16h10, 16/6/2023, P. HCQT

ITC – P. QHKH & ĐH
– Khoa CNTT
– P. CTSV
16/6/2023

BỘ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG
**TRUNG TÂM INTERNET VIỆT NAM**

Số: 1399/VNNIC

V/v mời tham gia Hội nghị VNNIC Internet Conference 2023

**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**
**Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

*Hà Nội, ngày 07 tháng 6 năm 2023*

TRƯỜNG ĐH CÔNG NGHỆ SÀI GÒN
CÔNG VĂN ĐẾN
Số: 331
15 giờ 40, ngày 16 tháng 6 năm 2023

Kính gửi: Trường Đại học Công nghệ Sài Gòn

Được sự đồng ý của Lãnh đạo Bộ Thông tin và Truyền thông, Trung tâm Internet Việt Nam (VNNIC) triển khai sự kiện thường niên VNNIC Internet Conference – diễn đàn dành cho các nhà lãnh đạo, cộng đồng chuyên gia về kỹ thuật, công nghệ Internet với mục tiêu cùng hợp tác, chung tay phát triển Internet an toàn, bền vững.

Tiếp nối thành công sự kiện năm 2022, VNNIC Internet Conference 2023 được tổ chức từ ngày 28-30/6/2023 tại thành phố Hồ Chí Minh, chủ trì bởi Lãnh đạo Bộ Thông tin và Truyền thông, bao gồm chuỗi các sự kiện workshop và hội nghị với chủ đề chính ***"Quản trị Internet trong kỷ nguyên thông minh"***.

Các nội dung trọng tâm được trao đổi tại sự kiện: Quản trị Internet, phát triển bền vững, an toàn mạng Internet, Internet thế hệ mới, quantum Internet, AI; Innovative Optical and Wireless Network (IOWN) & 5G Open RAN Ecosystem; Tài nguyên Internet, IPv6/IPv6+, SRV6, DNS với IoT/5G, Cloud; Peering & Interconnect, Internet Exchange, CDN, DNS Security, DNS Abuse,… Chương trình sự kiện gửi kèm công văn và đăng tải tại Website https://internet-conference.vn.

Khởi đầu chuỗi sự kiện VNNIC Internet Conference 2023, ngày 30/5/2023, VNNIC đã hợp tác với chuyên gia từ Trung tâm thông tin mạng khu vực châu Á – Thái Bình Dương (APNIC), các Nhà đăng ký tên miền quốc gia .vn và các doanh nghiệp hành đầu trong lĩnh vực Internet tổ chức thành công Workshop về "Các công nghệ cơ bản về Internet và An toàn sử dụng Internet cho thanh niên", nhận được tham gia của 174 sinh viên tại thành phố Hà Nội, Đà Nẵng và Hồ Chí Minh.

VNNIC trân trọng kính mời Quý trường tiếp tục cử sinh viên tham gia các hoạt động tiếp theo dành cho sinh viên/ thanh niên Việt Nam, bao gồm:

- Workshop "Thanh niên và Quản trị Internet trong kỷ nguyên thông minh" (28/6/2023) tại thành phố Hồ Chí Minh. Workshop do chuyên gia từ Tổ chức quản lý tài nguyên Internet khu vực châu Á – Thái Bình Dương trực tiếp giảng dạy.
- Hội nghị VNNIC Internet Conference 2023 (30/6/2023) tại thành phố Hồ Chí Minh.

Sự kiện có sự tham gia của các chuyên gia hàng đầu thế giới về lĩnh vực Internet với các bài chính bày chính: Ông Vinton G. Cerf, Phó chủ tịch và Người truyền bá Internet, Google/"Father" of Internet với bài trình bày về Tầm nhìn phát triển Internet thông minh và an toàn; Ông Dean Samuels, Giám đốc công nghệ khu vực ASEAN, AWS với bài trình bày về Đảm bảo an toàn dữ liệu trong kỷ nguyên AI; Ông Jia-Rong Low, Giám đốc quản lý khu vực châu Á – Thái Bình Dương, Tổ chức quản lý tên miền và số quốc tế (ICANN) với bài trình bày về Quản trị Internet toàn cầu và An toàn dữ liệu trong kỷ nguyên thông minh; Ông Binh Lam, Giám đốc dịch vụ Internet cho doanh nghiệp, NTT với bài trình bày về Cách mạng hạ tầng truyền thông với công nghệ IOWN,...

Để công tác chuẩn bị được chu đáo, danh sách sinh viên tham dự xin vui lòng xác nhận, đăng ký tại Website sự kiện https://internet-conference.vn. Thời gian đăng ký chậm nhất ngày 20/6/2023. Đầu mối liên hệ trao đổi thông tin: Bà Trương Khánh Huyền – Phòng Hợp tác – Quản lý tài nguyên (Điện thoại: 093.259.1993; Email: conference@vnnic.vn).

Trân trọng./.

