



BỘ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG



ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH BÌNH ĐỊNH



HỘI TIN HỌC VIỆT NAM

HỘI THẢO HỢP TÁC PHÁT TRIỂN CNTT VÀ TRUYỀN THÔNG VIỆT NAM LẦN THỨ 24

Chủ đề:
DỮ LIỆU SỐ VÀ CÁC NỀN TẢNG HỖ TRỢ RA QUYẾT ĐỊNH

KỶ YẾU HỘI THẢO

www.ict2023.vn



<http://ict2023.vn>



21 | 9 | 2023 - 22 | 9 | 2023



TRUNG TÂM HỘI NGHỊ TỈNH BÌNH ĐỊNH

LỄ KHAI MẠC VÀ PHIÊN BÁO CÁO CHÍNH

"DỮ LIỆU SỐ VÀ CÁC NỀN TẢNG HỖ TRỢ RA QUYẾT ĐỊNH"

07:00 NGÀY 22/9/2023



TRUNG TÂM HỘI NGHỊ TỈNH BÌNH ĐỊNH



<http://ict2023.vn>

07:00 - 07:50	ĐÓN TIẾP ĐẠI BIỂU
07:30 - 07:50	VĂN NGHỆ CHÀO MỪNG
08:00 - 08:20	PHÁT BIỂU KHAI MẠC Lãnh đạo Bộ Thông tin và Truyền thông
	PHÁT BIỂU CHÀO MỪNG Lãnh đạo UBND tỉnh Bình Định
	PHÁT BIỂU CHÀO MỪNG Lãnh đạo Hội Tin học Việt Nam
08:20 - 08:30	Phóng sự: "Bình Định tăng tốc chuyển đổi số"
08:20 - 08:55	Chương trình Chuyển đổi số Quốc gia 2023 Ông Nguyễn Phú Tiến, Phó Cục trưởng phụ trách, Cục Chuyển đổi số Quốc gia, Bộ Thông tin và Truyền thông
08:55 - 09:15	Tầm quan trọng và vai trò của CSDL dân cư góp phần thúc đẩy nhanh Chuyển đổi số Quốc gia Đại tá Vũ Văn Tấn, Phó Cục trưởng, Cục Cảnh sát quản lý hành chính về trật tự xã hội, Bộ Công an
09:15 - 09:35	Xây dựng mô hình tham chiếu và Nền tảng tổng hợp, phân tích dữ liệu cấp tỉnh Ông Nguyễn Công Thị, Giám đốc kỹ thuật - Trung tâm giải pháp Chính phủ điện tử, Tập đoàn VNPT
09:35 - 09:40	Tặng hoa cho các đơn vị tài trợ Hội thảo và tham gia trưng bày Triển lãm
09:40 - 09:55	Công bố Quyết định của Thủ tướng Chính phủ kết nạp Trung tâm Công nghệ thông tin và Truyền thông Bình Định là thành viên Chuỗi Công viên phần mềm Quang Trung
	Ký kết Biên bản ghi nhớ về việc phối hợp triển khai, thúc đẩy chữ ký số trên địa bàn tỉnh Bình Định
09:55 - 10:10	Nghỉ giải lao - Tham quan Khu trưng bày sản phẩm, giải pháp CNTT - Truyền thông

LỄ KHAI MẠC VÀ PHIÊN BÁO CÁO CHÍNH

"DỮ LIỆU SỐ VÀ CÁC NỀN TẢNG HỖ TRỢ RA QUYẾT ĐỊNH"

07:00 NGÀY 22/9/2023



TRUNG TÂM HỘI NGHỊ TỈNH BÌNH ĐỊNH



<http://ict2023.vn>

10:10 - 10:25	Cơ sở dữ liệu tài nguyên và môi trường: định hướng, khó khăn, vướng mắc trong triển khai và kết nối, liên thông Ông Khuất Hoàng Kiên, Phó Cục trưởng Cục CNTT và Dữ liệu tài nguyên môi trường - Bộ TNMT
10:25 - 10:40	Chuyển đổi dữ liệu từ hạ tầng CNTT truyền thống lên điện toán đám mây Ông Đỗ Hải Nam, Quyền Giám đốc Trung tâm Dịch vụ Cloud, Tổng Công ty Giải pháp Doanh nghiệp Viettel
10:40 - 10:55	Cung cấp dịch vụ công liên thông trên Cổng Dịch vụ công Quốc gia TS Nguyễn Đình Lợi, Phó Trưởng phòng, Cục Kiểm soát thủ tục hành chính, Văn phòng Chính phủ
10:55 - 11:15	Nền tảng tổng hợp, phân tích - dự báo (iTitan) xây dựng dữ liệu dùng chung, dữ liệu chuyên ngành cho cơ quan nhà nước Ông Nguyễn Văn Hiền, Chủ tịch HĐQT, Tổng giám đốc Công ty Cổ phần Tin học giải pháp Tích hợp mở
11:15 - 11:30	Công bố Báo cáo chỉ số sẵn sàng cho phát triển và ứng dụng CNTT-TT Việt Nam – Việt Nam ICT Index 2022
11:30 - 13:30	Nghỉ trưa

HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ 1

"DỮ LIỆU VÀ CÁC NỀN TẢNG HỖ TRỢ NÂNG CAO HIỆU QUẢ XÂY DỰNG CHÍNH QUYỀN SỐ"

13:30 NGÀY 22/9/2023



TRUNG TÂM HỘI NGHỊ TỈNH BÌNH ĐỊNH



<http://ict2023.vn>

13:30 - 13:35	GIỚI THIỆU KHAI MẠC
13:35 - 13:55	Xây dựng kho dữ liệu số cấp tỉnh - góc nhìn từ địa phương Ông Trần Kim Kha, Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Bình Định
13:55 - 14:15	Một số kinh nghiệm trong triển khai, vận hành Trung tâm Giám sát, điều hành (IOC) tỉnh Sóc Trăng Ông Nguyễn Hữu Hạnh, Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Sóc Trăng
14:15 - 14:30	Hành trình số - Giải pháp quản lý phương tiện và giao thông thông minh Ông Lê Yên Thanh, Giám đốc Công ty CP Công nghệ Phenikaa MaaS
14:30 - 15:00	Trao đổi thảo luận, chia sẻ kinh nghiệm
15:00 - 15:30	Nghỉ giải lao
15:30 - 15:50	Sự phát triển của Phần mềm nguồn mở, Dữ liệu mở và vai trò trong Chuyển đổi số Quốc gia Ông Nguyễn Thế Hùng, Phó Chủ tịch kiêm Tổng Thư ký CLB Phần mềm nguồn mở VFOSSA
15:50 - 16:10	Chuyển đổi số quản lý với hệ thống phòng họp thông minh và chatbot hỗ trợ ra quyết định Ông Phạm Tấn Anh Vũ, Phó Giám đốc Công ty CP giải pháp trí thông minh nhân tạo Việt Nam (VAIS)
16:10 - 16:25	Xây dựng nền tảng an ninh số hóa tích hợp trí tuệ nhân tạo Ông Trịnh Lê Nam, Giám đốc công ty TNHH Máy tính NÉT
16:25 - 16:40	Hạ tầng thông minh cho thành phố thông minh Ông Tạ Minh Hoàng, Giám đốc phía Nam Công ty Công nghệ TNHH công nghệ Việt Thái Dương
16:40 - 17:00	Trao đổi thảo luận, chia sẻ kinh nghiệm

HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ 2

"CÁC NỀN TẢNG, GIẢI PHÁP, SẢN PHẨM ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ MỚI HỖ TRỢ XÂY DỰNG XÃ HỘI SỐ VÀ PHÁT TRIỂN KINH TẾ SỐ"

13:30 NGÀY 22/9/2023



TRUNG TÂM HỘI NGHỊ TỈNH BÌNH ĐỊNH



<http://ict2023.vn>

13:30 - 13:35	GIỚI THIỆU KHAI MẠC
13:35 - 13:55	Các nền tảng kết nối dữ liệu phục vụ Chuyển đổi số tại Đà Nẵng Ông Trần Ngọc Thạch, Phó Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông Tp. Đà Nẵng
13:55 - 14:10	Đề án 06 và Khai thác dữ liệu công dân phục vụ giám sát an ninh Ông Vũ Hồng Chiên, Giám đốc Trung tâm Nghiên cứu và ứng dụng trí tuệ nhân tạo Quy Nhơn (QAI), Tập đoàn FPT
14:15 - 14:30	Giải pháp Quản trị sản xuất của MobiFone cho doanh nghiệp Ông Nguyễn Tuấn Huy, Trưởng Ban Chuyển đổi số - Tổng công ty Viễn thông MobiFone
14:30 - 14:45	Công nghệ trí tuệ nhân tạo AIClip ứng dụng trong sản xuất nội dung: Tích hợp, hiệu suất và hiệu quả Ông Nguyễn Văn Tùng, Tổng Giám đốc, Công ty cổ phần Giải pháp Trí tuệ nhân tạo thế hệ mới AIClip
14:45 - 15:00	Luật Giao dịch điện tử 2023 tạo hành lang pháp lý cho chuyển đổi các hoạt động từ môi trường thực sang môi trường số trong tất cả ngành, lĩnh vực Ông Nguyễn Văn Hà, Phụ trách phòng Thẩm tra và Chính sách, Trung tâm Chứng thực điện tử Quốc gia
15:00 - 15:30	Nghỉ giải lao
15:30 - 15:50	Xây dựng, triển khai kết nối liên thông cơ sở dữ liệu ngành Ông Nguyễn Đình Hùng, Phó Giám đốc Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Bình Định
15:50 - 16:10	Ứng dụng công nghệ số, quản lý hệ thống truyền thanh, bảng tin điện tử công cộng trên Hệ thống thông tin tỉnh Ông Nguyễn Thanh Phong, Phó Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Bình Phước
16:10 - 16:25	Định vị và bảo vệ thương hiệu số với website sử dụng tên miền .Biz.vn và ID.vn Bà Văn Mỹ Lợi, Phòng Tổng hợp - Dịch vụ, Trung tâm Internet Việt Nam
16:25 - 16:40	Giải pháp Phân tích và Khai phá dữ liệu - Green Data Platform Ông Lê Trí Hải, Chủ tịch HĐQT Công ty CP Công nghệ thông tin Toàn Cầu Xanh
16:40 - 17:00	Trao đổi thảo luận, chia sẻ kinh nghiệm

HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ 3

"SẢN PHẨM, DỊCH VỤ CÔNG NGHỆ SỐ MAKE IN VIET NAM THÚC ĐẨY PHÁT TRIỂN DU LỊCH VIỆT NAM"

13:30 NGÀY 22/9/2023



TRUNG TÂM HỘI NGHỊ TỈNH BÌNH ĐỊNH



<http://ict2023.vn>

13:30 - 13:35	GIỚI THIỆU KHAI MẠC
13:35 - 13:55	Vai trò của doanh nghiệp công nghệ số thúc đẩy phát triển du lịch Việt Nam Ông Nguyễn Thanh Tuyên, Phó Cục trưởng Cục Công nghiệp CNTT&TT, Bộ Thông tin và Truyền thông
13:55 - 14:15	Đẩy mạnh ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số trong lĩnh vực du lịch Ông Huỳnh Cao Nhất, Phó Giám đốc Sở Du lịch tỉnh Bình Định
14:15 - 14:30	Thúc đẩy tăng trưởng kinh tế du lịch trong việc quản lý cơ sở lưu trú và khu vui chơi Ông Nguyễn Hoàng Dương, Giám đốc Công ty EZ Cloud
14:30 - 14:45	VNPT đồng hành cùng chuyển đổi số ngành du lịch Ông Đặng Thái Bình, Giám đốc Hệ sinh thái Du lịch thông minh - VNPT-IT
14:45 - 15:00	Xây dựng ứng dụng du lịch thông minh thu hút du khách, nâng cao trải nghiệm khách du lịch Ông Nguyễn Hữu Dũng, Giám đốc sản phẩm Bizfly-VCCorp
15:00 - 15:30	Nghỉ giải lao
15:30 - 15:45	MobiFone - đồng hành cùng địa phương trong quá trình chuyển đổi số toàn diện ngành du lịch Ông Trần Minh Đạt, Trưởng bộ phận kinh doanh Du lịch thông minh - Tổng công ty MobiFone
15:45 - 17:00	Trao đổi thảo luận, chia sẻ kinh nghiệm

PHIÊN BÁO CÁO CHÍNH

"DỮ LIỆU SỐ VÀ CÁC NỀN TẢNG HỖ TRỢ RA QUYẾT ĐỊNH"

Thứ tự các diễn giả trong Kỳ yếu được trình bày theo diễn biến
Chương trình Hội thảo do Ban Tổ chức Hội thảo cập nhật.



