

Đơn vị chỉ đạo:

- BỘ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG
- ỦY BAN NHÂN DÂN TP. HỒ CHÍ MINH

Đơn vị Tổ chức:



CỤC AN TOÀN THÔNG TIN - BỘ TT&TT



SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG TP.HCM



CHI HỘI AN TOÀN THÔNG TIN PHÍA NAM

GIỚI THIỆU

HỘI THẢO VÀ TRIỂN LÃM QUỐC TẾ

AN TOÀN THÔNG TIN KHU VỰC PHÍA NAM 2023

Chủ đề: **Công nghệ mới và an ninh mạng
trong kỷ nguyên chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo**





THƯ' NGỎ

Kính thưa Quý vị,

Hội thảo và Triển lãm Quốc tế An toàn thông tin (ATTT) khu vực phía Nam năm 2023 với chủ đề **“Công nghệ mới và An ninh mạng trong kỷ nguyên chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo”** (“**Emerging Technologies and Cybersecurity in the Era of Digi Transformation and AI**”) do Hiệp hội An toàn Thông tin Việt Nam – Chi hội phía Nam (VNISA phía Nam) phối hợp cùng Cục An toàn Thông tin – Bộ Thông tin Truyền thông và Sở Thông tin Truyền thông (TTTT) Tp.HCM đồng tổ chức dưới sự bảo trợ của, Ủy ban Nhân dân thành phố Hồ Chí Minh, là sự kiện quan trọng thu hút sự quan tâm của giới khoa học công nghệ trong lĩnh vực Công nghệ Thông tin (CNTT) và An toàn Thông tin (ATTT) cũng như sự quan tâm của lãnh đạo các cơ quan, doanh nghiệp đang triển khai các giải pháp giám sát toàn diện và liên tục trạng thái ATTT của Trung tâm dữ liệu, hệ thống Công nghệ thông tin và mạng văn phòng tại các cơ quan quản lý Nhà nước ở Trung ương và trên địa bàn các tỉnh thành phía Nam.

Hội thảo và Triển lãm quốc tế ATTT khu vực phía Nam năm 2023 là dịp để các chuyên gia, các nhà khoa học, các đơn vị ứng dụng và cung cấp sản phẩm dịch vụ CNTT và ATTT trong và ngoài nước chia sẻ kinh nghiệm, tri thức về lĩnh vực an ninh, an toàn thông tin, là nơi giới thiệu những thành tựu về công nghệ mới nhằm cung cấp bức tranh tổng thể về các lỗ hổng bảo mật, các nguy cơ và rủi ro về An toàn an ninh thông tin nhằm phát hiện và xử lý kịp thời các sự cố trong thời gian nhanh nhất.

Tại Hội thảo, Hiệp hội An toàn Thông tin – Chi hội phía Nam sẽ trình bày báo cáo về bức tranh tổng thể ATTT của khu vực phía Nam cũng như tình hình ATTT chung của Việt Nam và thế giới, nêu lên những cảnh báo phòng ngừa và các khuyến nghị thiết thực với các cơ quan, doanh nghiệp trong việc bảo vệ tài nguyên số, thiết lập một trung tâm điều hành an toàn, an ninh mạng tối ưu.

Hội thảo và Triển lãm Quốc tế ATTT năm 2023 với chủ đề **“Công nghệ mới và An ninh mạng trong kỷ nguyên chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo”** (“**Emerging Technologies and Cybersecurity in the Era of Digi Transformation and AI**”) dự kiến diễn ra vào ngày 25 tháng 08 năm 2023, dự kiến thu hút khoảng 1.000 khách tham dự, gồm 3 phiên hội thảo:

- ❖ **Buổi sáng:** Hội thảo Toàn cảnh về **“Công nghệ mới và An ninh mạng trong kỷ nguyên chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo”** (“**Emerging Technologies and Cybersecurity in the Era of Digi Transformation and AI**”)
- ❖ **Buổi chiều:** Bao gồm 02 phiên chuyên đề
 - Hội thảo Chuyên đề 1: Công nghệ mới nổi trong chuyển đổi số
 - Hội thảo Chuyên đề 2: An ninh mạng trong kỷ nguyên chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo

Tại hội thảo một số vấn đề sẽ được xem xét như

- Công nghệ 5G có vai trò gì trong Chuyển đổi số?
- AI/ML có tạo ra “vũ khí” mới cho tin tặc để tấn công Chuyển đổi số hay không?
- Người quản trị có “vũ khí” gì mới chống lại tin tặc?
- Sinh trắc học bị ảnh hưởng như thế nào trong bối cảnh deepfake ngày càng dễ làm và giống thật với sự trợ giúp của AI/ML?
- Trong bối cảnh nhiều công nghệ mới nổi lên như ngày nay, cần chú ý những gì khi làm Chuyển đổi số?
- Vai trò của “vaccine số” để tạo ra “công dân số” quan trọng như thế nào?...

