

Năm 2024

THỨ SÁU

Phát hành: 27/9/2024

Bản tin

Điểm báo



ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

(Phát hành hàng ngày từ thứ Hai đến thứ Sáu)

Trong ngày, một số vấn đề được báo chí quan tâm phản ánh:

TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN	1
1. Ứng dụng công nghệ trong cảnh báo nguy cơ về khí tượng thủy văn	1
2. Hà Nội: Người dân chưa "mặn mà" với thẻ ảo đi xe buýt	3
3. Đà Nẵng ứng dụng chuyển đổi số trong phát triển du lịch	3
4. Lai Châu: Nâng cao tỷ lệ người dân sử dụng điện thoại thông minh	4
5. Quảng Nam: Quyết liệt đẩy nhanh dự án số hóa đất đai.....	5
6. Phổ biến, giáo dục pháp luật: Chuyển đổi số để tiếp cận người dân	6
ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN	7
7. Windows Server 2025 cho phép cập nhật bảo mật không cần khởi động lại máy chủ.....	7
8. Cách nhận diện chiêu lừa đảo kêu gọi ủng hộ đồng bào bão lũ.....	8
SẢN PHẨM – DỊCH VỤ	9
9. Công nghệ AI và sức mạnh từ chip AMD trong HP Probook 405 series G11	9
10. Loạt lợi ích mới nhất trên VNeID mà mọi người không thể bỏ lỡ	11
11. Facebook gặp lỗi khiến ảnh đại diện biến mất.....	12
TIN THẾ GIỚI	12
12. Mạng xã hội X chấp thuận yêu cầu của tòa án để khôi phục dịch vụ tại Brazil	12

TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Ứng dụng công nghệ trong cảnh báo nguy cơ về khí tượng thủy văn

Trong bối cảnh ngày càng gia tăng ảnh hưởng của biến đổi khí hậu và tình hình mưa lũ thất thường, việc nâng cao khả năng dự báo, cảnh báo các nguy cơ về lũ lụt, sạt, trượt, lở đất... có vai trò quan trọng, góp phần thúc đẩy phát triển các ngành công nghiệp, nông nghiệp, kinh tế và bảo vệ môi trường an toàn cho con người.

Việt Nam là một trong những quốc gia chịu tác động rõ rệt của biến đổi khí hậu, thường xuyên phải đối mặt với rất nhiều loại hình thiên tai, trong đó chủ yếu là liên quan đến bão, áp thấp nhiệt đới, mưa lớn, lũ...; do đó, công tác phòng, chống thiên tai càng cần được chú trọng.

Việc ứng dụng công nghệ internet kết nối vạn vật (IoT) trong cảnh báo sạt, trượt, lở đất và công nghệ trí tuệ nhân tạo (AI) trong vận hành hồ chứa đóng vai trò quan trọng

không chỉ đối với công tác phòng, chống thiên tai mà còn phục vụ các hoạt động phát triển đời sống kinh tế - xã hội.

Thông tin từ nhóm nghiên cứu Trường Đại học Giao thông Vận tải do ông Nguyễn Đức Mạnh làm chủ nhiệm, đề ứng phó với dạng tai biến địa chất nguy hiểm này, cần tiếp cận theo các hướng: Phòng tránh từ xa, chủ yếu giảm thiểu tác động từ hoạt động kinh tế - kỹ thuật; đề phòng nguy cơ sạt, trượt, lở bằng biện pháp phi công trình; xử lý và chống sạt, trượt trực tiếp tại mỗi vị trí đang và có nguy cơ cao xảy ra bằng biện pháp công trình cụ thể; giảm nhẹ thiệt hại về người cũng như tài sản bằng cách áp dụng các kỹ thuật quan trắc, giám sát để cảnh báo sớm...

Hiện nay, để cảnh báo tình trạng sạt, trượt, lở đất đá, giải pháp được các nhà khoa học nghiên cứu áp dụng và mang lại hiệu quả là sử dụng công nghệ IoT do có nhiều ưu điểm, đặc biệt là tính kịp thời và chi phí thấp. Hệ thống cảnh báo sớm sử dụng IoT sẽ thu nhận và xử lý tín hiệu được ghi lại từ hiện trường thông qua dữ liệu về lượng mưa, dâng cao đường bão hòa nước dưới đất với sự thay đổi áp lực nước lỗ rỗng trong khối đất, kết hợp các tín hiệu thu nhận liên tục theo thời gian thực về dịch chuyển ngang sâu và các dao động nền đất...

Hệ thống được xây dựng trên cơ sở thu thập dữ liệu đo đạc tự động, quản lý, xử lý, phân tích, tính toán và ra quyết định cảnh báo. Ngưỡng cảnh báo được thiết lập trên cơ sở phân tích và đánh giá tổ hợp các yếu tố phát sinh dịch chuyển khối đất đá như lượng mưa, áp lực nước lỗ rỗng, dịch chuyển ngang sâu, dao động nền đất trong lỗ khoan...

Hoạt động chính của hệ thống giám sát cảnh báo sớm sạt, trượt, lở đất tích hợp IoT bắt đầu từ trạm quan trắc. Trạm có nhiệm vụ đo lường, thu thập dữ liệu vật lý liên quan trượt đất về địa, lượng mưa, xử lý số liệu, gửi lên server để phân tích ngưỡng đánh giá an toàn; tự động kiểm tra trạng thái hoạt động của trạm và các thiết bị ngoại vi, gửi thông tin lên server để lưu trữ dữ liệu vào cơ sở dữ liệu động, sau đó gửi thông tin đến trạm cảnh báo tại hai đầu của đường truyền tin vô tuyến qua mạng Lorawan, từ đó gửi thông tin SMS cảnh báo đến điện thoại di động của người quản lý hay qua thư điện tử.