ÔNG NGUYỄN PHÚ TIẾN

Phó Cục trưởng phụ trách Cục Chuyển đổi số Quốc gia,
Bộ Thông tin và Truyền thông

Ông Nguyễn Phú Tiến đã tổ chức triển khai xây dựng các chính sách, chiến lược, chương trình quốc gia về Chính phủ điện tử, Chính phủ số, Chuyển đổi số. Cụ thể, một số văn bản gần đây nhất đã chủ trì dự thảo bao gồm:

- Các Chương trình quốc gia về ứng dụng CNTT trong hoạt động của cơ quan nhà nước giai đoạn 2011-2015; giai đoạn 2016-2020 (được Thủ tướng Chính phủ ban hành tại Quyết định số 1605/QĐ-TTg ngày 27/8/2010 và tại Quyết định số 1819/QĐ-TTg ngày 26/10/2015);
- Khung Kiến trúc Chính phủ điện tử Việt Nam phiên bản 1.0, phiên bản 2.0 (được Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông phê duyệt tại Quyết định số 2323/QĐ-BTTTT ngày 31/12/2019);
- Chương trình chuyển đổi số quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030 (được Thủ tướng Chính phủ ban hành tại Quyết định số 749/QĐ-TTg ngày 3/6/2020);
- Chiến lược phát triển Chính phủ điện tử hướng tới Chính phủ số giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030 (được Thủ tướng Chính phủ ban hành tại Quyết định số 942/QĐ-TTg ngày 15/6/2021).
- Các Nghị định của Chính phủ, các Thông tư của Bộ TTTT tạo môi trường pháp lý cho phát triển Chính phủ điện tử, Chính phủ số (Tiêu biểu như Nghị định số 42/2022/NĐ-CP ngày 24/6/2022 của Chính phủ về cung cấp thông tin và dịch vụ công trực tuyến của cơ quan nhà nước trên môi trường mạng).



BÁO CÁO MỜI

Chuyển đổi số Quốc gia năm 2023





Đại tá VŨ VĂN TẤN

Phó Cục trưởng, Cục Cảnh sát quản lý hành chính
về trật tự xã hội, Bộ Công an

BÁO CÁO MỜI

**Tầm quan trọng và vai trò của CSDL dân cư
góp phần thúc đẩy nhanh Chuyển đổi số Quốc gia**



ÔNG NGUYỄN CÔNG THỊ

Giám đốc kỹ thuật Khối GOV
Tập đoàn Bưu chính Viễn thông Việt Nam (VNPT)

Với hơn 14 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực công nghệ thông tin, là chuyên gia tư vấn chuyên sâu lĩnh vực Chính quyền số, tham gia xây dựng Đề án Đô thị thông minh cho các tỉnh, thành phố lớn tại Việt Nam như TP Hồ Chí Minh, TP Cần Thơ. Ông là giám đốc sản phẩm Trung tâm điều hành thông minh (VNPT IOC) đang được triển khai tại hơn 40 tỉnh, thành phố trên cả nước; trực tiếp tham gia các dự án lớn về CNTT của Việt Nam như: Dự án CSDL Quốc gia về Dân cư; Hệ thống Thông tin báo cáo quốc gia, Trung tâm Thông tin, chỉ đạo, điều hành của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ.



THAM LUẬN

**Xây dựng mô hình tham chiếu và Nền tảng tổng hợp,
phân tích dữ liệu cấp tỉnh, thành phố**



TÓM TẮT

Hạ tầng dữ liệu là yếu tố then chốt cho chuyển đổi số. Dữ liệu là tài nguyên mới không giới hạn, càng khai thác sử dụng càng mở rộng thêm nhiều dữ liệu và càng tăng thêm giá trị. Dữ liệu chủ là nòng cốt, công cụ để cải cách hành chính, cải tiến năng lực quản trị công của các cơ quan nhà nước; dữ liệu xuyên suốt là sự sống của các nền tảng số quốc gia, cải thiện hiệu quả hoạt động của chính quyền, là công cụ để đo lường và giám sát thực hiện chuyển đổi số.



Trong bài trình bày này, chúng tôi sẽ giới thiệu một cách có hệ thống về mô hình tham chiếu dữ liệu và đề xuất giải pháp triển khai kho dữ liệu dùng chung và nền tảng tổng hợp, phân tích dữ liệu cấp tỉnh, thành phố. Đây là một trong những chủ đề quan trọng đảm bảo tính thống nhất và toàn diện trong phát triển dữ liệu phục vụ xây dựng chính quyền số, kinh tế số và xã hội số tại địa phương.

Một số đặc điểm kỹ thuật quan trọng của nền tảng tổng hợp, phân tích dữ liệu cấp tỉnh, thành phố:

- Khả năng kết nối, thu thập dữ liệu với tốc độ, tần suất, kích thước lớn.
- Khả năng lưu trữ và truy xuất dữ liệu nhanh, bao gồm: dữ liệu có cấu trúc, phi cấu trúc và bán cấu trúc.
- Khả năng phân tích thông minh sử dụng học máy (ML), học sâu (DL),...
- Khả năng khai thác, chia sẻ dữ liệu đa dạng, linh hoạt và đảm bảo an toàn thông tin.



ÔNG KHUẤT HOÀNG KIÊN

Phó Cục trưởng, Cục CNTT và Dữ liệu tài nguyên môi trường, Bộ Tài nguyên và Môi trường

BÁO CÁO MỜI

**CSDL tài nguyên và môi trường:
Định hướng, khó khăn, vướng mắc trong triển khai
và kết nối, liên thông**



ÔNG ĐỖ HẢI NAM

Phó Giám đốc Trung tâm Dịch vụ Cloud
Tổng công ty Giải pháp Doanh nghiệp Viettel

Với hơn 15 năm kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực Công nghệ thông tin và điện toán đám mây, ông Đỗ Hải Nam đã đóng góp vào nhiều dự án đột phá ứng dụng công nghệ, đặc biệt là về việc tư vấn chuyển đổi dữ liệu từ hạ tầng CNTT truyền thống lên điện toán đám mây cho nhiều khách hàng, trong đó có khách hàng nội bộ Tập đoàn Viettel, các cơ quan bộ, ban, ngành nhà nước và nhiều doanh nghiệp lớn.



THAM LUẬN

Chuyển đổi dữ liệu từ hạ tầng CNTT truyền thống lên điện toán đám mây



TÓM TẮT

Từ năm 2020 đến năm 2022, chúng tôi đã chứng kiến một cuộc cách mạng công nghệ với sự bùng nổ mạnh mẽ của điện toán đám mây. Sự thông dụng ngày càng tăng của việc sử dụng Cloud Computing là một trong những yếu tố quan trọng đẩy mạnh nhiều xu hướng công nghệ đột phá như trí tuệ nhân tạo (AI), internet vạn vật (IoT) và làm việc từ xa cũng như mô hình lai (hybrid working), mở ra hàng loạt các cơ hội nhưng cũng đi kèm thách thức mới.

Nhưng đâu là sự lựa chọn chiến lược giúp doanh nghiệp chuyển đổi từ hạ tầng CNTT vật lý sang điện toán đám mây đảm bảo thành công và tối ưu? Trong phần chia sẻ này, Viettel Cloud sẽ đưa ra hướng dẫn cụ thể về quá trình chuyển đổi đạt được sự linh hoạt và hiệu suất cao nhất.



ÔNG NGUYỄN ĐÌNH LỢI

Phó Trưởng phòng, Cục Kiểm soát thủ tục hành chính,
Văn phòng Chính phủ

BÁO CÁO MỜI

Cung cấp dịch vụ công liên thông trên Cổng Dịch vụ công Quốc gia



ÔNG NGUYỄN VĂN HIỀN

Chủ tịch HĐQT - Tổng giám đốc Công ty Cổ phần
Tin học giải pháp Tích hợp mở

Với hơn 27 năm kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực CNTT trong vai trò kiến trúc sư trưởng thiết kế các nền tảng ứng dụng công nghệ thông tin, và hơn 10 năm kinh nghiệm thiết kế, xây dựng nền tảng tổng hợp, khai phá và phân tích - dự báo dữ liệu lớn; ông Nguyễn Văn Hiền có vai trò định hướng chiến lược, xây dựng kiến trúc nền tảng các sản phẩm phục vụ nhà nước và doanh nghiệp nhằm hỗ trợ các đơn vị tiếp cận ngày càng đa dạng các dịch vụ CNTT một cách đơn giản, hiệu quả.



BÁO CÁO

Nền tảng tổng hợp, phân tích - dự báo (iTitan) xây dựng dữ liệu dùng chung, dữ liệu chuyên ngành cho cơ quan nhà nước



TÓM TẮT

Tốc độ thông tin và tính chính xác là thước đo quan trọng đối với nền kinh tế và hiệu suất công việc cũng từ đó sẽ tăng lên theo các cấp số. Với đa nguồn dữ liệu sinh ra trước sự bùng nổ của ứng dụng dịch vụ CNTT đang dần gia tăng áp lực về tính hiệu quả, tính chính xác thông tin khi xử lý trên các nguồn dữ liệu lớn. Các nguồn dữ liệu ngày càng mất giá trị của chúng do sự chậm trễ (có tính chất chủ quan) trong việc xử lý (thời gian thực) với mục tiêu cung cấp thông tin có giá trị cho các nhu cầu phát triển kinh tế.



Kinh tế số sẽ mở ra những “phương thức sản xuất mới” đòi hỏi tối ưu hóa thời gian và “tận dụng chia sẻ tài nguyên” để xây dựng các dịch vụ nhanh chóng và đa dạng trên các nền tảng mới mà từ đó, mọi nguồn lực trong xã hội sẽ tham gia một cách linh động trong chuỗi dịch vụ nền tảng một cách hiệu quả, thúc đẩy kinh tế phát triển nhanh chóng hơn bao giờ hết.

Với một thiết kế độc đáo và thông minh - iTitan - nền tảng tổng hợp, phân tích, dự báo giúp cơ quan nhà nước, doanh nghiệp dễ dàng quy hoạch kết nối (xây dựng các đường ống dữ liệu) mọi nguồn dữ liệu một cách linh hoạt để đáp ứng các mục tiêu chiến lược; khai thác, sử dụng hiệu quả dữ liệu mà không phụ thuộc vào các CSDL hoặc thay đổi các ứng dụng hiện nay cũng như trong tương lai.



ÔNG LÊ HỒNG HÀ

Phó Chủ tịch Hội Tin học Việt Nam

Ông Lê Hồng Hà có trên 40 năm hoạt động trong lĩnh vực CNTT và Truyền thông, 21 năm tham gia BCH Hội Tin học Việt Nam, 17 năm là Phó Chủ tịch Hội Tin học Việt Nam. Là một trong các tác giả đầu tiên và liên tục từ năm 2006 đến nay của Báo cáo xếp hạng mức độ sẵn sàng ứng dụng CNTT-TT Việt Nam (Vietnam ICT Index), thành viên Hội đồng giám khảo Giải thưởng nhân tài đất Việt từ năm 2005, thành viên Ban soạn thảo Luật Giao dịch điện tử 2005 và rất nhiều các văn bản quy phạm pháp luật khác về CNTT-TT của Việt Nam.