Diễn giả của các phiên hội thảo là các chuyên gia hàng đầu của Việt Nam và Quốc tế trong lĩnh vực ATTT và CNTT, các nhà tài trợ là các tập đoàn CNTT hàng đầu thế giới và Việt Nam.

Ban Tổ chức Hội thảo và Triển lãm Quốc tế ATTT khu vực phía Nam năm 2023 trân trọng kính mời các doanh nghiệp CNTT, ATTT Việt Nam và Quốc tế, các cơ quan đơn vị ứng dụng và triển khai Chuyển đổi số, các chuyên gia, cùng các trường đại học, các bạn sinh viên ngành CNTT, ATTT... hãy đồng hành cùng sự kiện Hội thảo và Triển lãm Quốc tế ATTT khu vực phía Nam năm 2023 với chủ đề **“Công nghệ mới và An ninh mạng trong kỷ nguyên chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo” (“Emerging Technologies and Cybersecurity in the Era of Digi Transformation and AI”)** diễn ra thành công tốt đẹp, đem lại nhiều tri thức, kinh nghiệm bổ ích cho mỗi cơ quan đơn vị và cho từng cá nhân.

VNISA vì một nền CNTT an toàn và bảo mật.

Xin chân thành cảm ơn và kính chúc Quý vị mạnh khỏe, thành công, hạnh phúc.

Ngô Vi Đồng

Phó chủ tịch Hiệp hội An toàn thông tin Việt Nam (VNISA) Chủ tịch Chi hội phía Nam



I. TỔNG QUAN

Hội thảo và Triển lãm Quốc tế ATTT khu vực phía Nam năm 2023 với chủ đề **“Công nghệ mới và An ninh mạng trong kỷ nguyên chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo”** (“**Emerging Technologies and Cybersecurity in the Era of Digi Transformation and AI**”) là sự kiện thường niên trong khu vực phía Nam. Sự kiện là dịp để các chuyên gia, các nhà khoa học, các đơn vị ứng dụng và cung cấp sản phẩm dịch vụ CNTT và ATTT trong và ngoài nước gặp gỡ, chia sẻ kinh nghiệm, tri thức về lĩnh vực an ninh, an toàn thông tin, là nơi giới thiệu những thành tựu về công nghệ mới nhằm đáp ứng các đòi hỏi của xu thế phát triển công nghệ, phục vụ công tác đảm bảo an toàn, an ninh cho các cơ quan, doanh nghiệp và người dùng cá nhân.

Những năm gần đây khi công nghệ, giải pháp về công nghệ thông tin mới nổi đi cùng rủi ro an toàn thông tin gia tăng ngày càng nhiều, mức độ nghiêm trọng và tinh vi ngày càng cao, các biện pháp đảm bảo an toàn thông tin cũng được các tổ chức, đơn vị chú ý và đầu tư bài bản hơn trước. Thay vì các giải pháp độc lập, chuyên biệt chỉ xử lý được một khía cạnh của cuộc tấn công, người dùng bị thuyết phục bởi các giải pháp tổng thể, đa tầng, nhiều lớp, nhằm phát hiện và giải quyết triệt để các mối nguy hại chưa từng có tiền lệ.

Hội thảo và Triển lãm Quốc tế ATTT khu vực phía Nam năm 2023 sẽ tập trung vào các nội dung quan trọng của an toàn, an ninh mạng như:

- Báo cáo tổng quan về ATTT khu vực phía Nam và các khuyến nghị, cảnh báo, đề xuất
- Công nghệ, giải pháp công nghệ hạ tầng mới nổi như: Công nghệ 5G, AI/ML, sinh trắc học...
- Các rủi ro an toàn thông tin tiềm ẩn nảy sinh cùng công nghệ mới: các chiêu trò tấn công với tốc độ nhanh, kỹ thuật tinh vi, thuật toán gian lận, lạm dụng dữ liệu cá nhân...
- Cảnh báo an toàn thông tin và biện pháp ngăn chặn, phòng ngừa rủi ro để bảo vệ dữ liệu cá nhân, tài sản doanh nghiệp...
- Những yêu cầu về nguồn lực và đào tạo chuyên gia ATTT trong bối cảnh mới liên quan tới An toàn thông tin trong trung tâm dữ liệu, trung tâm điều hành ATTT (SOC).