Cùng lúc đó, hệ thống sẽ ra lệnh hiển thị các mức cảnh báo trên bảng điện tử ở ngay khu vực được giám sát tại hai đầu cung đường và kích hoạt loa cảnh báo. Trạm cảnh báo còn có nhiệm vụ xử lý số liệu, hiển thị thông tin tương ứng lên biển báo điện tử VMS, cảnh báo ra loa phát thanh; đồng thời tự động kiểm tra trạng thái hoạt động của trạm, gửi thông tin đến trạm quan trắc để gửi cảnh báo đến server hoặc qua tin nhắn SMS đến người quản lý khi trạm gặp sự cố hoặc số liệu đo lường vượt ngưỡng giới hạn được cài đặt.

Có thể nói, việc nghiên cứu mô hình hệ thống giám sát và cảnh báo sạt, trượt, lở đất trên nền tảng IoT sẽ giúp mở ra hướng tiếp cận mới để xây dựng được hệ thống cảnh báo sớm sạt, trượt, lở đất đá hiệu quả cao trong thời gian tới. (TTXVN/Baotintuc.vn 26/9)

[Về đầu trang](#)

Hà Nội: Người dân chưa "mặn mà" với thẻ ảo đi xe buýt

Thành phố Hà Nội đã triển khai thẻ ảo đi xe buýt nhằm giảm bớt thủ tục hành chính, chi phí quản lý và phát hành vé, đồng thời hạn chế gian lận và thất thoát doanh thu.

Ngày 2/4/2024, Hà Nội triển khai thẻ vé tháng ảo (thẻ phi vật lý) cho toàn bộ thẻ vé tháng, thẻ miễn phí trên tất cả các tuyến xe buýt có trợ giá toàn mạng lưới vận tải hành khách công cộng. Tuy nhiên, sau gần nửa năm triển khai, nhiều người vẫn còn "ngơ ngác" khi được hỏi về loại vé này, nhiều chuyến xe buýt không có hành khách nào sử dụng thẻ ảo. "Tôi chưa sử dụng thẻ ảo vì chưa biết gì về loại vé này. Thỉnh thoảng tôi mới đi xe buýt nên mua vé lượt cho tiện. Nhiều người cao tuổi, người dân ở vùng sâu, vùng xa chưa quen sử dụng điện thoại nên tôi nghĩ vẫn phải sử dụng song song hai loại vé", chị Trần Thị Hải ở huyện Mê Linh chia sẻ.

Còn anh Đặng Sơn (quận Long Biên) cho rằng, thời đại công nghệ như hiện nay thì dùng vé ảo sẽ tiện hơn rất nhiều, giảm bớt chi phí sản xuất thẻ nhựa, bảo vệ môi trường. Tiện lợi nhất là vé ảo không sợ bị mất như các vé khác. Tuy nhiên anh Sơn vẫn băn khoăn bởi có nhiều người nghèo, người lớn tuổi không dùng điện thoại thông minh nên khó dùng vé ảo. Mà xe buýt là phương tiện giao thông chi phí thấp, phục vụ phần lớn người thu nhập thấp nên rõ ràng vẫn phải tính đến phương án tối ưu hơn.

Trên các chuyến buýt số 106 (Khu đô thị Mỹ Đình – Trung tâm Thương mại Aeon Mall Long Biên) rất khó tìm thấy hành khách dùng vé ảo. Còn trên tuyến buýt số 36, theo quan sát của phóng viên, mỗi chuyến có vài khách, chủ yếu là học sinh, sinh viên. "Trước đây em đi vé lượt, giờ chuyển sang mua vé tháng. Em đăng ký thẻ ảo trên mạng thành công nên dùng luôn vì tiện lợi, chỉ khi điện thoại hết pin thì hơi bất tiện", Vũ Đức Lâm, sinh viên trường Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn cho biết.

"Trước mạng chập chờn vào thẻ ảo hơi khó, nhưng giờ không cần internet thì thuận tiện hơn. Khách lên xe quét mã nhanh, không cần mang tiền lẻ hay phải đổi tiền lẻ để mua vé như trước", anh Trần Bình Hải, nhân viên bán vé tuyến buýt số 36 cho biết. (TTXVN/Bnews.vn 26/9) [Về đầu trang](#)

Đà Nẵng ứng dụng chuyển đổi số trong phát triển du lịch

Khoảng 3 năm qua, ngành du lịch Đà Nẵng nỗ lực ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số để cung cấp những tiện ích cho du khách.

Chuyển đổi số và tích hợp công nghệ du lịch hiện đại mở ra nhiều cơ hội, giúp du khách khám phá thế giới một cách thuận lợi và cá nhân hóa. Trong thời gian qua, các cơ sở doanh nghiệp, nhà hàng khách sạn tại Đà Nẵng đã nhanh chóng thích ứng với các dịch vụ linh hoạt với sự hỗ trợ của công nghệ, cho phép khách hàng điều chỉnh hoạt động mua sắm và thanh toán.