BÁO CÁO

Chỉ số sẵn sàng cho phát triển và ứng dụng CNTT-TT Việt Nam – Việt Nam ICT Index 2022



TÓM TẮT

Báo cáo cung cấp thông tin về thực trạng phát triển và ứng dụng CNTT - Truyền thông tại Việt Nam năm 2022, đồng thời đưa ra những đánh giá, xếp hạng về mức độ sẵn sàng cho phát triển và ứng dụng CNTT - Truyền thông dựa trên cơ sở số liệu thu thập được từ các khối: Bộ, cơ quan ngang Bộ, cơ quan thuộc Chính phủ; tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương; Tập đoàn kinh tế, Tổng công ty và Ngân hàng thương mại.

PHIÊN CHUYÊN ĐỀ 1

"DỮ LIỆU VÀ CÁC NỀN TẢNG HỖ TRỢ NÂNG CAO HIỆU QUẢ XÂY DỰNG CHÍNH QUYỀN SỐ"

Thứ tự các diễn giả trong Kỳ yếu được trình bày theo diễn biến
Chương trình Hội thảo do Ban Tổ chức Hội thảo cập nhật.



ÔNG TRẦN KIM KHA

Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông Bình Định

Ông Trần Kim Kha có kinh nghiệm hơn 25 năm công tác trong lĩnh vực CNTT. Ông đã kinh qua nhiều vị trí công tác như giảng viên đào tạo lập trình viên quốc tế, quản lý nhà nước lĩnh vực Thông tin - Truyền thông; hiện ông là Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông, Phó Trưởng ban Chỉ đạo chuyển đổi số tỉnh Bình Định.



THAM LUẬN

Xây dựng kho dữ liệu số cấp tỉnh - góc nhìn từ địa phương



TÓM TẮT

Xây dựng Kho dữ liệu số cấp tỉnh là một trong những nhiệm vụ được nhiều địa phương quan tâm, đặc biệt là trong năm 2023 - năm được Bộ Thông tin và Truyền thông chọn là “Năm dữ liệu số”. Tham luận “Xây dựng kho dữ liệu số cấp tỉnh - góc nhìn từ địa phương” trình bày một số vấn đề về dữ liệu số, thực trạng việc xây dựng Kho dữ liệu số của Bình Định, những khó khăn, vướng mắc trong quá trình xây dựng Kho dữ liệu số tại địa phương và một số đề xuất, kiến nghị.





ÔNG NGUYỄN HỮU HẠNH

Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông
tỉnh Sóc Trăng

Ông Nguyễn Hữu Hạnh đã trải qua nhiều vị trí công tác trong ngành TT&TT: Trưởng phòng Quản lý đầu tư, Cục Tin học hóa; Phó Cục trưởng Cục Tin học hóa (nay là Cục Chuyển đổi số Quốc gia (từ năm 2015). Từ đầu năm 2022, được Bộ Thông tin và Truyền thông cử đi biệt phái làm Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông Sóc Trăng.

Trong thời gian làm Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông Sóc Trăng, đã xây dựng, hoàn thiện các Đề án, dự án, tổ chức triển khai các hợp phần quan trọng trong chính quyền điện tử, thành phố thông minh như: Trung tâm dữ liệu (DC), Trung tâm IOC tỉnh Sóc Trăng,...

THAM LUẬN

Một số kinh nghiệm trong triển khai, vận hành Trung tâm Giám sát, điều hành (IOC) tỉnh Sóc Trăng

TÓM TẮT

Đảng bộ tỉnh Sóc Trăng đã thể hiện quyết tâm rất cao trong thực hiện chuyển đổi số toàn diện trên địa bàn tỉnh thông qua Nghị quyết số 07-NQ/TU ngày 27/10/2021 của Ban Chấp hành Đảng bộ tỉnh khóa XIV về chuyển đổi số tỉnh Sóc Trăng đến năm 2025, định hướng đến năm 2030. Triển khai Nghị quyết số 07-NQ/TU nói trên, UBND tỉnh Sóc Trăng cũng đã phê duyệt Đề án số 03/ĐA-UBND ngày 06/10/2022 về chuyển đổi số tỉnh Sóc Trăng đến năm 2025, định hướng đến năm 2030. Theo đó, Trung tâm Giám sát điều hành tỉnh (Trung tâm IOC) được coi là trái tim, là bộ não của Chính quyền điện tử, Chính quyền số của tỉnh.

Trong thời gian qua, tỉnh Sóc Trăng đã và đang xây dựng, hoàn thiện Trung tâm Giám sát điều hành tỉnh (Trung tâm IOC) phục vụ cho công tác lãnh đạo, chỉ đạo, điều hành của Tỉnh ủy UBND tỉnh. Trung tâm IOC thực hiện thu thập, xử lý dữ liệu, hiển thị trực quan các hệ thống thông tin thuộc 10 lĩnh vực: y tế; giáo dục; hành chính công; cổng thông tin điện tử; quản lý văn bản điện tử; tài nguyên và môi trường; du lịch; chỉ tiêu kinh tế xã hội; phản ánh kiến nghị; camera giám sát. Việc triển khai trung tâm IOC trên địa bàn tỉnh đã đạt được một số kết quả ban đầu khá tích cực.

Tuy nhiên, trong quá trình triển khai thực tế vẫn còn gặp nhiều trở ngại và vẫn còn nhiều vướng mắc. Một số vướng mắc đã được giải quyết, một số vướng mắc vẫn chưa được giải quyết, hoặc giải quyết chưa triệt để. Do đó, rất cần sự hỗ trợ từ các cơ quan Trung ương, chia sẻ kinh nghiệm của chuyên gia và địa phương để tiếp tục triển khai thuận lợi, hiệu quả hơn.



ÔNG LÊ YÊN THANH

Tổng Giám đốc Công ty CP Công nghệ Phenikaa MaaS
Founder & CEO BusMap

Lê Yên Thanh là Founder của ứng dụng BusMap - ứng dụng giao thông công cộng lớn nhất tại Việt Nam hiện nay, là người được mệnh danh là chàng trai vàng với nhiều giải thưởng về Tin học trong nước và quốc tế. Năm 2020, BusMap thành công gọi vốn 1.5 triệu USD từ tập đoàn Phenikaa và đổi tên thành Phenikaa MaaS - startup cung cấp các giải pháp thông minh trong lĩnh vực giao thông. Với vai trò là Founder và CEO của Phenikaa MaaS, Thanh đã có nhiều đóng góp trong 3 năm vừa qua và được tạp chí Forbes bình chọn vào danh sách Forbes 30 Under 30 Châu Á & Việt Nam.



THAM LUẬN

Hành Trình Số - Giải pháp quản lý phương tiện và giao thông thông minh



TÓM TẮT

Hành Trình Số là giải pháp quản lý và tối ưu hóa việc vận hành xe như xe cứu thương, xe cứu hỏa, xe rác thông minh và xe buýt. Hiện tại, các phương tiện công này hoạt động độc lập và thiếu hệ thống giám sát đồng bộ. Hành Trình Số giải quyết vấn đề này bằng cách xây dựng hệ thống quản lý tập trung, tổng hợp dữ liệu hành trình xe và số hóa quy trình vận hành. Ứng dụng cung cấp công cụ hỗ trợ điều phối xe dựa trên vị trí chính xác của người dân, đảm bảo xe gần nhất và sẵn sàng thực hiện nhiệm vụ. Người dân có thể theo dõi vị trí xe, gửi đánh giá và phản ánh ý kiến qua ứng dụng hoặc các kênh khác mà không cần cài đặt ứng dụng. Trước đây, các quy trình vận hành được thực hiện thủ công bằng giấy tờ, gây khó khăn trong phối hợp và xác định vị trí người gọi cấp cứu và cứu hỏa. Hành Trình Số đã thành công triển khai ở Đà Nẵng với hơn 18 ngàn lượt cấp cứu điều xe sau 1 năm triển khai, tạo ra sự tối ưu và chuẩn hóa dữ liệu vận hành xe.





Ông NGUYỄN THẾ HÙNG

Phó Chủ tịch kiêm Tổng Thư ký CLB Phần mềm tự do nguồn mở Việt Nam (VFOSSA)

Ông Nguyễn Thế Hùng có 5 năm kinh nghiệm tư vấn giám sát và quản lý dự án, 11 năm kinh nghiệm lĩnh vực công nghệ thông tin & truyền thông. Ông là giám khảo, diễn giả, huấn luyện viên lĩnh vực FOSS, sale, marketing & Startup. Ông hiện là Chủ tịch HĐQT Công ty cổ phần Hệ sinh thái Dấu Thấu - TGD Công ty cổ phần phát triển nguồn mở Việt Nam.



THAM LUẬN

Sự phát triển của Phần mềm nguồn mở, Dữ liệu mở và vai trò trong Chuyển đổi số Quốc gia



TÓM TẮT

Phần mềm nguồn mở có lịch sử phát triển khá lâu ở trên thế giới và đã trở thành một yếu tố then chốt của mọi ngành công nghệ. Phần mềm nguồn mở đã biến đổi ngành công nghiệp công nghệ: ngày nay, 96% mã cơ sở có chứa nguồn mở. Bên cạnh phần mềm nguồn mở, Dữ liệu mở được xem là nguồn tài nguyên miễn phí giúp thúc đẩy sự phát triển của doanh nghiệp và xã hội, là động lực để các doanh nghiệp SMEs cũng như start-ups tham gia vào nền kinh tế số của Việt Nam. Vậy Việt Nam cần ứng dụng phần mềm nguồn mở và dữ liệu mở như thế nào để phục vụ Chuyển đổi số Quốc gia?





ÔNG PHẠM TẤN ANH VŨ

Phó Giám đốc Công ty cổ phần giải pháp
Trí thông minh nhân tạo Việt Nam

Với hơn 15 năm kinh nghiệm trong việc vận hành và kinh doanh các sản phẩm CNTT, ông Phạm Tấn Anh Vũ đã góp phần vào sự thành công trong nhiều dự án công nghệ của công ty.

THAM LUẬN

**Chuyển đổi số quản lý với hệ thống phòng họp thông minh
và chatbot hỗ trợ ra quyết định cho lãnh đạo**

TÓM TẮT

Giải pháp VIONE cho phòng họp thông minh - một sản phẩm đột phá nhờ ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) tự động nhận dạng giọng nói, phát biểu chuyển thành văn bản, giúp thư ký không cần phải ghi chép hoặc gõ văn bản trên máy tính.

- VIONE nhận dạng giọng nói người Việt Nam theo các vùng miền Bắc – Trung – Nam đạt độ chính xác hơn 90%.
- VAIS còn cung cấp thêm chatbot giúp lãnh đạo dễ dàng ra quyết định trong mọi tình huống.
- Giúp doanh nghiệp tiếp cận những công nghệ mới và tiên tiến nhất trong tiến trình phát triển và Chuyển đổi số của Quốc gia.



ÔNG TRỊNH LÊ NAM

Giám đốc Công ty TNHH Máy tính NÉT

THAM LUẬN

Xây dựng nền tảng An ninh số hóa tích hợp trí tuệ nhân tạo

TÓM TẮT

Với sự bùng nổ về cách mạng công nghệ thông tin 4.0 như Internet vạn vật (IoT), thực tế ảo (VR), mạng xã hội, điện toán đám mây, trí tuệ nhân tạo (AI). Đang dần chuyển đổi toàn bộ dữ liệu thế giới thật thành thế giới số.

Khi xây dựng các nền tảng số, việc đảm bảo an ninh, an toàn sẽ phát sinh nhiều thách thức. Tất cả các tổ chức cần phải xây dựng một chiến lược để đảm bảo an toàn các tài sản số hóa và tài sản vật lý, đồng thời với khả năng giảm thiểu thời gian phát hiện khi bị tấn công và khả năng phục hồi nhanh, giảm thiểu thiệt hại. Mô hình do công ty NETCOM đưa ra là xây dựng nền tảng dựa trên ba thành phần cốt lõi. Các thành phần này có cơ chế mở được kiểm soát khi liên kết với nhau, cho phép dễ dàng nâng cấp và tích hợp các ứng dụng trí tuệ nhân tạo để nâng cao Chất lượng và Hiệu quả cảnh báo về an ninh, an toàn thông tin.

