



Phòng Thí nghiệm trọng điểm
An toàn thông tin - Bộ Tư lệnh 86

THÔNG BÁO SỐ 1

HỘI THẢO KHOA HỌC

“BẢO ĐẢM AN TOÀN THÔNG TIN TRONG CHUYỂN ĐỔI SỐ”

BAN CƠ YẾU CHÍNH PHỦ
AN TOÀN
INFORMATION SECURITY JOURNAL
Thông tin

Tạp chí An toàn thông tin
Ban Cơ yếu Chính phủ

Hội thảo “Bảo đảm an toàn thông tin trong chuyển đổi số” là hội thảo khoa học do Phòng thí nghiệm trọng điểm An toàn thông tin/Bộ Tư lệnh 86 và Tạp chí An toàn thông tin/Ban Cơ yếu Chính phủ đồng tổ chức với chủ đề tập trung vào các công nghệ lớn thúc đẩy quá trình chuyển đổi số, bao gồm các Công nghệ dữ liệu lớn, phân tích, chia sẻ và bảo mật dữ liệu (Big Data, Data Analytics and Data security), Công nghệ điện toán đám mây và bảo mật (Cloud Computing and Cloud Security), Ứng dụng học máy và trí tuệ nhân tạo (Machine Learning and Artificial Intelligence),... và các giải pháp bảo mật, giải pháp an ninh nhằm bảo đảm an toàn thông tin trong chuyển đổi số. Hội thảo là nơi công bố những kết quả nghiên cứu mới nhất trong các lĩnh vực: An ninh mạng, xác thực, mật mã, bảo mật, học máy và các dịch vụ mạng ...

Hội thảo là sự kiện tiến tới chào mừng kỷ niệm 10 năm Ngày truyền thống Bộ Tư lệnh 86 (07/11/2011-07/11/2021) và 20 năm ngày thành lập Phòng Thí nghiệm trọng điểm An toàn thông tin (06/5/2002 - 06/5/2022).

I. Các lĩnh vực khoa học được thảo luận tại Hội thảo:

1. Phiên toàn thể: Chia sẻ kinh nghiệm, giải pháp tổng thể mang tính định hướng trong chuyển đổi số;
2. Chuyên đề 1: Công nghệ thúc đẩy chuyển đổi số
3. Chuyên đề 2: An ninh mạng, bảo mật và chuyển đổi số an toàn

II. Thời gian và địa điểm tổ chức:

Thời gian: Ngày 19 tháng 10 năm 2021 (dự kiến).

Địa điểm: Nhà khách Bộ Quốc phòng, 266 Thụy Khuê, Quận Tây Hồ, Hà Nội.

III. Thể lệ gửi bài:

- Bài viết gửi Hội thảo phải có tính khoa học và đáp ứng các yêu cầu sau: được trình bày dưới dạng bài báo khoa học của Ấn phẩm Khoa học và Công nghệ trong lĩnh vực An toàn thông tin, Tạp chí An toàn thông tin (*Template: http://isj.vn/index.php/journal_STIS/information/authors*); viết bằng tiếng Việt hoặc tiếng Anh; chưa được công bố trên bất kỳ Hội thảo hay tạp chí khoa học nào; sử dụng phần mềm soạn thảo Word hoặc Latex.

- Các bài tham gia sẽ được thẩm định và nhận xét bởi ít nhất 02 nhà khoa học. Các bài vượt qua vòng thẩm định sẽ được trình bày tại Hội thảo, in vào Kỷ yếu hội thảo và trên các ấn phẩm của Tạp chí An toàn thông tin. Ban tổ chức sẽ hỗ trợ các tác giả có bài viết đảm bảo chất lượng được đăng trên một số tạp chí khoa học được tính điểm công trình công bố.

IV. Địa chỉ và thời gian nhận bài:

Bài viết gửi về địa chỉ email: tronghai0321@gmail.com; htthang@bcy.gov.vn

Thời hạn: từ 01/6/2021 đến 10/9/2021.

LH chi tiết: TS. Nguyễn Trọng Hải, Trưởng phòng Kế hoạch, Phòng Thí nghiệm trọng điểm ATTT, số điện thoại: 069518724, 0964691186 hoặc đ/c Hoàng Thị Thu Hằng, Trưởng phòng Ấn phẩm ATTT, Tạp chí An toàn thông tin, số điện thoại: 0914 372 016.