Theo bà Tracie May Wagner - Trưởng Ban Biên tập tạp chí ẩm thực Epicure Việt Nam, các nền tảng như MoMo, ZaloPay và ApplePay được sử dụng trên khắp Việt Nam, từ

những người bán hàng rong nhỏ đến các chuỗi nhà hàng lớn, cho phép người dân và du khách thực hiện giao dịch nhanh chóng và an toàn.

Thanh toán kỹ thuật số giúp giảm rủi ro liên quan đến việc xử lý tiền mặt và cải thiện độ chính xác, với các giao dịch được ghi lại tự động để theo dõi tài chính dễ dàng hơn.

Bên cạnh việc liên tục cải tiến công nghệ, nhiều doanh nghiệp như IPBase, AIAI, Grab... đã đầu tư nâng cao chất lượng dịch vụ và hoạt động vận hành tại các sân bay, ga tàu, bến xe cũng như cung cấp các dịch vụ di chuyển an toàn, tin cậy và tiện lợi cho du khách.

Thời gian qua, Sở Du lịch Đà Nẵng đã đưa vào vận hành thử nghiệm dự án hệ thống giám sát du lịch thông minh, triển khai lắp đặt 26 camera tại 3 khu, điểm du lịch là chùa Linh Ứng Sơn Trà, Bảo tàng Đà Nẵng, di tích quốc gia đặc biệt danh thắng Ngũ Hành Sơn.

Hệ thống đã cập nhật và có khả năng nhận dạng hơn 40.000 hướng dẫn viên du lịch toàn quốc, nhận diện cảnh báo rác, bán hàng rong, đếm khách du lịch...

Bên cạnh đó, sở đã hoàn thành xây dựng cơ sở dữ liệu du lịch; công bố 6 tập dữ liệu mở; số hóa thông tin của gần 2.000 doanh nghiệp du lịch.

Cùng với đó, hoàn thành và đưa vào hoạt động ứng dụng "Một chạm đến Đà Nẵng" tại địa chỉ vr360.danangfantasticity.com với hơn 300 điểm quét (80 điểm trên không và 220 điểm dưới đất) nhiều tính năng nổi bật.

Chuyển đổi số đã mang đến nhiều cơ hội cho ngành du lịch TP Đà Nẵng trong quảng bá, thu hút khách du lịch. Theo thời gian, xu hướng của du khách sẽ có nhiều thay đổi. Tuy nhiên, việc tăng cường ứng dụng khoa học công nghệ vẫn là yếu tố then chốt đảm bảo sự cạnh tranh, phát triển của ngành du lịch. (Dulich.laodong.vn 26/9) [Về đầu trang](#)

Lai Châu: Nâng cao tỷ lệ người dân sử dụng điện thoại thông minh

Hiện, toàn tỉnh có gần 320.000 số thuê bao điện thoại thông minh (ĐTTM). Việc nâng cao tỷ lệ người dân sử dụng ĐTTM góp phần thực hiện công tác chuyển đổi số, xây dựng chính quyền số, kinh tế số và xã hội số.

Trao đổi với phóng viên, ông Trần Văn Sáu - Phó Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông cho biết: Hiện nay tỷ lệ phủ sóng di động ở các thôn, bản, tổ dân phố chiếm 97,27%; tỷ lệ phủ internet không dây chiếm 82,93%; tỷ lệ phủ internet có dây đạt 80,20%. Tỷ lệ hộ gia đình sử dụng mạng internet băng thông rộng, cáp quang là 41,5%, tương đương với khoảng 43.391 số hộ gia đình có kết nối/104.563 tổng số hộ gia đình. Toàn tỉnh có gần 320.000 số thuê bao di động thông minh, trong đó, số dân trưởng thành có ĐTTM đạt 60%. Đây là những nỗ lực của các cấp, ngành, cơ quan, đơn vị, địa phương trên địa bàn tỉnh trong việc đẩy mạnh thực hiện công tác chuyển đổi số.

Để có được những kết quả nổi bật đó, UBND tỉnh ban hành nhiều văn bản, kế hoạch thực hiện công tác chuyên đổi số, định hướng phát triển công nghệ thông tin trên địa bàn tỉnh nhằm mục tiêu xây dựng chính quyền điện tử; quan tâm đầu tư hạ tầng mạng viễn thông di động, kết nối đến 100% các xã, bản, khu dân cư. Trên cơ sở đó, các ngành, địa phương, đơn vị viễn thông đẩy mạnh tuyên truyền, nâng cao nhận thức của người dân về ý nghĩa, vai trò quan trọng của chuyên đổi số bằng nhiều hình thức phong phú: phát động phong trào thi đua hưởng ứng Ngày Chuyển đổi số quốc gia, Tháng tiêu dùng số; treo băng-rôn, khẩu hiệu; ra quân phổ biến, hỗ trợ người dân sử dụng sản phẩm, dịch vụ số.