- + Đám mây dùng riêng: Cung cấp mọi nền tảng tính toán lưu trữ và kết nối.
- + Rà quét mạng LAN và WEBSITE: Phát hiện kịp thời các lỗ hổng có nguy cơ bị tấn công và quản lý quy trình khắc phục.
- + Giám sát video mọi hành động, mọi đối tượng: Đảm bảo toàn bộ hạ tầng vật lý được an toàn, có khả năng bảo mật cao, khả năng tự hồi phục khi bị tấn công và kịp thời phát hiện các điểm bất thường.



ÔNG TẠ MINH HOÀNG

Giám đốc Công ty TNHH Công nghệ Việt Thái Dương
Miền Nam

THAM LUẬN

Hạ tầng thông minh cho thành phố thông minh



TÓM TẮT

Chủ đề thành phố thông minh, Cách mạng Công nghiệp 4.0 luôn là một trong những vấn đề nóng của quốc gia. Qua đó, chúng ta đã chứng kiến những sự phát triển vượt bậc trong việc áp dụng công nghệ thông tin vào trong đời sống và cơ quan từ các cấp chính quyền, nhằm mục đích tiến tới mô hình chính quyền số, xã hội số để mang lại nhiều giá trị cuộc sống hơn cho người dân. Một trong những vấn đề tiên quyết để đảm bảo phát triển bền vững cho những chuyển biến này là hạ tầng mạng cũng như ứng dụng công nghệ thông tin vào những vấn đề cụ thể và cấp thiết của xã hội.

Với bối cảnh đó, Việt Thái Dương luôn đồng hành cùng các thương hiệu lớn trên khắp thế giới nhằm xây dựng những giải pháp phù hợp, có thể triển khai nhanh chóng, áp dụng mô hình thực tiễn các thành phố thông minh trên thế giới về Việt Nam nói chung và các giải pháp phù hợp cho khối doanh nghiệp từ quy mô vừa và nhỏ cho đến cấp tập đoàn nói riêng. Việt Thái Dương với gần 10 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực phân phối các thiết bị phần cứng, tư vấn tổng thể, sẽ đưa ra các phương án tối ưu nhất cho quý khách hàng tùy theo nhu cầu cũng như mức ngân sách được đề ra để đảm bảo các tiêu chí: Tiết kiệm chi phí, an toàn vận hành, dễ dàng sử dụng, lợi ích lâu dài.



PHIÊN CHUYÊN ĐỀ 2

"CÁC NỀN TẢNG, GIẢI PHÁP, SẢN PHẨM ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ MỚI HỖ TRỢ XÂY DỰNG XÃ HỘI SỐ VÀ PHÁT TRIỂN KINH TẾ SỐ"

Thứ tự các diễn giả trong Kỳ yếu được trình bày theo diễn biến
Chương trình Hội thảo do Ban Tổ chức Hội thảo cập nhật.



ÔNG TRẦN NGỌC THẠCH

Phó Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông TP. Đà Nẵng

Ông Trần Ngọc Thạch đã trải qua nhiều vị trí công tác trong ngành TT&TT tại TP. Đà Nẵng: Trưởng phòng Bưu chính Viễn thông, Trưởng phòng Công nghệ thông tin, Giám đốc Trung tâm Thông tin dịch vụ công và hiện nay là Phó Giám đốc Sở TT&TT TP. Đà Nẵng (từ năm 2016), kiêm Chánh Văn phòng chuyển đổi số Thành phố.

Ông đã từng là Kỹ sư trưởng/Giám sát trưởng triển khai các hợp phần quan trọng trong chính quyền điện tử, thành phố thông minh như: Trung tâm dữ liệu (DC), Mạng viễn thông dùng riêng kết nối các cơ quan nhà nước (MAN), Trung tâm giao dịch CNTT-TT (Contact Center), Trung tâm IOC TP. Đà Nẵng,...



THAM LUẬN

Các nền tảng dữ liệu phục vụ chuyển đổi số tại TP. Đà Nẵng



TÓM TẮT

Tầm nhìn, mục tiêu của TP. Đà Nẵng là “đến 2030, hoàn thành xây dựng đô thị thông minh, kết nối đồng bộ với các mạng lưới đô thị thông minh trong nước và khu vực ASEAN” và cách tiếp cận của TP. Đà Nẵng là chọn chuyển đổi số là phương tiện, giải pháp, “động lực” để giải quyết “điểm nghẽn” của thành phố; đặc biệt để đạt mục tiêu phát triển của Thành phố.



TP. Đà Nẵng trong triển khai chuyển đổi số được thực hiện theo 03 trục là “Hạ tầng - Dữ liệu - Thông minh”. Trong đó, Dữ liệu số đóng vai trò là nền tảng (data centric) trong việc hỗ trợ ra quyết định (data driven) và cung cấp dịch vụ công, là nguồn tài nguyên quan trọng trong phát triển kinh tế và là yếu tố then chốt quyết định thành công trong triển khai chuyển đổi số, xây dựng thành phố thông minh.

TP. Đà Nẵng đã sớm hình thành và sử dụng khá hiệu quả các nền tảng dữ liệu, đặc biệt là Kho dữ liệu dữ liệu dùng chung, Nền tảng công dân số, Cổng dữ liệu mở, Kho kết quả Thủ tục hành chính số, Nền tảng hành trình số, ... và gần đây đưa vào Nền tảng phân tích dữ liệu thông minh cung cấp gần 150 dịch vụ thống kê, điều hành và gần 50 dịch vụ cảnh báo dựa trên dữ liệu số.

Trong quá trình triển khai thực tế, TP. Đà Nẵng đã vượt qua một số trở ngại và vẫn còn nhiều vướng mắc cần sự hỗ trợ của các cơ quan Trung ương, chia sẻ kinh nghiệm của chuyên gia và địa phương để tiếp tục triển khai thuận lợi, hiệu quả hơn.



ÔNG VŨ HỒNG CHIÊN

Giám đốc Trung tâm Nghiên cứu và ứng dụng trí tuệ nhân tạo Quy Nhơn (QAI).

Trưởng khoa Trí tuệ nhân tạo - Đại học FPT Quy Nhơn

Với hơn 15 năm kinh nghiệm nghiên cứu, phát triển sản phẩm phần mềm và công nghệ, trong đó nhiều sản phẩm được bán tại thị trường quốc tế, anh Vũ Hồng Chiên được chọn là người tiên phong trên con đường đưa Quy Nhơn trở thành thủ phủ AI hàng đầu của khu vực và thế giới. Với tư cách là Giám đốc của QAI và Trưởng khoa AI của ĐH FPT Quy Nhơn, anh Chiên cho biết, mục tiêu đặt ra khi xây dựng trung tâm AI tại Quy Nhơn là trở thành "Thung lũng AI" tầm cỡ thế giới vào năm 2025 và tập trung đào tạo nguồn nhân lực AI cho tỉnh nhà nói riêng và toàn Việt Nam nói chung. QAI đang phát triển với mục tiêu nghiên cứu, đem đến những ứng dụng tốt nhất phục vụ đời sống của người dân Việt Nam cũng như đào tạo nguồn nhân lực AI dồi dào, chất lượng cao.



THAM LUẬN

Đề án 06 và Khai thác dữ liệu công dân phục vụ giám sát an ninh



TÓM TẮT

Tại Hội nghị toàn quốc sơ kết 6 tháng đầu năm và phương hướng, nhiệm vụ, giải pháp trọng tâm 6 tháng cuối năm 2023 triển khai Đề án 06 do Thủ tướng Phạm Minh Chính chủ trì ngày 12/7, Tập đoàn FPT đã đề xuất chiến lược dữ liệu, phát kiến mô hình hạ tầng công nghệ thông tin (CNTT) "Made by FPT" giúp các nhà lãnh đạo chỉ đạo tức thời bằng dữ liệu.

Thấu hiểu thực trạng và bám sát mục tiêu triển khai Đề án 06, là một trong những đơn vị chủ chốt về giải pháp công nghệ, FPT xác định chiến lược dữ liệu chính là chìa khóa khai mở mọi hành động chuyển đổi số.



Riêng FPT đã đồng hành với hơn 30 tỉnh, thành phố triển khai giải pháp công nghệ thông tin, mô hình tiện ích gắn với chủ trương Đề án 06. Hiện nay, Tập đoàn FPT có 30 mô hình tiện ích. Ngoài ra, FPT cùng các đơn vị xây dựng các giải pháp phù hợp với thể mạnh để tránh tình trạng trùng lặp, mang lại môi trường đầu tư tiết kiệm, hiệu quả cho chính quyền, doanh nghiệp và người dân.

Trong đó, FPT đặc biệt coi trọng việc xây dựng cơ sở dữ liệu. Dựa trên thế mạnh về dữ liệu, sự thấu hiểu quy trình làm việc của cơ quan chính quyền, FPT thiết kế giải pháp giúp nâng cao năng suất lao động của cán bộ công chức, viên chức, tạo ra phúc lợi cho người dân.



ÔNG NGUYỄN TUẤN HUY

Trưởng Ban Chuyển đổi số - Tổng Công ty Viễn thông
MobiFone.

Ủy viên Ban thường vụ VINASA.

Ông Nguyễn Tuấn Huy có kinh nghiệm hơn 30 năm trong lĩnh vực viễn thông, CNTT. Là một chuyên gia có kiến thức sâu rộng trong nhiều lĩnh vực, hiện ông Huy đang thực hiện tư vấn Chuyển đổi số cho nhiều tỉnh, thành phố và các doanh nghiệp.

THAM LUẬN

Giải pháp Quản trị sản xuất của MobiFone cho doanh nghiệp

TÓM TẮT

Giải pháp quản trị sản xuất của MobiFone là một giải pháp tổng thể, số hóa quy trình sản xuất, giải pháp kết nối toàn diện các thành phần, đối tác trong chuỗi tiêu thụ từ đối tác cung ứng nguyên liệu đầu vào, khách hàng, đại lý tiêu thụ đầu ra, đối tác vận chuyển cũng như các phòng ban, bộ phận, các thiết bị nghiệp vụ nội tại trong quy trình sản xuất của nhà máy, đơn vị sản xuất. Giải pháp mMES của MobiFone gồm phân hệ quản lý điều hành giúp các nhà doanh nghiệp quản lý giám sát, điều hành tổng thể doanh nghiệp, ngoài ra phân hệ sàn giao dịch vận tải giúp quản lý đơn hàng, giúp kết nối giữa tài xế, nhà cung cấp và khách hàng trong chuỗi vận hành logistic của doanh nghiệp.

Giải pháp quản trị sản xuất của MobiFone sử dụng các công nghệ IoT, Big Data, AI..., đây là giải pháp phù hợp với các doanh nghiệp sản xuất trên cả nước.



ÔNG NGUYỄN VĂN TÙNG

Tổng Giám Đốc Công ty Cổ phần Giải pháp Trí tuệ nhân tạo thế hệ mới AiClip

Với hơn 13 năm kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực vận hành và kinh doanh các dự án công nghệ, ông Nguyễn Văn Tùng đã góp phần trong sự thành công của nhiều sản phẩm công nghệ và các dự án khởi nghiệp.



THAM LUẬN

Công nghệ trí tuệ nhân tạo AiClip

Ứng dụng trong sản xuất nội dung: tích hợp, hiệu suất và hiệu quả



TÓM TẮT

Công nghệ trí tuệ nhân tạo (AI) đã và đang thay đổi cách chúng ta sáng tạo nội dung. AiClip là bước đột phá trong việc đưa công nghệ AI vào lĩnh vực sản xuất video với Người phát ngôn Ảo một cách hiệu quả.

