

Năm 2025

THỨ BA

Ngày 25/3/2025

BẢN TIN

Điểm báo



ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN & AI

*(Sở Văn hóa, Thể thao và Du lịch Đắk Nông tổng hợp
và 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. Hà Nội quyết tâm đẩy mạnh chuyển đổi số trong các cơ quan Đảng, đoàn thể	1
2. Tuổi trẻ Khánh Hòa tình nguyện hỗ trợ dân tiếp cận chuyển đổi số	2
3. Huế: Nhân viên bưu điện hỗ trợ người dân sử dụng dịch vụ công trực tuyến.....	3
4. Hà Tĩnh: Cách làm hay để cùng người dân "xóa mù" công nghệ số	4
5. Singapore đưa chính phủ "lên mây", Việt Nam học được gì?	5
6. "Xóa mù công nghệ" cho cán bộ, viên chức	6
7. Ứng dụng AI trong dự báo, cảnh báo thiên tai: Cần "bắt tay" hành động sớm	7
ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN	8
8. Cách tìm kiếm mới của Google	8
9. Các cách để biết ai đó đang dùng ké WiFi.....	9
SẢN PHẨM – DỊCH VỤ	10
10. Lật tẩy chiêu trò lừa đảo giả mạo giọng nói	10
TIN THẾ GIỚI	11
11. AI bùng nổ thúc đẩy các khoản vay kỷ lục cho trung tâm dữ liệu ở Đông Nam Á.....	11

TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Hà Nội quyết tâm đẩy mạnh chuyển đổi số trong các cơ quan Đảng, đoàn thể

Sáng 24/3, Ban Chỉ đạo chuyển đổi số các cơ quan Đảng, đoàn thể TP Hà Nội (Ban Chỉ đạo 204) đã tổ chức phiên họp thứ nhất. Phó Bí thư Thường trực Thành ủy Nguyễn Văn Phong - Trưởng Ban Chỉ đạo 204 chủ trì phiên họp.

Tham dự có các đồng chí Ủy viên Ban Thường vụ Thành ủy, thành viên Ban Chỉ đạo 204: Chủ nhiệm Ủy ban Kiểm tra Thành ủy Hoàng Trọng Quyết, Trưởng ban Tuyên giáo và Dân vận Thành ủy Nguyễn Doãn Toàn; Trưởng ban Tổ chức Thành ủy Hà Minh Hải - Phó Trưởng ban Chỉ đạo 204...

Trước đó, ngày 18/2, thay mặt Ban Thường vụ Thành ủy, Ủy viên Bộ Chính trị, Bí thư Thành ủy Hà Nội Bùi Thị Minh Hoài đã ký ban hành Quyết định số 8229-QĐ/TU về việc thành lập Ban Chỉ đạo Chuyển đổi số các cơ quan Đảng, đoàn thể TP Hà Nội.

Theo Quyết định, Ban Chỉ đạo Chuyển đổi số các cơ quan Đảng, đoàn thể TP Hà Nội gồm 13 đồng chí. Trong đó, Phó Bí thư Thường trực Thành ủy Nguyễn Văn Phong làm Trưởng ban. Các Thành ủy viên: Trưởng ban Tổ chức Thành ủy Hà Minh Hải và Chánh Văn phòng Thành ủy Trần Thanh Hà làm Phó Trưởng ban.

Ban Chỉ đạo có nhiệm vụ nghiên cứu, đề xuất Thường trực Thành ủy, Ban Thường vụ Thành ủy xem xét, quyết định chủ trương, định hướng về cơ chế, chính sách đặc thù, giải pháp đột phá về chuyển đổi số các cơ quan Đảng, đoàn thể TP Hà Nội; làm cơ sở để triển khai thực hiện Đề án đạt hiệu quả và đảm bảo tiến độ.

Ban Chỉ đạo tham mưu, giúp Thường trực, Ban Thường vụ Thành ủy chỉ đạo công tác chuyển đổi số trong các cơ quan Đảng từ TP đến cơ sở, đảm bảo tính kết nối, liên thông, thu thập, chia sẻ dữ liệu thông tin giữa cơ quan Đảng và cơ quan Nhà nước, MTTQ và các tổ chức chính trị - xã hội TP.