Thực hiện hiệu quả các đề án của Chính phủ về: “Phát triển ứng dụng dữ liệu dân cư, định danh và xác thực điện tử phục vụ chuyên đổi số quốc gia giai đoạn 2022 -2025, tầm nhìn đến 2030”; “Phát triển thanh toán không dùng tiền mặt”. Tăng cường phổ cập cho người dân sử dụng ứng dụng VneID có giá trị tương đương thẻ căn cước. Tuyên truyền, khuyến khích các cửa hàng, cửa hiệu, bệnh viện, trường học hỗ trợ thanh toán không dùng tiền mặt. Sử dụng nền tảng số để quảng bá bản sắc văn hóa, truyền thống lịch sử, sản phẩm đặc trưng của tỉnh. Triển khai các kênh tư vấn, hỏi đáp, trợ lý ảo về kinh tế số, xã hội số, hỗ trợ người dân nâng cao kỹ năng số, sử dụng nền tảng số, dịch vụ số và công nghệ số. (Baolaichau.vn 26/9) [Về đầu trang](#)

Quảng Nam: Quyết liệt đẩy nhanh dự án số hóa đất đai

Sau nhiều năm triển khai Dự án xây dựng và vận hành cơ sở dữ liệu đất đai (CSDLĐĐ) tại Quảng Nam vẫn còn rất chậm so với kế hoạch đề ra. Tỉnh Quảng Nam đang quyết tâm đẩy nhanh tiến độ, đảm bảo đến năm 2025 phải hoàn thành cơ sở dữ liệu số đất đai tập trung, thống nhất, đồng bộ, đa mục tiêu và kết nối liên thông.

Theo lãnh đạo UBND tỉnh Quảng Nam, dự án xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai vì mục đích phục vụ công cuộc chuyên đổi số, tạo điều kiện thuận lợi cho công tác quản lý chuyên ngành về đất đai. Luật Đất đai 2024 và những văn bản hướng dẫn thi hành được ban hành kịp thời đã tạo hành lang pháp lý đầy đủ cho việc xây dựng Hệ thống thông tin, CSDL quốc gia về đất đai. Do đó, các địa phương nêu cao tinh thần, trách nhiệm trong triển khai thực hiện các nội dung liên quan.

Phó Chủ tịch Thường trực UBND tỉnh Quảng Nam Phan Thái Bình yêu cầu UBND các huyện, thị xã, thành phố thành lập ngay các Tổ công tác cấp huyện và phân công lãnh đạo UBND cấp huyện trực tiếp làm Tổ trưởng để chỉ đạo, đôn đốc thực hiện các dự án theo đúng các nội dung chỉ đạo của UBND tỉnh tại các Thông báo kết luận đã ban hành, thường xuyên báo cáo Thường trực, Ban Thường vụ Huyện ủy, Thị ủy, Thành ủy để theo dõi, chỉ đạo các cơ quan, đơn vị phối hợp thực hiện.

Khó khăn lớn nhất hiện nay ở các địa phương là vấn đề kinh phí thì UBND các huyện, thị xã, thành phố chỉ đạo Phòng Tài chính - Kế hoạch khẩn trương chủ trì, phối hợp với Phòng TN&MT rà soát các hồ sơ Thiết kế kỹ thuật - dự toán ở các xã, phường, thị trấn được phê duyệt và lộ trình, kế hoạch thực hiện theo phân kỳ để kịp thời tham mưu UBND cấp huyện bố trí nguồn kinh phí của địa phương trong kế hoạch hàng năm để

thực hiện các dự án (từ 10% nguồn thu tiền sử dụng đất ngân sách cấp huyện được hưởng theo phân cấp).

Phòng TN&MT các địa phương chủ trì, phối hợp với các đơn vị liên quan kiểm tra, rà soát lại các nội dung công việc chậm trễ tiến độ thực hiện của dự án Xây dựng hệ thống hồ sơ địa chính, CSDLĐĐ để xây dựng kế hoạch, lộ trình, có mốc thời gian cụ thể và phân công rõ trách nhiệm của đơn vị chủ trì, đơn vị phối hợp thực hiện chi tiết các hạng mục công việc của dự án.

Định kỳ hàng tháng (trước ngày 10 hàng tháng), UBND các huyện, thị xã, thành phố gửi báo cáo tiến độ thực hiện về Sở TN&MT để tổng hợp, báo cáo UBND tỉnh trước ngày 15 hàng tháng. (Baotainguyenmoitruong.vn 26/9, Võ Hà) [Về đầu trang](#)

Phổ biến, giáo dục pháp luật: Chuyển đổi số để tiếp cận người dân

Trong bối cảnh cần có sự đổi mới công tác tổ chức phổ biến, giáo dục pháp luật (PBGDPL), các giải pháp chuyển đổi số được kỳ vọng giúp cho hoạt động PBGDPL không bị giới hạn về không gian, tạo sự lan tỏa rộng lớn và nhanh chóng các thông tin pháp luật chính thống.

Chỉ mất vài phút tìm kiếm trên Facebook, Lê Thị Thảo N. (sinh viên Trường Đại học Kinh tế - Luật, Đại học Quốc gia TP HCM) đã nắm được thông tin “24 hình thức lừa đảo đang diễn ra trên không gian mạng Việt Nam”, đăng tải trên fanpage Facebook có tên “Cột cờ Thủ Ngũ”, để dẫn chứng trong bài tập của mình. N. chia sẻ, với tôi, thông tin trên mạng xã hội là dễ tiếp cận nhất vì vừa giải trí vừa học tập. Thông tin về pháp luật đăng tải trên các fanpage này được thể hiện bằng hình ảnh thú vị, rất thu hút và dễ nhớ. Còn với nhà báo Hữu Đăng (phóng viên lĩnh vực pháp đình của Báo Pháp luật TP HCM), trang web tuyentruyenphapluat.tphcm.gov.vn là một địa chỉ quen thuộc mà anh thường tìm đến mỗi khi cần tra cứu văn bản pháp luật. Theo anh Đăng, mục “Chủ trương, chính sách” trên web cập nhật rất nhanh các văn bản pháp luật mới, phục vụ việc tra cứu kịp thời cho công việc.