Trong phần tham luận, AiClip sẽ chia sẻ các lợi ích trong việc ứng dụng AiClip cho các cơ quan, doanh nghiệp và người sử dụng; giúp tiếp cận những công nghệ mới và tiên tiến nhất trong tiến trình phát triển và chuyển đổi số.



ÔNG NGUYỄN VĂN HÀ

Phụ trách phòng Thẩm tra và Chính sách,
Trung tâm Chứng thực điện tử Quốc gia

Với hơn 15 năm kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực pháp luật về công nghệ thông tin, ông Nguyễn Văn Hà có nhiều đóng góp trong việc tham mưu, hoạch định, xây dựng chính sách cho ngành Thông tin và Truyền thông, đặc biệt là các chính sách phát triển lĩnh vực công nghệ thông tin, giao dịch điện tử (chữ ký điện tử, chữ ký số và các dịch vụ tin cậy)



THAM LUẬN

Luật giao dịch điện tử 2023 **Những chính sách mới khi thực hiện giao dịch điện tử** **trên môi trường điện tử**



TÓM TẮT

Luật Giao dịch điện tử 2023 giải quyết các vấn đề bất cập, vướng mắc của Luật Giao dịch điện tử 2005 để phù hợp với giai đoạn bùng nổ về công nghệ thông tin, hướng đến kinh tế số - xã hội số: mở rộng phạm vi điều chỉnh; làm rõ các khái niệm mới trong giao dịch điện tử (GDĐT); hoàn thiện quy định về chuyển đổi hình thức giữa văn bản giấy và thông điệp dữ liệu, lưu trữ thông điệp dữ liệu, điều kiện kinh doanh dịch vụ tin cậy; chữ ký điện tử, chứng thư chữ ký điện tử nước ngoài, GDĐT của cơ quan nhà nước và trách nhiệm của chủ quản hệ thống thông tin phục vụ GDĐT.

Luật Giao dịch điện tử 2023 là luật khung - cơ sở để luật khác quy định về nội dung GDĐT trong các ngành, lĩnh vực cụ thể.





ÔNG NGUYỄN ĐÌNH HÙNG

Phó Giám đốc Sở Giáo dục và Đào tạo
tỉnh Bình Định

Ông Nguyễn Đình Hùng hơn 30 năm công tác trong ngành Giáo dục, ông đã có nhiều đóng góp trong chỉ đạo, triển khai ứng dụng công nghệ thông tin phục vụ công tác quản lý, dạy và học trên địa bàn tỉnh Bình Định.

THAM LUẬN

Xây dựng, triển khai kết nối liên thông cơ sở dữ liệu ngành

TÓM TẮT

Tham luận trình bày các vấn đề về xây dựng, triển khai kết nối liên thông cơ sở dữ liệu ngành góp phần hỗ trợ giải quyết các vấn đề bất cập, vướng mắc trong quản lý, chỉ đạo, điều hành phù hợp với xu hướng hiện nay, đáp ứng yêu cầu xây dựng chính phủ số, kinh tế số, xã hội số.

Đặc biệt, trong nội dung tham luận, diễn giả sẽ trao đổi một số vấn đề trong xây dựng, triển khai kết nối liên thông cơ sở dữ liệu ngành Giáo dục Bình Định từ các cơ sở dữ liệu quản lý các cấp học của địa phương với cơ sở dữ liệu ngành giáo dục phục vụ công tác báo cáo, theo dõi, giám sát, chỉ đạo, điều hành đảm bảo dữ liệu luôn được “đúng, đủ, sạch, sống”.



ÔNG NGUYỄN THANH PHONG

Phó Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông
tỉnh Bình Phước

Ông Nguyễn Thanh Phong đã trải qua nhiều vị trí công tác trong ngành Thông tin và Truyền thông tại tỉnh Bình Phước: là chuyên viên CNTT của Sở Bưu chính, Viễn thông (tiền thân của Sở Thông tin và Truyền thông hiện nay), trải qua nhiều vị trí công tác như Phó phòng, Trưởng phòng Phòng CNTT, Bưu chính Viễn thông, Chánh Văn phòng Sở và hiện nay là Phó Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Bình Phước (từ năm 2022).

Ông đã từng là Tổ trưởng Quản lý dự án/Giám sát trưởng triển khai các hợp phần quan trọng trong xây dựng chính quyền điện tử, chuyển đổi số, đô thị thông minh như: Trung tâm điều hành thông minh tỉnh (IOC), Mạng chuyên dùng kết nối các cơ quan nhà nước của tỉnh, Hệ thống thông tin nguồn tỉnh Bình Phước, Trung tâm giám sát điều hành an toàn/an ninh mạng (SOC)...



THAM LUẬN

**Giải pháp ứng dụng công nghệ số, quản lý hệ thống truyền thanh
ứng dụng CNTT - viễn thông, bảng tin điện tử công cộng
trên Hệ thống thông tin nguồn tỉnh Bình Phước**



TÓM TẮT

Trong những năm qua, Bình Phước luôn xác định: “Chuyển đổi số giải quyết các vấn đề của xã hội, vì một cuộc sống tốt đẹp hơn cho người dân”. Để lãnh đạo thực hiện, Ban Chấp hành Đảng bộ tỉnh ban hành Nghị quyết số 04-NQ/TU ngày 18/5/2021 về chuyển đổi số đến năm 2025 trên địa bàn tỉnh Bình Phước, UBND tỉnh ban hành Kế hoạch số 312/KH-UBND ngày 13/10/2021 để cụ thể hóa từng nội dung, phần việc.



Trong công cuộc chuyển đổi số, truyền thông đóng vai trò quan trọng, với sứ mệnh tuyên truyền đúng đắn, đầy đủ, kịp thời chủ trương, chính sách của Đảng, pháp luật của Nhà nước, tạo sự đồng thuận, niềm tin của xã hội, tạo động lực thực hiện thành công chuyển đổi số quốc gia. Cùng với đó, việc triển khai số hóa, ứng dụng CNTT trong hệ thống truyền thanh cơ sở cũng là một lĩnh vực phải tiến hành chuyển đổi số theo xu hướng phát triển chung. Với quyết tâm thực hiện hoàn thành mục tiêu chuyển đổi số trong Chiến lược phát triển lĩnh vực thông tin cơ sở giai đoạn 2021 – 2025.

Do vậy, Bình Phước triển khai thực hiện đề án nâng cao hiệu quả hoạt động thông tin cơ sở dựa trên ứng dụng công nghệ thông tin trên địa bàn tỉnh giai đoạn 2020 - 2025, tầm nhìn đến năm 2030, nhằm góp phần nâng cao hiệu quả quản lý hoạt động thông tin cơ sở, hiện đại hóa hệ thống thông tin cơ sở, đổi mới phương thức cung cấp thông tin, nâng cao chất lượng nội dung thông tin, hình thành cơ sở dữ liệu - số hóa nguồn thông tin cơ sở đáp ứng yêu cầu cung cấp thông tin, tuyên truyền đến người dân; thực hiện thông tin hai chiều để người dân tiếp nhận thông tin thiết yếu và phản ánh thông tin về hiệu quả thực thi chính sách, pháp luật ở cơ sở đến các cơ quan quản lý.

Trong thời gian tới, Bình Phước sẽ tiếp tục đổi mới; kế thừa, phát huy hơn nữa những kết quả đạt được, học hỏi từ những kinh nghiệm quý của các tỉnh, thành phố, bám sát thực tiễn địa phương để triển khai mạnh mẽ hơn nữa các giải pháp nâng cao chất lượng, hiệu quả hoạt động truyền thanh cơ sở nói riêng, chuyển đổi số của tỉnh nói chung nhằm đem lại sự thuận tiện tối đa, sự hài lòng của người dân, doanh nghiệp.



BÀ VĂN MỸ LỢI

Phòng Tổng hợp - Dịch vụ
Trung tâm Internet Việt Nam

THAM LUẬN

Định danh thương hiệu số với tên miền .Biz.vn và .Id.vn



TÓM TẮT

Hiện nay, trong thời kỳ số hóa, “thương hiệu số” đóng vai trò quan trọng, ảnh hưởng lớn đến sự thành công của mỗi cá nhân, tổ chức, doanh nghiệp. Trong đó, tên miền là công cụ không thể thiếu để định danh các tổ chức, cá nhân trên môi trường mạng.

Thông tư số 20/2023/TT-BTC có hiệu lực từ 01/6/2023, đem đến nhiều chính sách ưu đãi trong việc đăng ký, sử dụng tên miền quốc gia “.vn”, đặc biệt là các chính sách đối với nhóm tên miền “.id.vn” (dành cho các cá nhân Việt Nam), “.biz.vn” (dành cho các doanh nghiệp, hộ kinh doanh); Trung tâm Internet Việt Nam (VNNIC) đã xây dựng các dự án cụ thể để triển khai chính sách này.

Thông tin chi tiết về các nội dung này sẽ được tìm thấy trong chuyên đề “Định danh thương hiệu số với tên miền biz.vn và id.vn”.





ÔNG LÊ TRÍ HẢI

Chủ tịch Hội HĐQT Công ty Cổ phần CNTT Toàn Cầu Xanh,
Phó Chủ tịch Hội Doanh nhân trẻ Việt Nam,
Chủ tịch Hội Doanh nhân trẻ Đà Nẵng

THAM LUẬN

Giải pháp phân tích và khai phá dữ liệu GREEN DATA PLATFORM



TÓM TẮT

Theo một nghiên cứu của tổ chức IDC, có tới 2,5 triệu petabytes dữ liệu được tạo ra mỗi ngày từ nhiều nguồn phân tán, việc quản lý và khai thác dữ liệu trở thành một thách thức đáng kể. Một thực tế đáng chú ý là mặc dù chúng ta có rất nhiều dữ liệu, nhưng nhiều tổ chức và doanh nghiệp gặp khó khăn trong việc sử dụng hiệu quả dữ liệu này, chưa biết cách tận dụng dữ liệu và gặp khó khăn trong việc tổng hợp số liệu.

Qua phần trình bày này, Toàn Cầu Xanh chia sẻ giải pháp phân tích và khai phá dữ liệu - Green Data Platform giúp hỗ trợ xử lý, tích hợp, phân tích và tổng hợp dữ liệu từ các nguồn phân tán, tận dụng toàn bộ tiềm năng của dữ liệu và hỗ trợ đưa ra những quyết định thông minh.



PHIÊN CHUYÊN ĐỀ 3

"SẢN PHẨM, DỊCH VỤ CÔNG NGHỆ SỐ MAKE IN VIET NAM THÚC ĐẨY PHÁT TRIỂN DU LỊCH VIỆT NAM"

Thứ tự các diễn giả trong Kỳ yếu được trình bày theo diễn biến
Chương trình Hội thảo do Ban Tổ chức Hội thảo cập nhật.



ÔNG NGUYỄN THANH TUYÊN

Phó Cục trưởng Cục Công nghiệp CNTT và Truyền thông,
Bộ Thông tin và Truyền thông

Tiến sĩ Nguyễn Thanh Tuyên hiện đang là Phó Cục trưởng Cục Công nghiệp công nghệ thông tin và Truyền thông, Bộ Thông tin và Truyền thông, là chuyên viên cao cấp trong lĩnh vực xây dựng chính sách, chiến lược và quản lý ngành công nghiệp công nghệ thông tin Việt Nam.

Ông có gần 40 năm kinh nghiệm công tác quản lý, nghiên cứu, tư vấn và giảng dạy tại nhiều cơ quan chính phủ, tổ chức quốc tế và trường đại học ở Việt Nam và một số nước như Australia, Canada, Mỹ và Hàn Quốc. Ông là tác giả và đồng tác giả của hàng chục công trình như sách, chương sách, bài báo khoa học được xuất bản trong và ngoài nước về các nội dung liên quan đến công nghệ thông tin, kinh tế tri thức, kinh tế phát triển... tiêu biểu là các cuốn sách Quản lý Thông tin và Công nghệ thông tin (1998), Tin học hóa quản lý nhà nước và Mô hình chính phủ điện tử (2001), Knowledge Economy and Sustainable Economic Development – A critical review (2010) và Kinh tế tri thức và phát triển bền vững, Tìm kiếm niêu cơm Thạch Sanh trong thế kỷ XXI, Thực tế hay không tưởng (2022).