Đồng thời, chỉ đạo triển khai thực hiện Đề án chuyển đổi số trong các cơ quan Đảng đã được Ban Bí thư ban hành; chỉ đạo tổ chức thực hiện Kế hoạch chuyển đổi số trong các cơ quan Đảng, đoàn thể TP Hà Nội. Cùng với đó, chỉ đạo các cấp ủy và tổ chức Đảng trực thuộc Thành ủy kiểm tra, xử lý nghiêm các tổ chức Đảng, đảng viên có hành vi trì hoãn, cản trở hoặc không thực hiện các nhiệm vụ chuyển đổi số khi được cấp có thẩm quyền giao hoặc vi phạm trong tổ chức thực hiện...

Kế hoạch nhấn mạnh việc tổ chức thực hiện đầy đủ các quan điểm, mục tiêu, nhiệm vụ và giải pháp đề ra tại Đề án về chuyển đổi số trong các cơ quan Đảng nhằm đổi mới, tạo chuyển biến toàn diện, mạnh mẽ, thực chất, nâng cao chất lượng lãnh đạo, chỉ đạo điều hành, phong cách công tác, lề lối làm việc hiệu quả; giảm thời gian giải quyết công việc của cán bộ, đảng viên, công chức các cấp, góp phần quan trọng vào cải cách thủ tục hành chính trong các cơ quan Đảng TP.

Cùng với đó là tổ chức hạ tầng số, nền tảng số tổng thể, đồng bộ, hiện đại; tăng cường năng lực, tái cấu trúc hạ tầng kỹ thuật và tổ chức, phát triển các hệ thống thông tin, dữ liệu theo kiến trúc thống nhất, tập trung; ứng dụng công nghệ số vào việc đổi mới quy trình nghiệp vụ. Tăng cường kết nối, tích hợp, chia sẻ thông tin, dữ liệu, hỗ trợ tích cực, hiệu quả cho công tác tham mưu, phục vụ và công tác lãnh đạo, chỉ đạo, điều hành tại các cơ quan Đảng từ TP đến cơ sở... (Kinhtedothi.vn 24/3, Trần Long) [Về đầu trang](#)

Tuổi trẻ Khánh Hòa tình nguyện hỗ trợ dân tiếp cận chuyển đổi số

Tỉnh Khánh Hòa đã triển khai thí điểm 4 đội hình tình nguyện đầu tiên về các vùng quê, đến từng hộ gia đình để phổ cập kiến thức công nghệ cho người dân.

Trong tháng 3, những chuyến xe “Bình dân học vụ số” của tuổi trẻ Khánh Hòa nối nhau về các vùng quê, giúp người dân tiếp cận với công nghệ thông tin, chuyển đổi số và các kiến thức về không gian mạng, nhằm tăng thêm sự hiểu biết của người dân, thu hẹp khoảng cách giữa vùng quê với đô thị.

Tỉnh Khánh Hòa đã triển khai thí điểm 4 đội hình tình nguyện đầu tiên về các vùng quê, đến từng hộ gia đình để phổ cập kiến thức công nghệ cho người dân. Trên chuyến xe “Bình dân học vụ số” đến với vùng Cam Phú, thành phố Cam Ranh những ngày giữa tháng 3 ngập tràn nụ cười hạnh phúc của tuổi trẻ khi được sống và cống hiến tri thức đến vùng “lỗm” công nghệ thông tin.

Các đoàn viên, thanh niên trong đội hình "Bình dân học vụ số" đã đến từng hộ gia đình kinh doanh, buôn bán để tuyên truyền, vận động người dân đẩy mạnh các hình thức thanh toán không dùng tiền mặt bằng thiết bị di động thông minh thông qua tài khoản, QR code; giúp người dân trải nghiệm những hình thức thanh toán mới, nhanh chóng, hiện đại, dần thay đổi thói quen sử dụng tiền mặt và hướng người tiêu dùng tới các hình thức thanh toán mới an toàn, nhanh chóng, tiện lợi.