Theo ông Nguyễn Văn Vũ, Phó Giám đốc Sở Tư pháp TP HCM, hiện 100% sở, ban, ngành, đoàn thể, quận, huyện, xã, phường, thị trấn trên địa bàn thành phố đã xây dựng, vận hành trang thông tin điện tử của cơ quan, đơn vị, địa phương, thu hút một lượng lớn người truy cập thường xuyên. Nhiều nơi đã xây dựng trang mạng xã hội tuyên truyền chủ trương, chính sách, pháp luật thu hút nhiều lượt truy cập, chia sẻ. Điển hình như: quận 4 có trang Facebook “Đất cảng quận 4”, quận 1 với trang “Cột cờ Thủ Ngũ”; quận 7 với trang “Nam Sài Gòn”...

Ông Nguyễn Văn Vũ cho biết thêm, thời gian tới ngành tư pháp thành phố sẽ đẩy mạnh tuyên truyền, khuyến khích người dân, doanh nghiệp tra cứu, tìm hiểu thông tin pháp luật trên Cổng thông tin tuyên truyền của thành phố và các trang thông tin điện tử của các cơ quan, đơn vị, địa phương. Hiện sở đang rà soát và đề xuất tiếp tục hoàn thiện các nội dung trên Cổng thông tin tuyên truyền, phổ biến pháp luật thành phố theo hướng

phù hợp với khung kiến trúc chính phủ điện tử, có thể tích hợp, kết nối, sử dụng chung với Cổng thông tin điện tử PBGDPL của Trung ương do Bộ Tư pháp xây dựng.

Ông Lê Tấn Hoàng, Chủ tịch Hội Luật gia quận 6 đánh giá, ngoài các hình thức tuyên truyền pháp luật như tọa đàm, trao đổi, phiên tòa giả định... thì ứng dụng các công nghệ số là một giải pháp đổi mới phương thức PBGDPL hướng về cơ sở. Trong giai đoạn từ 2019-2024, hội đã phối hợp tổ chức 118 hội thi tìm hiểu pháp luật; 116 tin, 24 bài trên tuần tin, Trang thông tin điện tử quận 6. (Sgpp.org.vn 26/9) [Về đầu trang](#)

ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Windows Server 2025 cho phép cập nhật bảo mật không cần khởi động lại máy chủ

Tính năng “Hotpatching” - cài đặt các bản vá bảo mật mà không cần khởi động lại hệ thống sẽ có mặt trên Windows Server 2025.

Microsoft vừa công bố tính năng "Hotpatching" cho Windows Server 2025, cho phép cài đặt các bản vá bảo mật mà không cần khởi động lại hệ thống máy chủ. Thông tin này được xác nhận trên blog của Windows, do Hari Pulapaka, Giám đốc sản phẩm Windows Server công bố. Hiện tính năng này đang ở giai đoạn thử nghiệm trên Windows Server 2025 Azure Arc-enabled.

Hotpatching nhằm mục đích giảm thiểu việc khởi động lại hệ thống sau mỗi lần cập nhật bảo mật. Điều này giúp triển khai các bản vá nhanh hơn, sử dụng ít tài nguyên và ít tác động đến khối lượng công việc hơn. Thay vì 12 lần khởi động lại mỗi năm vào các "Patch Tuesday" (Ngày vá lỗi), giờ đây người dùng sẽ chỉ cần khởi động lại định kỳ hằng quý. Pulapaka lưu ý trong một số trường hợp đặc biệt, có thể cần phải khởi động lại trong tháng áp dụng Hotpatch.

Người dùng có thể áp dụng tính năng này cho cả máy chủ vật lý và máy ảo chạy Windows Server 2025. Các máy ảo này có thể vận hành trên nhiều nền tảng ảo hóa khác nhau như Hyper-V và VMware, với sự hỗ trợ của chuẩn bảo mật Virtualization Based Security của Microsoft.

Để kích hoạt tính năng Hotpatching trên Windows Server 2025 phiên bản Datacenter và Standard, người dùng cần sử dụng agent của Azure Arc tích hợp sẵn. Điều kiện cần thiết là hệ thống phải đang chạy phiên bản Windows Server 2025 Datacenter, kích hoạt Virtualization Based Security, cài đặt bản cập nhật bảo mật KB5040435 của tháng 7 và kết nối với Azure Arc. Thông qua Azure Arc, tính năng này sẽ được quản lý và dịch vụ cấp phép của Windows Server sẽ hoạt động để cung cấp các bản vá cho hệ thống.

Tính năng Hotpatching sẽ chính thức có mặt khi Windows Server 2025 được phát hành. Người dùng có thể lựa chọn triển khai hệ thống này tại chỗ, trên nền tảng Azure hoặc các môi trường khác phù hợp với yêu cầu riêng biệt. (Thanhvien.vn 26/9) [Về đầu trang](#)

Cách nhận diện chiêu lừa đảo kêu gọi ủng hộ đồng bào bão lũ

Trước khi quyên góp, ủng hộ, người dân nên kiểm tra kỹ tài khoản ngân hàng. Thông thường các tài khoản chính thống đều được đăng ký dưới tên của các tổ chức phi lợi nhuận hoặc Chính phủ, thay vì tài khoản cá nhân.