THAM LUẬN

Xây dựng, triển khai kết nối liên thông cơ sở dữ liệu ngành



TÓM TẮT

Báo cáo về Vai trò của doanh nghiệp công nghệ số thúc đẩy phát triển du lịch Việt Nam bao gồm hai nội dung chính là:

1. Tổng quan ngành du lịch Việt Nam, trong đó tóm lược các mục tiêu, thực trạng, những điểm mạnh và tồn tại hạn chế của ngành.
2. Vai trò của doanh nghiệp công nghệ số với việc khắc phục những hạn chế, nâng cao năng lực và giá trị của ngành du lịch Việt Nam nhờ có công nghệ số.



ÔNG HUỲNH CAO NHẤT

Phó Giám đốc Sở Du lịch Bình Định

Ông Huỳnh Cao Nhất, Phó Giám đốc Sở Du lịch Bình Định có trên 07 năm hoạt động trong lĩnh vực du lịch, được phân công triển khai công tác ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số của cơ quan.

THAM LUẬN

**Đẩy mạnh ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số
trong lĩnh vực du lịch**

TÓM TẮT

Báo cáo những kết quả đạt được trong việc đẩy mạnh ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số của Sở Du lịch Bình Định trong thời gian qua và những giải pháp triển khai trong thời gian đến.



ÔNG NGUYỄN HOÀNG DƯƠNG

Chủ tịch EZ Cloud

Ông Nguyễn Hoàng Dương có trên 20 năm hoạt động trong lĩnh vực CNTT, trên 15 năm hoạt động trong lĩnh vực Công nghệ Du lịch. Là Chủ tịch của Nền tảng Quản trị và Kinh doanh Du lịch ezCloud với hơn 9.000 khách sạn, khu vui chơi, sân golf tại 5 quốc gia trên thế giới. Đạt nhiều giải thưởng như: Sao Khuê (2019,2021), Giải pháp số xuất sắc, Doanh nghiệp công nghệ tiêu biểu...



THAM LUẬN

Thúc đẩy tăng trưởng kinh tế du lịch trong việc quản lý cơ sở lưu trú và khu vui chơi



TÓM TẮT

Báo cáo cung cấp thông tin về vấn đề thúc đẩy tăng trưởng kinh tế du lịch trong việc quản lý cơ sở lưu trú và khu vui chơi và các số liệu cơ sở để báo cáo phân tích các chỉ số du lịch của Quốc gia, Tỉnh.





ÔNG ĐẶNG THÁI BÌNH

Kiến trúc sư hệ sinh thái Du lịch thông minh – VNPT-IT

Ông Đặng Thái Bình có trên 20 năm hoạt động trong lĩnh vực CNTT và Truyền thông, trải qua nhiều vị trí trong lĩnh vực phát triển phần mềm từ chuyên viên phân tích nghiệp vụ, chuyên viên phân tích thiết kế, quản lý dự án. Hiện nay, ông Bình đang công tác tại Công ty Công nghệ thông tin VNPT, phụ trách thiết kế hệ sinh thái các sản phẩm dịch vụ CNTT trong lĩnh vực Văn hóa – Thể thao – Du lịch.

THAM LUẬN

VNPT đồng hành cùng chuyển đổi số ngành du lịch

TÓM TẮT

Báo cáo cung cấp thông tin về vai trò của dữ liệu trong lĩnh vực Du lịch, quy trình khai phá dữ liệu, đánh giá cơ hội và thách thức khi khai thác dữ liệu. Đồng thời, giới thiệu về các giải pháp đang ứng dụng trong lĩnh vực Du lịch do VNPT nghiên cứu phát triển.



ÔNG NGUYỄN HỮU DŨNG

Giám đốc sản phẩm Bizfly-VCCorp

Ông Dũng có 14 năm với vị trí Giám đốc sản phẩm Web Solutions tại Bizfly - vận hành bởi VCCorp, ông đã tư vấn, lên kế hoạch triển khai tạo dựng website cho hàng trăm khách hàng doanh nghiệp tại Việt Nam.

- Một trong những người đầu tiên đặt nền móng cho các website thương mại điện tử của Việt Nam.

- Xây dựng nên các website bán hàng thương mại điện tử hàng đầu Việt Nam.
- Diễn giả quen thuộc của chuỗi webinar Bizfly Expert Talk.
- Giảng dạy các buổi đào tạo, khoá học chia sẻ về kiến thức chuyên ngành trong việc tạo dựng website bán hàng cho hàng nghìn học viên nội bộ và học viên từ các doanh nghiệp đối tác.

THAM LUẬN

**Xây dựng ứng dụng du lịch thông minh thu hút du khách,
nâng cao trải nghiệm khách du lịch**

TÓM TẮT

Cung cấp, phân tích thực trạng về hành trình trải nghiệm của khách du lịch hiện nay, những khó khăn, vấn đề khách đang du lịch gặp phải và giải pháp du lịch thông minh để nâng cao trải nghiệm cho khách du lịch, giúp "Vui lòng khách đến, vừa lòng khách đi!" từ đó thu hút du khách đến với các điểm du lịch.



ÔNG TRẦN MINH ĐẠT

Trưởng bộ phận kinh doanh Du lịch thông minh,
Tổng Công ty MobiFone

Ông Trần Minh Đạt có 7 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực công nghệ thông tin, đã từng đại diện cho MobiFone là diễn giả trình bày, tham luận tại nhiều diễn đàn công nghệ khác nhau. Đồng thời, ông Đạt là “kiến trúc sư” cho hệ sinh thái Du lịch Smart Travel của MobiFone đã và đang phát triển, triển khai tại các địa phương, là nòng cốt trong các sản phẩm, giải pháp Chuyển đổi số của Tổng công ty hàng đầu về công nghệ tại Việt Nam.



THAM LUẬN

**MobiFone - đồng hành cùng địa phương
trong quá trình chuyển đổi số toàn diện ngành du lịch**



TÓM TẮT

Tham luận về MobiFone – đồng hành cùng chuyển đổi số du lịch tại địa phương sẽ đưa ra các thông tin tổng quan về thị trường chuyển đổi số ngành du lịch trên thế giới, thực trạng tại Việt Nam trong việc áp dụng công nghệ số ngành du lịch và cuối cùng là các giải pháp của MobiFone trong quá trình đồng hành với địa phương, doanh nghiệp, người dân về chuyển đổi số ngành du lịch.

THÔNG TIN NHÀ TÀI TRỢ

HỘI THẢO

HỢP TÁC PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG VIỆT NAM LẦN THỨ 24

21-22/9/2023





TẬP ĐOÀN BƯU CHÍNH VIỄN THÔNG VIỆT NAM

NHÀ TÀI TRỢ KIM CƯƠNG

Địa chỉ: Tòa nhà VNPT, số 57 Huỳnh Thúc Kháng, P. Láng Hạ, Q. Đống Đa, TP. Hà Nội
Website: <https://vnpt.com.vn>

GIỚI THIỆU TẬP ĐOÀN

Với chiến lược phát triển trong kỷ nguyên mới, phù hợp với xu thế toàn cầu hóa và sự phát triển không ngừng của cuộc cách mạng công nghiệp 4.0, VNPT đã và đang từng bước chuyển đổi từ nhà cung cấp dịch vụ viễn thông truyền thống sang nhà cung cấp dịch vụ số (DSP), trở thành một Tập đoàn kinh tế năng động, chú trọng phát triển những sản phẩm, dịch vụ, giải pháp ICT sáng tạo, đột phá để tiếp tục kiến tạo nên những giá trị đích thực cho cuộc sống, đóng góp vào sự phát triển vững mạnh của nền kinh tế Việt Nam.

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM

Bộ giải pháp Chính phủ số

Dịch vụ Công Trục Tuyến



Hệ thống quản lý văn bản điều hành



Cổng thông tin điện tử



Cùng nhiều nền tảng khác về Chính phủ số như:
Quản lý Công chức viên chức VNPT - CCVC,
Phòng họp không giấy VNPT - eCabinet,
Phần mềm Quản lý An Sinh Xã Hội (VNPT ASXH)
Các hệ thống CSDL Chuyên ngành,

Bộ giải pháp Thành phố thông minh

Trung tâm điều hành thành phố



Hệ thống quản lý Video, Camera thông minh



Quy hoạch Đô thị thông minh



Hệ thống đặt lịch, đánh giá và quản lý chất lượng dịch vụ thông minh



Bộ giải pháp Doanh nghiệp số

Giải pháp điểm danh, chấm công 4.0 (vnFace)



Quản trị tổng thể doanh nghiệp (One Business)



Quản trị nguồn nhân lực cho doanh nghiệp



Cùng nhiều giải pháp khác như:
Chữ ký số điện tử VNPT-CA, Chữ ký cá nhân SmartCA
Hóa đơn điện tử, Dịch vụ xác thực thông tin
CCCD gắn chip VNPT ID Check, Giải pháp
Quản lý khách sạn (VNPT One Hotel)....

Bộ giải pháp Giáo dục điện tử

Trung tâm điều hành Giáo dục



Hệ thống phần mềm hỗ trợ học và thi trực tuyến



Hồ sơ số giáo dục (vnEdu HSS)



Cùng nhiều giải pháp như:
Hệ thống Tuyển sinh đầu cấp (vnEdu Enrollment),
Ứng dụng kết nối phụ huynh và nhà trường
(app vnEdu Connect), Ứng dụng kết nối mầm non
(vnEdu Kids), Thời khóa biểu điện tử,

Và còn nhiều giải pháp Công nghệ Thông tin trong nhiều lĩnh vực chính phủ điện tử, y tế, giáo dục điện tử, thuế bảo hiểm, thành phố thông minh hoặc những giải pháp theo yêu cầu riêng biệt của từng Tổ chức - Doanh nghiệp.



TỔNG CÔNG TY GIẢI PHÁP DOANH NGHIỆP VIETTEL

NHÀ TÀI TRỢ KIM CƯƠNG

Địa chỉ: Số 1, đường Trần Hữu Dực, phường Mỹ Đình 2, Quận Nam Từ Liêm, TP Hà Nội.