Hội thảo cũng là cơ hội để tất cả chúng ta - doanh nghiệp, chuyên gia, cá nhân - có thể trao đổi, chia sẻ và học hỏi về những chiến lược phát triển CNTT, ATTT nhằm hoàn thiện các cơ chế chính sách quản lý của doanh nghiệp.

1. Tên sự kiện

- Hội thảo và Triển lãm Quốc tế ATTT khu vực phía Nam năm 2023
- Chủ đề **“Công nghệ mới và An ninh mạng trong kỷ nguyên chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo”** (“**Emerging Technologies and Cybersecurity in the Era of Digi Transformation and AI**”)

2. Đơn vị đồng tổ chức

- Hiệp hội An toàn Thông tin Việt Nam – Chi hội phía Nam
- Cục An toàn Thông tin, Bộ Thông tin và Truyền thông
- Sở Thông tin và Truyền thông TP.HCM

3. Thời gian

- Thời gian: Thứ sáu, ngày 25 tháng 08 năm 2023
- Trực tuyến & Trực tiếp: Tại Gem Center, 8 Nguyễn Bình Khiêm, Đa Kao, Quận 1, TP.HCM

4. Số lượng khách

- Dự kiến 1.000 khách tham dự (trực tuyến và trực tiếp)

5. Thành phần tham dự

Diễn giả:

- Các chuyên gia hàng đầu về ATTT của các tập đoàn CNTT và ATTT Quốc tế và Việt Nam
- Giám đốc CNTT và ATTT (CIO/ CSO) các tập đoàn, doanh nghiệp đang triển khai Trung tâm điều hành ATTT (SOC)

Khách mời tham dự

- Lãnh đạo nhà nước, Sở TTTT TP.HCM và các tỉnh thành phía Nam
- Các tổ chức, cơ quan quản lý nhà nước
- Đại diện các cơ quan ngoại giao (Mỹ, Nga, Israel, Hàn Quốc...)
- Hội viên VNISA phía Nam
- Các doanh nghiệp trong và ngoài nước cung cấp giải pháp, sản phẩm, dịch vụ CNTT, ATTT
- Các cơ quan, doanh nghiệp ứng dụng CNTT
- Các trường Đại học, Sinh viên ngành CNTT, ATTT
- Các hiệp hội ngành nghề, hội doanh nghiệp TP.HCM...
- Các cơ quan thông tấn báo chí, truyền thông.

6. Chuỗi sự kiện về An toàn thông tin khu vực phía Nam năm 2023

- **Khảo sát hiện trạng An toàn thông tin khu vực phía Nam năm 2023**
 - Thời gian: trong vòng 02 tháng từ 12/06 - 28/07/2023
 - Hình thức: Trực tuyến
- **Họp báo chuỗi sự kiện về An toàn Thông tin khu vực phía Nam năm 2023**
 - Thời gian: Thứ Năm, ngày 03/8/2023
 - Địa điểm: Sở TTTT TP.HCM
- **Diễn Tập thực chiến An toàn thông tin: 2 đợt**
 - Thời gian: Tháng 7/2023 và tháng 8/2023
 - Địa điểm: Tòa nhà QTSC Building 1, Công viên phần mềm Quang Trung, P. Tân Chánh Hiệp, Q.12, TP.HCM
- **Hội nghị Lãnh đạo các Sở TTTT khu vực phía Nam & Gala Dinner chào mừng Sự kiện**
 - Thời gian: Thứ Năm, ngày 24/08/2023
 - Địa điểm: Khách sạn Saigon Prince, 63 Nguyễn Huệ, Q.1, TPHCM.
- **Hội thảo và Triển lãm Quốc tế An toàn thông tin khu vực phía Nam năm 2023**
 - Thời gian: Thứ Sáu, Ngày 25/08/2023
 - Địa điểm:
 - Trực tiếp: tại Gem Center, 08 Nguyễn Bình Khiêm, Đa Kao, Q. 1, TP.HCM
 - Trực tuyến: Trực tuyến qua Fanpage/ Youtube
- **Cuộc thi Sinh viên với An toàn thông tin ASEAN 2023**
 - Thời gian: Thứ Bảy, ngày 07/10 - 21/10/2023
 - Địa điểm: TP.HCM, TP.HN



II. HỘI THẢO VÀ TRIỂN LÃM QUỐC TẾ ATTT KHU VỰC PHÍA NAM NĂM 2023

Tiếp nối thành công Hội thảo và Triển lãm Quốc tế về An toàn thông tin khu vực phía Nam năm 2022, Ban tổ chức quyết định tiếp tục tổ chức Hội thảo trực tuyến (online) kết hợp trực tiếp (offline) trong năm 2023 này nhằm tạo cơ hội để các chuyên gia CNTT và ATTT của các tập đoàn, công ty công nghệ hàng đầu có điều kiện chia sẻ từ xa các nội dung nóng về an ninh, an toàn thông tin thế giới ngày hôm nay, chia sẻ các kinh nghiệm, giải pháp ATTT tiên tiến cho các khách tham gia hội thảo trực tuyến.