Những ngày qua, bão số 3 (bão Yagi) gây mưa lớn, lũ quét, ngập lụt, sạt lở đất trên diện rộng tại các tỉnh miền Bắc. Nhiều tổ chức từ thiện đã vận động cứu trợ, quyên góp cho những hộ dân và khu vực chịu ảnh hưởng bởi thiên tai. Tuy nhiên, nhiều kẻ xấu lợi dụng hoàn cảnh này để giả mạo cơ quan nhà nước hoặc các tổ chức uy tín để kêu gọi quyên góp, ủng hộ cho các gia đình bị ảnh hưởng bởi thiên tai.

Trao đổi với VietTimes, ông Ngô Tấn Vũ Khanh, Giám đốc mảng doanh nghiệp của Kaspersky tại Việt Nam cho rằng, thời điểm khắc phục hậu quả của lũ bão là lúc người dân lơ là các biện pháp đảm bảo an ninh mạng. Lợi dụng sự lan rộng của chiến dịch ủng hộ và lòng trắc ẩn của người dân, tội phạm mạng trục lợi bằng cách lừa các nhà hảo tâm quyên góp vào các quỹ cứu trợ giả mạo.

Khái quát về các vụ lừa đảo trực tuyến, đại diện Kaspersky cho rằng các đối tượng xấu sẽ sử dụng 2 kịch bản chính để lừa đảo.

Trước tiên, ở kịch bản phát tán thông tin sai lệch, tội phạm mạng lợi dụng tình hình hỗn loạn để phát tán thông tin giả mạo, tin tức sai sự thật trên các trang mạng xã hội về thiệt hại thiên tai, chẳng hạn như mất điện, kêu gọi quyên góp đến những khu vực không bị ảnh hưởng, thậm chí cung cấp sóng di động miễn phí cho những người dân bị ảnh hưởng bởi thiên tai.

Kịch bản thứ hai, tội phạm mạng thường sử dụng phương thức mạo danh các tổ chức phi lợi nhuận, thậm chí là các cơ quan chính phủ, để lừa những nhà hảo tâm chuyển tiền vào tài khoản ngân hàng của chúng. Một số đối tượng còn mở tài khoản ngân hàng giả, đứng tên một sở ban ngành hoặc cơ quan Chính phủ, hoặc tổ chức phi lợi nhuận để đạt được mục đích chiếm đoạt tài sản.

Lưu ý người dân về biện pháp tự bảo vệ bản thân khỏi những vụ lừa đảo tài chính, ông Ngô Tấn Vũ Khanh cho rằng ngoài việc trang bị các kiến thức cơ bản về an ninh mạng, người dân cần kiểm tra uy tín của các trang, fanpage kêu gọi ủng hộ.

Cần phải xác thực danh tính những cá nhân hoặc tổ chức đứng ra kêu gọi quyên góp, người dân có thể kiểm tra mức độ tương tác trên tường nhà, fanpage. Ví dụ, nếu một fanpage có 5.000 lượt thích nhưng bài đăng chỉ có một vài bình luận, thì khả năng cao đó là fanpage lừa đảo, và mới lập gần đây. Ngoài ra, các trang giả mạo sẽ ít đăng tin bài, chủ yếu là kêu gọi từ thiện thay vì cập nhật thông tin như các trang chính thống.

Cùng với đó, người dùng cần nâng cao cảnh giác, chỉ nên tin tưởng vào thông báo, phát ngôn chính thức từ Chính phủ. Trước khi quyên góp, ủng hộ, người dân nên kiểm tra kỹ

tài khoản ngân hàng, thông thường các tài khoản chính thống đều được đăng ký dưới tên của các tổ chức phi lợi nhuận hoặc Chính phủ, thay vì những cá nhân không liên quan.

Ngoài việc phát tán thông tin sai lệch, gần đây, tội phạm mạng còn sử dụng hình ảnh do AI tạo ra về nạn nhân thiên tai để kêu gọi sự cảm thông và lừa người dân ủng hộ, quyên góp. Để tránh mắc bẫy lừa đảo nhằm chiếm đoạt tài sản, ông Khanh đưa ra gợi ý người dùng hãy chú ý đến các chi tiết trong ảnh như chân, tay và tóc vì đó là những đặc điểm của con người mà AI khó tái tạo chính xác nhất. Theo đó, hình dạng chủ thể sẽ có vài đặc điểm bất thường, kết cấu tóc vừa sắc nét vừa mờ ảo, khiến tổng thể bức ảnh không tự nhiên.

“Ngoài ra, hình ảnh do AI tạo ra thường quá bóng, đôi mắt vô hồn và làn da quá mịn, khiến chủ thể bức ảnh trông giống nhân vật hoạt hình hơn là người thật. Bên cạnh đó, để xác định đây có phải là hình ảnh do AI tạo ra hay không, người dùng cần chú ý phong nền của bức ảnh vì AI có xu hướng kết xuất chủ thể con người tốt hơn. Người và vật có thể hòa vào nhau, khuôn mặt có thể bị bóp méo và nhiều lỗi có thể dễ dàng phát hiện ngay từ cái nhìn đầu tiên”, ông Khanh nói thêm. (Viettimes.vn 26/9) [Về đầu trang](#)

SẢN PHẨM – DỊCH VỤ

Công nghệ AI và sức mạnh từ chip AMD trong HP Probook 405 series G11

HP ProBook 405 series G11 là dòng máy tính xách tay được thiết kế để đáp ứng mọi phong cách làm việc hiện đại, với cấu hình mạnh mẽ và tính bảo mật cao.