Điện thoại: 18008000

Website: <https://solutions.viettel.vn>

GIỚI THIỆU TẬP ĐOÀN

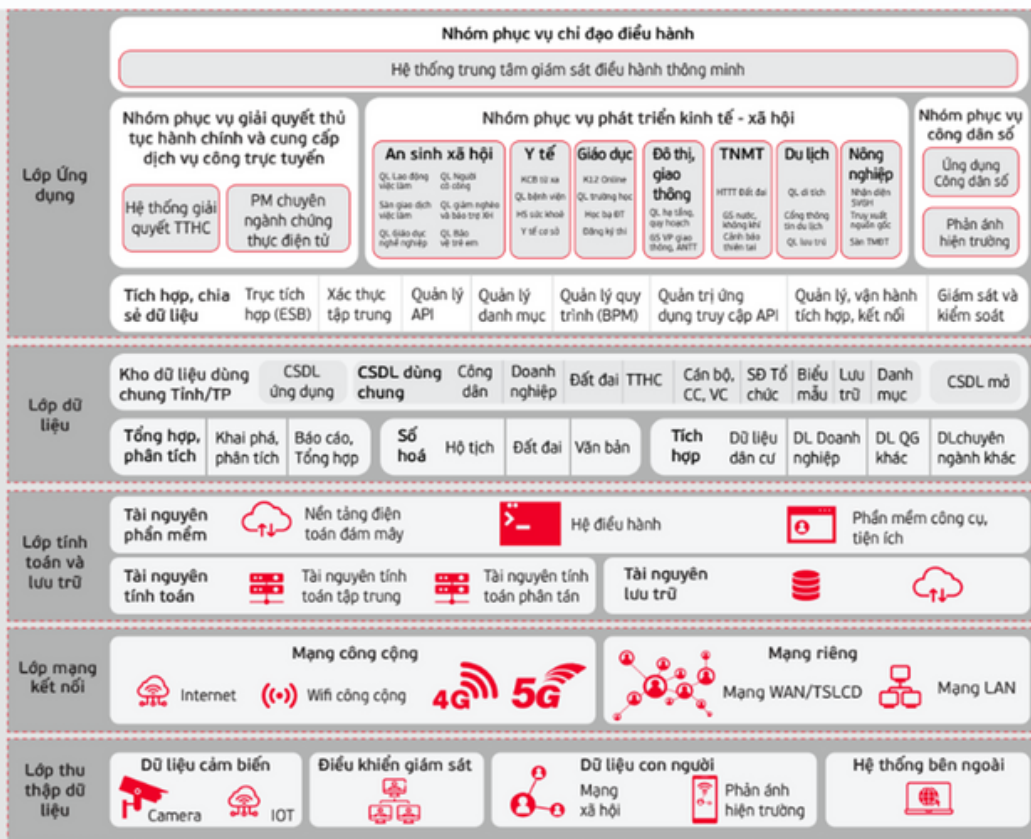
Viettel Solutions: Tiên phong chuyển đổi số

Là một thành viên của Tập đoàn Công nghiệp – Viễn thông Quân đội, được thành lập với sứ mệnh “Đồng hành cùng Chính phủ, Doanh nghiệp, Cộng đồng ứng dụng công nghệ số mang lại hiệu quả cho tổ chức, hạnh phúc cho người dân”. Tổng Công ty là đơn vị tiên phong của Viettel trong công cuộc chuyển đổi số, đóng vai trò chủ lực, thực hiện sứ mệnh tiên phong kiến tạo xã hội số của Tập đoàn. Với mục tiêu trở thành doanh nghiệp số 1 Việt Nam về tư vấn và triển khai chuyển đổi số, chúng tôi hợp tác cùng các tổ chức, doanh nghiệp và người dân để mang lại cuộc sống tốt đẹp hơn cho mọi người.

Bên cạnh việc lan tỏa ứng dụng Công nghệ thông tin - Viễn thông trong cộng đồng, tìm ra những giải pháp cụ thể cho từng ngành nghề, từng khách hàng khác nhau nhằm thúc đẩy quá trình chuyển đổi số, Viettel nhấn mạnh việc hợp tác và kết nối để đi xa hơn với các đối tác hàng đầu trong lĩnh vực công nghệ thông tin trên thế giới và trong nước để đưa đến những trải nghiệm tốt hơn cho khách hàng.

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM

Viettel Solutions cung cấp bộ giải pháp tổng thể và toàn diện cho một tỉnh/ thành phố theo mô hình hạ tầng CNTT gắn với chính phủ điện tử, chuyển đổi số và đô thị thông minh gồm 05 lớp: lớp thu thập dữ liệu, lớp mạng kết nối, lớp tính toán và lưu trữ, lớp dữ liệu, lớp ứng dụng.





TẬP ĐOÀN FPT



NHÀ TÀI TRỢ VÀNG

Địa chỉ: Tòa nhà FPT, Số 10 phố Phạm Văn Bạch, Phường Dịch Vọng, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội

Website: <https://fpt.com>



GIỚI THIỆU TẬP ĐOÀN

FPT là công ty tiên phong chuyển đổi số và dẫn đầu về tư vấn, cung cấp, triển khai các dịch vụ, giải pháp công nghệ - viễn thông. Chúng tôi đồng hành cùng các khách hàng tại 29 quốc gia và vùng lãnh thổ trên toàn cầu hiện thực hóa chiến lược, mục tiêu phát triển kinh doanh dựa trên công nghệ.

Với kinh nghiệm triển khai dự án trên phạm vi toàn cầu trong suốt hơn ba thập kỷ qua, chúng tôi giúp khách hàng vượt qua những thách thức, rào cản và đạt được hiệu quả cao nhất trong hành trình chuyển đổi số. Dựa trên những công nghệ mới nhất về trí tuệ nhân tạo, phân tích dữ liệu lớn, điện toán đám mây, tự động hóa, kết nối vạn vật ..., chúng tôi đưa ra những giải pháp, dịch vụ công nghệ tiên tiến giúp khách hàng chủ động, linh hoạt thích ứng trong mọi bối cảnh.



GIỚI THIỆU SẢN PHẨM

Là Tập đoàn mang DNA công nghệ, FPT không ngừng đầu tư vào các hoạt động nghiên cứu, phát triển các sản phẩm, giải pháp ứng dụng các xu hướng nổi bật như AI, Big Data, Blockchain, Cloud và RPA, nhằm gia tăng khả năng cạnh tranh công nghệ với các đối thủ quốc tế, từ đó nắm bắt các cơ hội kinh doanh đang ngày càng mở rộng trên thị trường toàn cầu.

Hệ sinh thái công nghệ Made by FPT với hơn 200 sản phẩm, giải pháp, nền tảng sáng tạo giúp doanh nghiệp tổ chức ở mọi quy mô, lĩnh vực đẩy nhanh quá trình chuyển đổi số, gia tăng năng suất, tiết kiệm chi phí, tận dụng tối đa nguồn lực để vượt qua các thách thức. Với tốc độ tăng trưởng doanh thu 54,3% năm 2022, hệ sinh thái Made by FPT được xem là một trong những động lực tăng trưởng mũi nhọn quan trọng của FPT trong dài hạn. Hệ sinh thái công nghệ Made by FPT ứng dụng rộng rãi trong nhiều lĩnh vực trọng yếu như chính phủ điện tử, giao thông, y tế, tài chính ngân hàng, viễn thông, giáo dục, sản xuất...





CÔNG TY CỔ PHẦN TIN HỌC GIẢI PHÁP TÍCH HỢP MỞ

NHÀ TÀI TRỢ VÀNG

Địa chỉ: 342 Đường D14 Khu dân cư Hưng Phú 1, Phường Phước Long B, Thành phố Thủ Đức, Thành phố Hồ Chí Minh.

Điện thoại: 028.73000126

Website: <https://inetcloud.vn>

GIỚI THIỆU CÔNG TY

Công ty Cổ phần tin học Giải pháp tích hợp mở (iNet Solutions) được thành lập từ năm 2006 với mục tiêu xây dựng các sản phẩm nền tảng dịch vụ CNTT chất lượng tốt, đơn giản sử dụng và hiệu quả, đáp ứng nhu cầu của các CQNN và doanh nghiệp.

Với hơn 18 năm kinh nghiệm, iNet Solutions đã xây dựng rất nhiều giải pháp phục vụ Chính quyền điện tử triển khai thành công, rộng khắp cả nước. Với sự chuyển dịch nền kinh tế trong giai đoạn mới, iNet Solutions đã và đang xây dựng các giải pháp nền tảng đáp ứng nhu cầu CQNN và DN trong chiến lược chuyển đổi số.

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM

iTitan (NỀN TẢNG TỔNG HỢP, PHÂN TÍCH - DỰ BÁO)

Sự bùng nổ dữ liệu của các tổ chức trong việc ứng dụng dịch vụ CNTT phục vụ quản lý, điều hành đang hình thành các “hồ dữ liệu” lớn và ngày càng tách rời, phân tán trên nhiều nơi của không gian thực. Câu hỏi về cách tổ chức khai thác hiệu quả dữ liệu của các tổ chức đang thách thức các nguồn lực lẫn chi phí và gia tăng áp lực ngày một lớn.

Sử dụng các nền tảng quy hoạch dữ liệu là một phương pháp được các chuyên gia đề xuất nhưng đang gặp phải rào cản an toàn dữ liệu từ các dịch vụ CNTT vốn được các tổ chức khác nhau đang cung cấp, quản lý.

iTitan - Nền tảng quy hoạch, khai phá dữ liệu phục vụ tổng hợp, phân tích - dự báo mà không ảnh hưởng đến “dữ liệu gốc”. Từ mọi nguồn dữ liệu, từ mọi nơi mà nó thuộc về, iTitan sẽ tạo ra các “đường ống ảo” cho việc tổng hợp, phân tích phi tập trung để cung cấp dữ liệu cho các chiến lược quản trị trong tổ chức.

iTitan được thiết kế và phát triển trên kiến trúc nền tảng dữ liệu lớn với các khả năng “vô tận về dữ liệu” cũng như tốc độ xử lý đáng kinh ngạc. Từ các nguồn dữ liệu độc lập, phân tán, iTitan sẽ tạo các đường ống dữ liệu xuyên suốt để hình thành một không gian dữ liệu số thông suốt phục vụ cho việc tổng hợp thông tin, phân tích và dự báo, đáp ứng các mục tiêu chiến lược Chính phủ số.

mobifone

TỔNG CÔNG TY VIỄN THÔNG MOBIFONE

NHÀ TÀI TRỢ BẠC

Địa chỉ: Tòa nhà MobiFone, Số 01 Phố Phạm Văn Bạch, Yên Hòa, Cầu Giấy, Hà Nội.

Website: <https://mobifone.vn>

GIỚI THIỆU CÔNG TY

Là mạng viễn thông di động đầu tiên tại Việt Nam, MobiFone được thành lập ngày 16/04/1993 với tên gọi ban đầu là Công ty thông tin di động (VMS). Ngày 01/12/2014, MobiFone được chuyển đổi thành Tổng công ty Viễn thông MobiFone, thuộc Bộ Thông tin và Truyền thông. Tháng 11/2018, MobiFone được chuyển giao quyền đại diện chủ sở hữu về Ủy ban Quản lý vốn nhà nước tại doanh nghiệp.

Tại Việt Nam, MobiFone là một trong số các doanh nghiệp Viễn thông – Công nghệ thông tin – Nội dung số lớn nhất, là nhà cung cấp mạng thông tin di động đầu tiên, với hơn 30% thị phần. MobiFone là thương hiệu được khách hàng yêu thích lựa chọn, nhận được nhiều giải thưởng, xếp hạng danh giá trong nước và quốc tế.

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM

MobiFone hướng đến là tập đoàn công nghệ hàng đầu Việt Nam. Cơ sở hạ tầng công nghệ của MobiFone tạo ra các sản phẩm dịch vụ vượt trội cho khách hàng, cơ hội hợp tác cho đối tác và đóng góp vào sự phát triển của xã hội Việt Nam; mở rộng các giải pháp công nghệ để đáp ứng các thách thức kinh doanh và tận dụng cơ hội mới. MobiFone đi đầu trong việc thực hiện các chiến lược quốc gia, chiến lược đầu tư phát triển các doanh nghiệp thuộc Ủy ban Quản lý vốn nhà nước tại doanh nghiệp, chiến lược ngành Thông tin và Truyền thông.

MobiFone không ngừng sáng tạo, đổi mới, kiến tạo hệ sinh thái số mạnh mẽ và hoàn chỉnh, nâng tầm cuộc sống của người Việt và góp phần đưa Việt Nam trở thành quốc gia số.



CÔNG TY CỔ PHẦN GIẢI PHÁP CÔNG NGHỆ TRÍ TUỆ NHÂN TẠO THẾ HỆ MỚI AICLIP

NHÀ TÀI TRỢ BẠC

Địa chỉ: Tầng 3, tòa nhà Hàng Hải, Số 1 Đào Duy Anh, Phường Phương Mai, Quận Đống Đa, Thành phố Hà Nội, Việt Nam.

Website: <https://aiclip.ai>

GIỚI THIỆU CÔNG TY

AiClip được thành lập vào Quý 3 năm 2021, AiClip sử dụng công nghệ trí tuệ nhân tạo để tạo ra các nhân vật kỹ thuật số, phát thanh viên ảo - MC ảo, giúp người sử dụng vượt qua rào cản công nghệ, thời gian, địa lý, ngôn ngữ và tài chính.

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM

Công nghệ MC ảo AiClip đầu tiên tại Việt Nam.