Việc kết hợp Hội thảo tổ chức theo hình thức trực tuyến tại đầu cầu Văn phòng Chi hội VNISA phía Nam không giới hạn đối tượng tham gia sẽ là điều kiện tốt cho việc quảng bá, giới thiệu giải pháp, dịch vụ của các tập đoàn, công ty công nghệ tới rộng rãi người tham dự ở khắp mọi miền đất nước Việt Nam và Quốc tế (dự kiến sẽ có 500 khách tham dự).

Hội thảo về ATTT khu vực phía Nam là nơi quy tụ những chuyên gia hàng đầu về ATTT và CNTT trong nước và Quốc tế, chia sẻ những kinh nghiệm quý báu về thực thi đảm bảo an ninh, an toàn thông tin, là nơi giới thiệu những giải pháp, sản phẩm, dịch vụ tiên tiến của các tập đoàn, công ty CNTT, ATTT nhằm giúp khách hàng trải nghiệm và lựa chọn những giải pháp phù hợp, tối ưu nhất.

Hội thảo và Triển lãm quốc tế ATTT khu vực phía Nam 2023 đem nhiều cơ hội hữu ích cho các nhà cung cấp giải pháp, sản phẩm ATTT và cho cả người sử dụng dịch vụ, cho các cơ quan doanh nghiệp đang triển khai hệ thống An toàn thông tin trong trung tâm dữ liệu, Trung tâm điều hành ATTT (SOC).

Các nội dung chính của Hội thảo gồm có:

1. Hội thảo toàn cảnh

Bao gồm các bài trình bày chính (Key notes) của các diễn giả hàng đầu trong nước và Quốc tế về ATTT:

- Phát biểu của Lãnh đạo Nhà Nước, Sở TTTT TP.HCM và đại diện lãnh đạo các tỉnh thành phía Nam
- Khai mạc với các bài phát biểu của lãnh đạo VNISA
- Báo cáo về bức tranh tổng thể ATTT của khu vực phía Nam cũng như tình hình ATTT chung của Việt Nam và thế giới do Chi hội VNISA phía Nam trình bày (thông tin dựa trên kết quả VNISA thực hiện khảo sát 2023)
- Các báo cáo chính (key notes) tại phiên toàn thể về các chủ đề nóng của ATTT trong năm 2023:
 - Các phương thức tấn công an toàn, an ninh mạng
 - Phương thức bảo vệ tài nguyên số và các chiến lược An toàn, an ninh mạng
 - An ninh trong Trung tâm dữ liệu, Trung tâm điều hành ATTT (SOC)

- An toàn trong thiết bị đầu cuối
- ATTT trong thanh toán trực tuyến, thương mại điện tử và ví điện tử
- ATTT trong các xu hướng mới của Fintech và Nhà cung cấp ví điện tử
- Tọa đàm về “Công nghệ mới và An ninh mạng trong kỷ nguyên chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo” (“**Emerging Technologies and Cybersecurity in the Era of Digi Transformation and AI**”) giữa các chuyên gia ATTT và các doanh nghiệp ứng dụng CNTT.

2. Hội thảo Chuyên đề

- Các báo cáo chính (key notes) về các nội dung:
 - ATTT trong môi trường làm việc qua mạng
 - Vấn đề về thông tin cá nhân, quản lý tài khoản người dùng
 - Các rủi ro hiện nay về mở tài khoản qua mạng mà không gặp trực tiếp
 - Hiện trạng nguồn lực ATTT và công tác đào tạo ATTT
 - Một số giải pháp về ATTT liên quan tới sản phẩm của các hãng, doanh nghiệp CNTT, ATTT hàng đầu thế giới và Việt Nam
 - Zero Trust concept và tư vấn, triển khai
 - ATTT cho public và private clouds
 - Xác thực không sử dụng password (FIDO)
 - Ứng dụng AI/ML trong ATTT

Dự kiến sẽ có 06 báo cáo tại hội thảo toàn cảnh và 06 báo cáo tại 2 hội thảo chuyên đề. Các (12) báo cáo sẽ được dịch thuật trực tiếp (dịch đũa) Anh – Việt để đảm bảo khả năng nắm bắt các vấn đề kỹ thuật của báo cáo đối với các phần trình bày của các chuyên gia Quốc tế. Phản hồi đáp được thực hiện ngay sau trình bày với các câu hỏi được thu thập trong quá trình trình bày.