Dòng laptop HP ProBook 405 Series G11 sở hữu màu bạc sang trọng với lớp vỏ hợp kim nhôm cao cấp, giúp hạn chế bám vân tay và dễ dàng vệ sinh. Thiết kế mới với các cạnh viền được bo tròn mang lại cảm giác cầm nắm thoải mái hơn. Trọng lượng của máy mỏng nhẹ, chỉ từ 1.39kg, giúp dễ dàng di chuyển và sẵn sàng làm việc dù ở bất cứ đâu.

Ở dòng máy HP ProBook 405 Series G11, với màn hình 16 inch và 14 inch hoàn toàn mới, sở hữu tỷ lệ khung hình 16:10 cho hiển thị nhiều nội dung hơn cũng như mang lại trải nghiệm màn hình lớn hơn trong một thiết kế nhỏ gọn; độ phân giải FHD với độ sáng 300 nits, chống chói, phù hợp với mọi không gian làm việc dù trong nhà hay ngoài trời, kết hợp cùng tấm nền Low Blue Light, giảm lượng ánh sáng xanh từ màn hình đến mắt, hỗ trợ cải thiện trải nghiệm xem tổng thể.



HP ProBook 405 Series G11 giúp người dùng tận hưởng cảm giác gõ phím dễ dàng, thoải mái với bàn phím được thiết kế lớn hơn. Diện tích của bàn di chuột cũng được mở rộng lên đem lại nhiều không gian sử dụng và tiện lợi hơn.

HP ProBook 405 series G11 trang bị bộ vi xử lý AMD Ryzen 7000 series R3/R5/R7 mới nhất, mang lại hiệu suất cao dành cho laptop doanh nghiệp mỏng nhẹ. Vi xử lý AMD Ryzen 7000 series cung cấp tốc độ vượt trội cho khối lượng công việc lớn với tối đa 8 lõi “Zen 3+”.

Được tối ưu hóa cho tính di động, bộ xử lý này tận dụng công nghệ quy trình 6nm tiết kiệm điện năng và quản lý điện năng thông minh để mang lại thời lượng pin ấn tượng, hiệu suất đa luồng cao giúp tăng khả năng đa nhiệm trên các ứng dụng công việc.

Kết hợp cùng bộ nhớ RAM lên đến 32 GB DDR5-4800 và ổ cứng PCIe tối đa 1 TB, HP ProBook 405 series G11 sẵn sàng đáp ứng những công việc yêu cầu đa nhiệm và những ngày làm việc đầy thách thức với khả năng nâng cấp đa dạng về bộ nhớ và dung lượng lưu trữ.

Trợ lý AI trong tầm tay chỉ với một nút bấm, nhờ phím tắt Copilot được tích hợp sẵn trên bàn phím của HP ProBook 405 Series G11. Sản phẩm hỗ trợ tối đa cho người dùng trong các tác vụ như tạo lịch họp, nhắc nhở các lịch trình quan trọng, tìm kiếm thông tin, tóm tắt và dịch văn bản,... Tiếp cận trợ lý ảo Microsoft Copilot chưa bao giờ dễ dàng và nhanh chóng đến thế.

Camera 5MP với tính năng giảm nhiễu, hình ảnh luôn có độ phân giải cao và rõ nét vượt trội. Công nghệ AI giúp tự động đóng khung chủ thể và tăng cường giao tiếp bằng mắt, mặc cho người dùng đang di chuyển hay nhìn vào màn hình. Với HP ProBook 405 series G11, hãy luôn yên tâm mình vẫn xuất hiện chính giữa khung hình và ánh mắt luôn giao tiếp với camera.

HP Probook 405 series G11 sở hữu hệ thống âm thanh được tinh chỉnh bởi Poly Studio cao cấp. Chế độ “Studio” cung cấp dải tần số tối ưu, mang lại bản ghi chất lượng cao khi ghi âm hoặc quay video. Công nghệ giảm tiếng ồn dựa trên AI lọc bỏ tiếng ồn xung

quanh như tiếng chó sủa, tiếng giấy sột soạt, tiếng còi báo động,... nâng cao chất lượng cuộc gọi trực tuyến. (Vtcnews.vn 26/9) [Về đầu trang](#)

Loại lợi ích mới nhất trên VNeID mà mọi người không thể bỏ lỡ

Mới đây, Trung tâm dữ liệu quốc gia về dân cư (Bộ Công an) đã ra mắt ứng dụng VNeID 2.1.10 với nhiều tính năng mới và sửa các lỗi còn tồn đọng trước đó. Do đó, cần cập nhật bản VNeID ngay để nhận nhiều lợi ích mới.

Ứng dụng VNeID 2.1.10 được tích hợp các tính năng mới, bao gồm:

- Tích hợp thông tin người nộp thuế (Tổng Cục thuế)
- Tra cứu thông tin sử dụng điện (EVN)
- Điều chỉnh, cập nhật sổ sức khỏe điện tử theo Quyết định 1332/QĐ-BYT của Bộ Y tế
- Tích hợp Giấy chuyển tuyến, Giấy hẹn khám lại (theo BHYT)
- Sửa lỗi

Ngoài ra, những chức năng nổi bật mới nhất trên ứng dụng VNeID gồm có:

- Tích hợp giấy tờ cá nhân dạng điện tử thay cho bảng giấy: Toàn bộ các hệ thống của cư dân đã được triển khai và đã được kết nối trên ứng dụng. Những giấy tờ có trên app này đó là: Căn cước công dân, thẻ Bảo hiểm Y tế, Bảo hiểm xã hội, giấy phép lái xe,...
- Đăng ký thường trú, tạm trú và tạm vắng: nhờ sự hỗ trợ đắc lực của app VNeID thì bạn hoàn toàn có thể thực hiện ngay tại nhà. Toàn bộ mọi thao tác đều nhanh chóng và cực kỳ dễ dàng.
- Thực hiện các giao dịch trực tuyến: Việc giao dịch thông qua một nền tảng của Bộ Công an sẽ đem về cho bạn hàng loạt các lợi ích hay ho. Đương nhiên là các giao dịch là đều an toàn 100% và không hề có lừa đảo. Vì thế, thông tin cá nhân của người dùng được bảo mật tối đa nên rất nhiều người yên tâm sử dụng.
- Tổ giác tội phạm: Ứng dụng sở hữu đầy đủ các hướng dẫn chi tiết cho người mới và bảo đảm tính tuyệt mật 100% dành cho người tố giác.
- Bảo mật thông tin người dùng: Tính năng bảo mật thông tin trên app VNeID là cực kỳ quan trọng do đây là một ứng dụng của Bộ Công an tại Việt Nam. Do đó, tỉ lệ mà thông tin của người dùng bị đánh cắp là hầu như bằng 0. (Toquoc.vn 26/9, Đại Phú) [Về đầu trang](#)

Facebook gặp lỗi khiến ảnh đại diện biến mất

Nhiều người dùng tại Việt Nam hoang mang khi ảnh đại diện tài khoản Facebook bất ngờ biến mất sau một đêm.

Theo phản ánh, không ít người dùng Facebook tại Việt Nam đã bất ngờ khi nhận thấy hình ảnh đại diện trên tài khoản của mình bị xóa mất và quay trở lại hình ảnh đại diện mặc định của mạng xã hội này. Thậm chí, một số người cho biết, ảnh đại diện của họ đã bị xóa hoàn toàn khỏi album ảnh trên Facebook, kèm theo tất cả các bình luận trên hình ảnh đó.

Với những người không gặp phải tình trạng này, họ cũng rất hoang mang khi nhận thấy nhiều người bạn của mình đã quay trở về sử dụng ảnh đại diện mặc định của Facebook.

Nhiều người lo rằng, đây có thể là dấu hiệu cho thấy tài khoản Facebook của họ đã bị xâm nhập và có khả năng hacker đã xóa ảnh đại diện của họ.

Đáng chú ý, tình trạng mất ảnh đại diện trên trang cá nhân Facebook không chỉ xảy ra với người dùng tại Việt Nam mà với cả người dùng quốc tế. Trên các diễn đàn, người dùng Facebook tại nhiều quốc gia cũng phản ánh về tình trạng tương tự khi ảnh đại diện Facebook của họ đột ngột bị xóa mà không rõ lý do.

Một người dùng chia sẻ trên Reddit: "Ngày hôm nay, ảnh đại diện Facebook của tôi bỗng dưng biến mất. Giống như có ai đó đã xâm nhập vào tài khoản của tôi và xóa nó. Hình ảnh thậm chí không còn hiển thị trong album ảnh đại diện của Facebook. Có ai gặp phải tình trạng tương tự không?".

Hiện tại, Facebook vẫn chưa đưa ra giải thích về sự cố này. Nhiều người dùng hy vọng, Facebook sẽ sớm khắc phục lỗi sự cố để họ có thể khôi phục những hình ảnh yêu thích được dùng làm ảnh đại diện cho trang cá nhân.

Có thể thấy, thời gian gần đây, mạng xã hội Facebook liên tục gặp sự cố. Đầu tháng 3 năm nay, nhiều người dùng không thể đăng nhập vào mạng xã hội này. Sự cố xảy ra cả trên phiên bản di động và web của mạng xã hội Facebook ở quy mô toàn cầu. (VTV.vn 26/9) [Về đầu trang](#)

TIN THẾ GIỚI

Mạng xã hội X chấp thuận yêu cầu của tòa án để khôi phục dịch vụ tại Brazil

Mạng xã hội X thông báo sẽ thực hiện yêu cầu của Tòa án Tối cao Brazil để được khôi phục dịch vụ tại nước này.

Theo đó, mạng xã hội của tỷ phú Elon Musk phải thực hiện các yêu cầu của Tòa án Tối cao Brazil trong việc cung cấp tài liệu về đại diện pháp lý tại nước này, chặn hồ sơ của những người bị cáo buộc phát tán tin tức giả mạo, cũng như nộp khoản tiền phạt 18 triệu Real (3 triệu USD).

Việc tuân thủ các yêu cầu này đồng nghĩa mạng xã hội X có thể được hoạt động trở lại tại Brazil, sớm nhất là vào tuần tới.

Trước đó, từ cuối tháng Tám, nền tảng mạng xã hội này đã bị chặn quyền truy cập tại Brazil theo lệnh của Thẩm phán Tòa án Tối cao Alexandre de Moraes.

Ông Moraes cáo buộc X đã phát tán thông điệp “thù địch” ở Brazil và buộc mạng xã hội này phải phối hợp điều tra những nghi vấn, yêu cầu mạng xã hội này phải cung cấp tài liệu về đại diện pháp lý ở nước này. (TTXVN/VietnamPlus.vn 26/9) [Về đầu trang./.](#)

Biên tập viên Thanh Hương