Công nghệ AI ứng dụng Deep Learning của AiClip giúp chuyển đổi văn bản, file thu âm thành video với phát thanh viên ảo (MC ảo). Phát thanh viên ảo được tạo dựng với đặc điểm giống như người thật, nói được giọng các vùng miền ở Việt Nam và hơn 60 ngôn ngữ trên thế giới.

AiClip giúp thay đổi thói quen sản xuất nội dung, nhanh chóng tiếp cận khách hàng đa kênh, đa vùng miền.

Sản phẩm có tính ứng dụng cao trong việc sản xuất video: truyền thông, bản tin, bán hàng, sách nói, quảng cáo, bài giảng, Chatbot...



CÔNG TY TNHH BROTHER INTERNATIONAL (VIỆT NAM)

NHÀ TÀI TRỢ ĐỒNG

Địa chỉ: Tầng 5 Tòa Nhà Minh Long, số 17 đường Bà Huyện Thanh Quan, P. Võ Thị Sáu, Quận 3, Thành phố Hồ Chí Minh.

Tổng đài CSKH Doanh nghiệp: 1900 636480

Website: www.brother.com.vn

GIỚI THIỆU TẬP ĐOÀN

Hơn một thế kỷ qua, Brother được công nhận là một nhãn hiệu uy tín của Nhật Bản với những sản phẩm có tính đột phá cùng phương châm “khách hàng là trên hết”, Brother vẫn đang tiếp tục đáp ứng mọi nhu cầu của khách hàng với những giải pháp tối ưu nhất. Được thành lập từ năm 1908, đến nay Brother đã có 17 nhà máy, 52 công ty hoạt động ở 44 quốc gia trong nhiều khu vực khác nhau. Brother hiện nay là nhãn hiệu hàng đầu cung cấp các sản phẩm chất lượng cao cho thị trường in ấn, in nhãn và may thêu. Sản phẩm chính bao gồm: máy in, máy đa chức năng, máy fax, máy scan, máy in nhãn, máy may công nghiệp và máy may gia đình.



VỀ BROTHER VIỆT NAM

Công ty TNHH Brother International (Việt Nam) được thành lập năm 2009 với mục tiêu tiên phong cung cấp cho khách hàng những sản phẩm chất lượng cao và vận hành bền bỉ, các giải pháp linh hoạt, đáng tin cậy để phục vụ công việc và đời sống của người Việt Nam. Chúng tôi cam kết chinh phục khách hàng bằng các hoạt động rất cụ thể:

- Linh động đáp ứng các yêu cầu giải pháp in ấn đa dạng từ khách hàng.
- Chi phí in ấn thấp ngoài mong đợi.
- Dịch vụ hậu mãi chu đáo, chuyên nghiệp.

Các trung tâm bảo hành tại các thành phố Hà Nội, Hồ Chí Minh, Đà Nẵng, Cần Thơ và các đại lý bảo hành ủy quyền phủ rộng cả nước được đầu tư nhằm đáp ứng nhu cầu ngày càng lớn của khách hàng.

CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI DỊCH VỤ CÔNG NGHỆ CHÂN TRỜI

NHÀ TÀI TRỢ ĐỒNG

Địa chỉ: Số 22, đường số 9, KDC Trung Sơn, ấp 4B, xã Bình Hưng, huyện Bình Chánh, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam.

Tổng đài CSKH Doanh nghiệp: (+84) 8 5431 6046

Website: www.techhorizonvn.com

GIỚI THIỆU CÔNG TY

Được thành lập vào năm 2008, sau gần 20 năm hoạt động kinh doanh trong các lĩnh vực bảo mật, viễn thông và IT/OT Việt Nam. Nhờ năng lực và uy tín của mình, Tech Horizon dần đã trở thành một trong những công ty phân phối và tích hợp hệ thống bảo mật và truyền dẫn có uy tín trên thị trường. Lĩnh vực hoạt động chính của Tech Horizon là tư vấn, thiết kế, triển khai, cung cấp thiết bị và dịch vụ chuyên ngành bảo mật, viễn thông và IT/OT cho các công ty tích hợp hệ thống, khối chính phủ, khối đào tạo, các ngân hàng, tổ chức tài chính đến các doanh nghiệp lớn và uy tín của nước ngoài.

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM

Hiện nay, Tech Horizon là nhà phân phối chính thức hãng Fortinet, ZyXEL Networks, QNAP, HanwhaTechwin, Bitdefender, ClearOne, Array tại Việt Nam.

Chúng tôi cung cấp cho đối tác và khách hàng các giải pháp và sản phẩm chuyên nghiệp trong lĩnh vực an ninh và phần mềm (Firewall, Anti-Virus, Anti-Spam, Mail Security,...), cân bằng tải ứng dụng, SD-WAN, VPN Gateway, quản lý bảo mật hệ thống, hệ thống camera an ninh, các thiết bị cho hệ thống OT...





CÔNG TY TNHH TRUYỀN THÔNG ALPHA - ALPHA COMMUNICATION CO., LTD

NHÀ TÀI TRỢ ĐỒNG

Địa chỉ: Lô A10/D7, khu đô thị mới, Cầu Giấy, Hà Nội.

Tổng đài CSKH Doanh nghiệp: 024 3824 6442

Website: www.alphacomm.vn

GIỚI THIỆU CÔNG TY

Công ty Truyền thông ALPHA thành lập từ năm 1993, là công ty hàng đầu tại Việt Nam chuyên sản xuất, cung cấp thiết bị và giải pháp trong lĩnh vực phát thanh truyền hình. Với hơn 30 năm kinh nghiệm, ALPHA đã trở thành một trong những tên tuổi đáng tin cậy và được tin nhiệm trong ngành truyền hình – truyền thông của Việt Nam.

GIẢI PHÁP VÀ DỊCH VỤ

Giải pháp phân phối truyền thanh thông minh dựa trên nền tảng IP, Công ty Alpha cung cấp giải pháp về hệ thống truyền thanh thông minh IP, ứng dụng công nghệ viễn thông, công nghệ thông tin hiện đại. Giải pháp được phát triển dựa trên nền tảng công nghệ 4.0 ...

Alpha là nhà phân phối giải pháp khóa mã nội dung truyền hình của Verimatrix trên cả hai nền tảng Cloud và On-premises. Hệ thống khóa mã nội dung sẽ cung cấp các công cụ và cơ sở hạ tầng để cho phép nhà cung cấp nội dung mã hóa nội dung của họ ...



Hệ thống mạng và lưu trữ phục vụ cho phát thanh truyền hình Alpha, phân phối giải pháp mạng lưu trữ chuyên dụng, tối ưu cho hệ thống phát thanh và truyền hình. Các giải pháp được cung cấp bởi các hãng hàng đầu trên thế giới như Cisco, Juniper, HPE, Dell, Netgear ...





CÔNG TY TNHH AVER INFORMATION (VIỆT NAM)



NHÀ TÀI TRỢ ĐỒNG

Địa chỉ: Tầng 5, Số 596 Nguyễn Đình Chiểu, Phường 3, Quận 3, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam.

Tổng đài CSKH Doanh nghiệp: 028 22 539 211

Website: www.vn.aver.com



GIỚI THIỆU CÔNG TY

Được thành lập vào năm 2008, AVer đã xây dựng công ty thành một nhà cung cấp toàn cầu về các giải pháp công nghệ cho doanh nghiệp, giáo dục và y tế. Các giải pháp của AVer đóng một vai trò quan trọng giúp mọi người trên khắp thế giới học tập, tương tác và giao tiếp. Tại AVer, chúng tôi vẫn quyết tâm đảm bảo rằng các giải pháp công nghệ thông minh của chúng tôi tiếp tục đổi mới và thay đổi cuộc sống của mọi người.



CÔNG NGHỆ SẢN PHẨM

*** Công nghệ hội nghị truyền hình:** AVer tận tâm tạo ra các sản phẩm và giải pháp hội nghị truyền hình chất lượng cao, trực quan và đổi mới mang đến trải nghiệm người dùng tối ưu và nâng cao hiệu suất cuộc họp thông qua các công nghệ AI hàng đầu và được chứng nhận bởi Microsoft, Zoom và nhiều ứng dụng phổ biến khác. Hệ sinh thái các giải pháp hội nghị truyền hình của chúng tôi bao gồm các camera đa cấp độ cho mọi không gian hội họp có quy mô từ phòng lãnh đạo, phòng họp nhóm nhỏ đến phòng họp lớn và hơn thế nữa.

*** Công nghệ giáo dục:** AVer cam kết mang lại trải nghiệm tối ưu hóa các giải pháp công nghệ giáo dục kết hợp, học tập tương tác, streaming và phát sóng trực tiếp. Giải pháp Giáo dục tổng thể của chúng tôi đã biến hơn 500,000 lớp học thành lớp học thông minh với các thiết bị công nghệ, bao gồm công nghệ trực quan hóa tài liệu, đào tạo từ xa và sục thông minh. Công nghệ streaming và ghi lại video tiên tiến với camera Pro AV tự động theo dõi AI.

*** Công nghệ y tế:** AVer đang tạo ra các camera hàng đầu với thiết kế lấy bệnh nhân làm trung tâm và trí tuệ nhân tạo tiên tiến được tích hợp với các giải pháp của đối tác chúng tôi cho Telehealth, Telemedicine, Tele - ICU và phòng phẫu thuật vì sự an toàn và lợi ích của bệnh nhân và các chuyên gia y tế.



NHÀ TÀI TRỢ ĐỒNG

Địa chỉ: NTT 03, Line 1, Thống Nhất Complex, Thanh Xuân, Hà Nội

Tổng đài CSKH Doanh nghiệp: +84 9 0605 15 99

Website: <https://cnttshop.vn>

GIỚI THIỆU CÔNG TY

Công ty TNHH Công nghệ Việt Thái Dương hoạt động từ năm 2014, có nhiều năm kinh nghiệm trong lĩnh vực công nghệ thông tin - mạng máy tính, viễn thông. Chúng tôi chuyên phân phối thiết bị, tư vấn giải pháp Security, Network, Storage, Load Balancing, Conference cho các tổ chức, doanh nghiệp với mong muốn đem đến sản phẩm chất lượng trong tầm giá hợp lý nhất.

CÔNG NGHỆ SẢN PHẨM



SẢN PHẨM

Việt Thái Dương phân phối các loại thiết bị:

Switch	Module Quang	Thiết bị IoT
Wifi - Access Point	Phụ kiện mạng	Thiết bị lưu trữ (Storage)
Firewall	Load Balancing	Phụ kiện máy chủ
Router	Video Conferencing	Máy chủ (Server)

DỊCH VỤ

- **Phân phối - Tư vấn giải pháp mạng**
- **Bảo hành:** Mọi sản phẩm đều có một chế độ bảo hành theo tiêu chuẩn của Nhà sản xuất và phù hợp với từng chủng loại
- **Cho thuê:** Thuê trọn gói, thuê dài hạn, thuê ngắn hạn... tùy thuộc vào nhu cầu của quý khách hàng

Công ty TNHH Công nghệ Việt Thái Dương là đơn vị chuyên phân phối thiết bị mạng Switch, Router, Firewall, WiFi, Load Balancing, Server, Module quang của các hãng lớn như: Cisco, HPE, Dell, Aruba, Juniper, Fortinet, Cambium, Ruckus, Allied Telesis, Sophos, MikroTik, SonicWall, Palo Alto... với mục tiêu chất lượng tốt nhất, giá cả hợp lý nhất và đặc biệt dịch vụ bảo hành và chăm sóc khách hàng chu đáo.

Việt Thái Dương tự hào là một mắt xích quan trọng trong hệ sinh thái công nghệ thông tin tại Việt Nam, bắt kịp những bước tiến mới nhất trong giải pháp công nghệ trên thế giới cho doanh nghiệp và Telco thông qua mạng lưới đại lý và người dùng cuối (end user) đáng tin cậy.

ĐỐI TÁC CỦA CHÚNG TÔI



BAN TỔ CHỨC
HỘI THẢO HỢP TÁC PHÁT TRIỂN
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG VIỆT NAM
LẦN THỨ 24 - NĂM 2023