Hội thảo hứa hẹn sẽ đem lại nhiều cơ hội hữu ích cho các nhà cung cấp giải pháp, sản phẩm ATTT và cho cả người sử dụng dịch vụ, cho các cơ quan doanh nghiệp đang triển khai Chuyển đổi số.

Gợi ý nội dung các bài tham luận:

- Nhóm cho tổ chức quản lý nhà nước
- Nhóm dịch vụ ATTT cho Doanh nghiệp
- Nhóm giải pháp nâng cao nhận thức ATTT
- Nhóm giải pháp xu hướng mới
- Nhóm ý tưởng mới cho sinh viên

3. Chương trình

THỜI GIAN	THỜI LƯỢNG	NỘI DUNG	NGƯỜI TRÌNH BÀY
Hội thảo Toàn cảnh về “Công nghệ mới và An ninh mạng trong kỷ nguyên chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo”			
07:30	45’	Đón khách	
08:15	15’	Khai mạc	VNISA
08:30	10’	Phát biểu của Lãnh đạo	

08:40	15'	Báo cáo “Hiện trạng ATTT khu vực phía Nam năm 2023”	VNISA
08:55	15'	Báo cáo Cục ATTT	Cục ATTT
09:10	20'	Tham luận #1	Tài trợ Vàng
09:30	20'	Tham luận #2	Tài trợ Vàng
09:50	20'	Tham luận #3	Tài trợ Vàng
10:10	5'	Giải lao	
10:05	20'	Tham luận #4	Tài trợ Vàng
10:25	20'	Tham luận #5	Tài trợ Vàng
10:45	20'	Tham luận #6	Tài trợ Vàng
11:05	5'	Thực hiện Feedback Form	
11:10	45'	Tọa đàm với chủ đề: “Công nghệ mới nổi và yếu tố bảo mật trong Chuyển đổi số”	VNISA – Cục ATTT - Lãnh đạo cơ quan ban ngành
11:55	5'	Rút thăm trúng thưởng	
HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ 1: “Công nghệ mới nổi trong Chuyển đổi số”			
13:25	05'	Khai mạc	
13:30	20'	Tham luận #1	Nhà tài trợ Bạc
13:50	20'	Tham luận #2	Nhà tài trợ Bạc
14:10	20'	Tham luận #3	Nhà tài trợ Bạc
14:30	30'	Tọa đàm “Công nghệ mới nổi trong Chuyển đổi số”	VNISA – Nhà tài trợ Bạc
15:00	05'	Quảng cáo	
HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ 2: “An ninh mạng trong kỷ nguyên chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo”			
15:05	20'	Tham luận #1	Nhà tài trợ Bạc
15:25	20'	Tham luận #2	Nhà tài trợ Bạc
15:45	20'	Tham luận #3	Nhà tài trợ Bạc
16:05	30'	Tọa đàm “An ninh mạng trong kỷ nguyên chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo”	VNISA – Nhà tài trợ Bạc
16:35	05'	Thực hiện Feedback Form	
16:40	05'	Rút thăm trúng thưởng	
16:45	05'	Bế mạc	

III. THÔNG TIN LIÊN HỆ

Hiệp hội An toàn Thông tin Việt Nam – Chi hội phía Nam chân thành cảm ơn Quý cơ quan, doanh nghiệp đã quan tâm Hội thảo về ATTT khu vực phía Nam năm 2023.

Xin liên hệ với Ban Tổ chức để tìm hiểu các thông tin về việc tài trợ và các nội dung liên quan khác:

- Ông **Phạm Huy Hoàng** – Trưởng Ban Tổ chức
Email: hoangpham6969@gmail.com
Mobile: (84)914296969
- Bà **Trần Thị Ánh Nguyệt** – Chánh Văn phòng
Email: nguyet@vnisahcm.org
Mobile: (84)932040185
- Bà **Trần Thị Kim Thanh** – Quản lý Truyền thông
Email: thanhtk@vnisahcm.org
Mobile: (84)906976673

CHI HỘI AN TOÀN THÔNG TIN PHÍA NAM

Văn phòng

Lô E2a-3 đường D1, Khu Công nghệ cao, P. Long Thạnh Mỹ,
Thành phố Thủ Đức, TP. HCM

Tel: +(84-28)73 030 309

Hotline: 0906 911 050

website: www.vnisahcm.org.vn

