các thách thức của yếu tố đạo đức nghề nghiệp</li> <li>- Đánh giá hệ thống an ninh và cơ chế phòng thủ trong không gian mạng trong thời đại Trí tuệ Nhân tạo (Phòng chống các cuộc tấn công và hành vi lừa đảo sử dụng Trí tuệ Nhân tạo)</li> <li>- Trí tuệ nhân tạo và tự động hóa trong công tác vận hành hệ thống An ninh Mạng.</li> <li>- Rủi ro và cơ hội của các công nghệ tiên tiến (quantum computing, web3)</li> </ul>	<p><b>Diễn giả:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sam COCO, Lãnh đạo bộ phận An ninh Thông tin Toàn cầu, Công ty Fidelity International</li> <li>- Martin EBER, Lãnh đạo toàn cầu Khối Kiểm soát rủi ro thông tin và bộ phận Quản trị rủi ro Kỹ thuật, Công nghệ, Thông tin (khu vực châu Á), Ngân hàng Morgan Stanley</li> <li>- Paul JACKSON, Giám đốc điều hành khu vực, bộ phận An ninh mạng và Điều tra quy trình khu vực Châu Á Thái Bình Dương, công ty Kroll</li> <li>- Mike LO, Giám đốc khu vực, Trưởng nhóm quản lý thị trường (Hồng Kông, Đài Loan, Macao), Tập đoàn Wizlynx</li> </ul> <p><b>Điều phối viên:</b> Steven FOK, Lãnh đạo bộ phận Rủi ro Công nghệ, Công ty Guotai Junan International Holdings Limited</p>
16h20 – 16h40	Phân tích chuyên sâu về các phần mềm tổng tiền: Chiến lược cho nền tảng phòng thủ tương lai	Hoyer LEE, Giám đốc An ninh Mạng, Công ty Công nghệ H3C Technologies Co. Limited
16h40	Bế mạc	