***Nơi nhận:***
- Như trên;
- Các PGĐ;
- CN-HCM;
- Phòng TCHC;
- Lưu: VT, HT-QLTN.

**GIÁM ĐỐC**

TRUNG TÂM INTERNET VIỆT NAM

**Nguyễn Hồng Thắng**

***Tài liệu gửi kèm:***

*- Chương trình VNNIC Internet Conference 2023*

**WORKSHOP "THANH NIÊN VÀ QUẢN TRỊ INTERNET TRONG KỶ NGUYÊN THÔNG MINH"**

1. Thời gian: 28/6/2023
2. Địa điểm: thành phố Hồ Chí Minh (địa điểm chi tiết công bố tại website sự kiện https://internet-conference.vn)
3. Chương trình:

| THỜI GIAN | NỘI DUNG | DIỄN GIẢ |
|---|---|---|
| 08:30 – 10:00 | Vai trò của giới trẻ đối với Quản trị Internet<br>- Vai trò và cơ hội của giới trẻ trong lĩnh vực Quản trị Internet<br>- Tham gia hệ sinh thái Internet toàn cầu và các chương trình dành cho thanh niên (yIGF, APIGA,…) | Trung tâm thông tin mạng khu vực châu Á – Thái Bình Dương (APNIC) |
| 10:00 – 10:15 | Nghỉ giải lao | |
| 10:15 – 11:00 | IP Game | |
| 11:00 – 12:00 | Giới thiệu về các xu hướng công nghệ mới (AI, IoT, Metaverse,…) | APNIC |
| 12:00 – 13:30 | Nghỉ trưa | |
| 13:30 – 15:15 | Bảo mật và bảo vệ dữ liệu trong kỷ nguyên thông | Thuyết trình theo nhóm |
| 15:15 – 15:30 | Nghỉ giải lao | |
| 15:30 – 16:15 | - Định hướng phát triển, định hướng nghề nghiệp<br>- Giới thiệu APNIC Academy (các khóa học trực tuyến cho thanh niên) | APNIC |
| 16:15 – 16:30 | Giới thiệu về VNNIC Internet Conference và đề xuất các phiên thảo luận thanh niên có thể tham dự | VNNIC |

**HỘI THẢO VNNIC INTERNET CONFERENCE 2023**

**QUẢN TRỊ INTERNET TRONG KỶ NGUYÊN THÔNG MINH**

1. Thời gian: 30/6/2023

2. Địa điểm: thành phố Hồ Chí Minh (địa điểm chi tiết công bố tại website sự kiện https://internet-conference.vn)

3. Chương trình (dự kiến);

**3.1. LỄ KHAI MẠC VÀ PHIÊN TOÀN THỂ**

Chủ trì:

- Lãnh đạo bộ Thông tin và Truyền thông
- Lãnh đạo UBND TP. Hồ Chí Minh

| THỜI GIAN | PHIÊN TOÀN THỂ | DIỄN GIẢ |
|---|---|---|
| 07:30 – 08:15 | Đăng ký & Tham quan gian hàng triển lãm | |
| 08:20 – 08:30 | Khai mạc Hội nghị | Ông Nguyễn Hồng Thắng, Giám đốc Trung tâm Internet Việt Nam |
| 08:30 – 09:00 | Phát biểu chỉ đạo của Lãnh đạo Bộ Thông tin và Truyền thông | Lãnh đạo Bộ Thông tin và Truyền thông |
| 09:00 – 09:10 | Tầm nhìn về phát triển Internet thông minh và an toàn Internet | Ông Vinton G. Cerf, Phó chủ tịch và Người truyền bá Internet, Google/ "Father" of Internet |
| 09:10 – 09:30 | Đảm bảo chất lượng, an toàn Internet Việt Nam | Lãnh đạo doanh nghiệp Internet Việt Nam |
| 09:30 – 09:50 | - An toàn dữ liệu trong kỷ nguyên AI<br>- IPv6 cho Cloud | Ông Dean Samuels, Giám đốc công nghệ khu vực ASEAN, AWS |

| | | |
|---|---|---|
| 09:50 – 10:10 | Quản trị Internet toàn cầu và các vấn đề khai thác dữ liệu, an toàn trong kỷ nguyên thông minh | Ông Jia-Rong Low, Giám đốc quản lý khu vực châu Á – Thái Bình Dương, ICANN |
| 10:10 – 10:30 | Xu hướng và ứng dụng công nghệ Internet tương lai | TBD |
| 10:30 - 10:45 | An toàn hạ tầng quan trọng Internet quốc gia | Trung tâm Internet Việt Nam |
| 10:45 – 11:45 | **Tọa đàm – Quản trị Internet trong kỷ nguyên thông minh** | Diễn giả dự kiến:<br>- Lãnh đạo Trung tâm Internet Việt Nam<br>- Lãnh đạo doanh nghiệp Internet Việt Nam<br>- Đại diện các doanh nghiệp, tổ chức quốc tế (ICANN, AWS,…) |