Bài viết được gửi trực tiếp qua địa chỉ email ghi rõ: họ tên tác giả, học hàm, học vị, chức vụ, cơ quan công tác, địa chỉ, điện thoại, email của tác giả.

Ban tổ chức trân trọng kính mời các giáo sư, các nhà giáo, các nhà khoa học, các nhà quản lý, các nhà nghiên cứu và cộng tác viên quan tâm tham gia bằng các hình thức như đóng góp ý kiến, viết bài báo và đăng ký phát biểu trong hội thảo.

**T/M BAN TỔ CHỨC
GIÁM ĐỐC PHÒNG THÍ NGHIỆM**

TS. Đào Tuấn Hùng

BAN TỔ CHỨC

TS. Đào Tuấn Hùng	Giám đốc Phòng Thí nghiệm trọng điểm ATTT, BTL86
TS. Trần Ngọc Anh	Trưởng ban Khoa học Quân sự, BTL86
ThS. Nguyễn Thế Hào	Phó Tổng Biên tập, Tạp chí An toàn thông tin, Ban CYCP
ThS. Phạm Hồng Sơn	Phó Giám đốc Phòng Thí nghiệm trọng điểm ATTT, BTL86
TS. Nguyễn Trọng Hải	Trưởng phòng Kế hoạch, Phòng Thí nghiệm trọng điểm ATTT
ThS. Hoàng Thị Thu Hằng	Trưởng phòng Ấn phẩm ATTT, Tạp chí An toàn thông tin

BAN KHOA HỌC

TS. Trần Ngọc Anh	Trưởng ban Khoa học Quân sự, BTL86
PGS. TS. Nguyễn Ngọc Hóa	Đại học Công nghệ, Đại học Quốc gia Hà Nội
TS. Lê Quang Minh	Viện Công nghệ thông tin, Đại học Quốc gia Hà Nội
TS. Nguyễn Đại Thọ	Đại học Công nghệ, Đại học Quốc gia Hà Nội
PGS. TS. Trần Quang Đức	Viện CNTT&TT, Đại học Bách khoa Hà Nội
PGS. TS. Nguyễn Linh Giang	Viện CNTT&TT, Đại học Bách khoa Hà Nội
PGS. TSKH Hoàn Đăng Hải	Học viện Công nghệ Bưu chính viễn thông
TS. Hoàng Xuân Dậu	Khoa CNTT 1, Học viện Công nghệ Bưu chính viễn thông
PGS.TS Nguyễn Hiếu Minh	Viện Khoa học – Công nghệ mật mã/ Ban Cơ yếu Chính phủ
PGS. TS Trần Nguyên Ngọc	Trưởng phòng Hợp tác Quốc tế (Trưởng nhóm nghiên cứu ATTT), Học viện Kỹ thuật Quân sự.
TS. Hoàng Đức Thọ	Chủ nhiệm Khoa ATTT, Học viện Kỹ thuật Mật mã
TS. Nguyễn Xuân Hùng	Phòng Thí nghiệm trọng điểm ATTT, BTL86 (Thư ký)

CHUYÊN ĐỀ KHOA HỌC:

Chuyên đề 1*: Công nghệ thúc đẩy chuyển đổi số:

- Ứng dụng học máy và trí tuệ nhân tạo (Machine Learning and Artificial Intelligence)
- Công nghệ dữ liệu lớn, phân tích, chia sẻ và bảo mật dữ liệu (Big Data, Data Analytics and Data security);
- Công nghệ điện toán đám mây và bảo mật (Cloud Computing and Cloud Security)
- Mạng di động thế hệ 5G (5G Mobile wireless networks);
- Công nghệ chuỗi khối (Blockchain);
- Kiểm soát truy cập, xác thực và mật mã (Access control, Authentication and Cryptography);

Chuyên đề 2: An ninh mạng, bảo mật và chuyển đổi số an toàn

- Mô hình và kiến trúc bảo mật (Security modeling and architectures);
- An ninh phần cứng (Hardware Security);
- Giải pháp bảo đảm an toàn thông tin cho các hạ tầng trọng yếu quốc gia (Critical infrastructure security);
- Bảo mật và quyền riêng tư trong các mạng xã hội (Security and privacy in social networks).
- Bảo mật và quyền riêng tư cho Internet vạn vật (Security and Privacy for the Internet of Things);
- Bảo mật cho mã di động và dịch vụ định vị (Security for mobile code and location services)

** Các chủ đề chính đối với bài tham dự (nhưng không giới hạn).*