**3.2. CÁC HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ**

**CHUYÊN ĐỀ 1: KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ**

Chủ trì: Lãnh đạo Trung tâm Internet Việt Nam

| THỜI GIAN | NỘI DUNG | DIỄN GIẢ |
|---|---|---|
| 13:30 - 14:40 | Khai mạc phiên | |
| 13:40 – 14:00 | SRv6 cho 5G | TBD |
| 14:00 – 14:20 | Cách mạng hạ tầng truyền thông với công nghệ IOWN. | Ông Binh Lam, Giám đốc dịch vụ Internet cho doanh nghiệp, NTT |

| | | |
|---|---|---|
| 14:20 – 14:40 | Bức tranh toàn cảnh an toàn định tuyến Việt Nam | Ông Aftab Siddiqui, Quản lý cấp cao về Công nghệ Internet khu vực châu Á – Thái Bình Dương, Tổ chức xã hội Internet (Internet Society) |
| 14:40 – 15:00 | Thiết kế an toàn cho hạ tầng IoT | TBD |
| 15:00 – 15:20 | Quản lý và Phân quyền hiệu quả trên nền tảng Cloud | Ông Nguyễn Hữu Kim, VNG Cloud |

**CHUYÊN ĐỀ 2: IPv6/IPv6 FOR GOV**

Chủ trì:

- Lãnh đạo Bộ Thông tin và Truyền thông
- Lãnh đạo Trung tâm Internet Việt Nam

| THỜI GIAN | NỘI DUNG | DIỄN GIẢ |
|---|---|---|
| 13:30 – 13:45 | Khai mạc phiên | Trung tâm Internet Việt Nam |
| 13:45 – 14:00 | IPv6 cho 5G/Cloud/IoT | Doanh nghiệp Internet Việt Nam |
| 14:10 – 14:30 | Kinh nghiệm chuyển đổi IPv6 tại Bộ, ngành | Bộ Tài nguyên và Môi trường/ Bảo hiểm xã hội |
| 14:30 – 14:50 | Kinh nghiệm chuyển đổi IPv6 tại tỉnh, thành phố | Sở Thông tin và Truyền thông |
| 14:50 – 15:10 | Trao đổi, thảo luận | |

| | | |
|---|---|---|
| 15:10 – 15:30 | Khen thưởng các đơn vị tiêu biểu trong triển khai Chương trình IPv6 for Gov<br><br>Phát biểu kết luận của Lãnh đạo Bộ Thông tin và Truyền thông | Lãnh đạo Bộ Thông tin và Truyền thông |

**CHUYÊN ĐỀ 3: DNS VÀ AN TOÀN INTERNET TRONG KỶ NGUYÊN THÔNG MINH**

Chủ trì: Lãnh đạo Trung tâm Internet Việt Nam

| THỜI GIAN | NỘI DUNG | DIỄN GIẢ |
|---|---|---|
| 15:30 – 15:40 | Khai mạc phiên | |
| 15:40 – 15:50 | An toàn hệ thống DNS và giải pháp cho DNS abuse | Bà Athena Foo, Quản lý hợp tác đa phương, ICANN |
| 15:50 - 16:05 | Giải pháp DNS Security | TBD |
| | DNS cho 5G, IoT | TBD |
| 16:05 - 16:15 | Phát triển và đảm bảo an toàn Internet tại địa phương | Sở Thông tin và Truyền thông |
| 16:15 - 16:30 | Phát hiện và giải pháp cho vấn đề vi phạm bản quyền trên môi trường mạng | Ông MAEMURA Akinori, Trung tâm thông tin mạng Nhật Bản (JPNIC) |
| 16:30 – 17:15 | Tọa đàm "DNS và An toàn Internet trong kỷ nguyên thông minh" | |

**CHUYÊN ĐỀ 4: KHỞI TẠO GƯƠNG MẶT SỐ VỚI WEBSITE VÀ TÊN MIỀN QUỐC GIA .VN**

Chủ trì: Lãnh đạo Trung tâm Internet Việt Nam

| THỜI GIAN | NỘI DUNG | DIỄN GIẢ |
|---|---|---|
| 15:30 – 15:45 | Khai mạc phiên | Trung tâm Internet Việt Nam |
| 15:45 – 16:00 | Năng lực số - hành trang sinh viên cần có trong làn song chuyển đổi số | |
| 16:00 – 16:15 | Xây dựng thương hiệu cá nhân - tạo cơ hội cho chính mình | Nextjob |
| 16:15 – 16:30 | Các ứng dụng cho tên miền ID.VN để khởi tạo gương mặt số | Nhà đăng ký tên miền quốc gia ".vn" |
| 16:30 – 16:45 | BIZ.VN và hệ sinh thái dịch vụ cho doanh nghiệp khởi nghiệp | |
| 16:45 – 17:15 | Thảo luận | |