Anh Trần Anh Tuấn, Bí thư Tỉnh đoàn Khánh Hòa tin rằng, trong bối cảnh cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ 4 đang diễn ra mạnh mẽ, chuyển đổi số đã trở thành xu thế tất yếu, đóng vai trò quan trọng trong sự phát triển kinh tế - xã hội của đất nước. Trong Tháng thanh niên, các “chiến sĩ” tiên phong trên mặt trận chuyển đổi số đã thực hiện các chuyến xe lưu động về các thôn xóm, vùng quê, giúp người dân chưa tiếp cận công nghệ có cơ hội tiếp cận; người cập nhật nhiều hướng dẫn, chia sẻ người cập nhật ít công nghệ thông tin.

“Tỉnh đoàn Khánh Hòa nhận thức được tầm quan trọng đó và chủ động nâng cao, trang bị kiến thức, kỹ năng số cho đoàn viên thanh niên. Thế hệ thanh niên Khánh Hòa sẽ là cầu nối quan trọng giữa công nghệ và người dân. Không phân biệt già trẻ, gái trai, lớn tuổi hay nhỏ tuổi, ai cũng có cơ hội tiếp cận môi trường số, tự cập nhật và nâng cao năng lực số trong học tập, làm việc và cuộc sống, qua đó, khẳng định hình ảnh người thanh niên xung kích, tình nguyện, sáng tạo, góp phần thành công trong chương trình chính phủ số, xã hội số, kinh tế số, công dân số và các mục tiêu phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh trong giai đoạn mới”, Bí thư Tỉnh đoàn mong muốn. (TTXVN/Bnews.vn 24/3, Phan Sáu) [Về đầu trang](#)

Huế: Nhân viên bưu điện hỗ trợ người dân sử dụng dịch vụ công trực tuyến

Chủ tịch UBND thành phố Huế, Nguyễn Văn Phương, và Tổng Giám đốc Tổng công ty Bưu điện Việt Nam, Chu Quang Hào, vừa ký kết “Thỏa thuận hợp tác chuyển giao nhiệm vụ hướng dẫn, tiếp nhận, số hóa hồ sơ và trả kết quả giải quyết thủ tục hành chính tại bộ phận một cửa các cấp trên địa bàn thành phố Huế” vào chiều ngày 21/3 tại Huế.

Theo thỏa thuận, Vietnam Post sẽ phối hợp với UBND thành phố Huế khảo sát và đánh giá nhu cầu sử dụng dịch vụ bưu chính trong các cơ quan Đảng, chính quyền các cấp và người dân. Trên cơ sở đó, đơn vị sẽ lập kế hoạch đầu tư, nâng cấp hạ tầng mạng lưới bưu chính tại thành phố Huế nhằm đảm bảo tính thiết thực và hiệu quả.

Bên cạnh đó, Vietnam Post sẽ tham gia tiếp nhận hồ sơ và trả kết quả giải quyết thủ tục hành chính của thành phố thông qua dịch vụ bưu chính công ích.

Cụ thể, tại các bộ phận một cửa, nhân viên bưu điện sẽ hướng dẫn, hỗ trợ cá nhân và tổ chức thực hiện thủ tục hành chính, bao gồm cả dịch vụ công trực tuyến; kiểm tra thành phần hồ sơ, tiếp nhận hồ sơ thủ tục hành chính, hướng dẫn nộp phí, lệ phí; đồng thời thực hiện số hóa hồ sơ và kết quả giải quyết thủ tục hành chính.

Ngoài ra, nhân viên Bưu điện sẽ thay mặt tổ chức, cá nhân trên địa bàn nhận kết quả giải quyết thủ tục hành chính từ cơ quan chức năng và chuyển đến tận địa chỉ yêu cầu.

Trong thời gian tới, Vietnam Post sẽ đẩy mạnh triển khai các dịch vụ như chi trả lương hưu, bảo hiểm xã hội, bảo trợ xã hội, trợ cấp cho người có công; cung cấp dịch vụ thanh toán giữa cơ quan, tổ chức và người dân; thu thuế đối với cá nhân, hộ kinh doanh; dịch vụ chuyển tiền; thu hộ - chi hộ và các dịch vụ khác trên địa bàn thành phố Huế.

Phát biểu tại lễ ký kết, Chủ tịch UBND thành phố Huế Nguyễn Văn Phương nhấn mạnh rằng thành phố xác định chuyển đổi số và cải cách hành chính là nhiệm vụ quan trọng, góp phần nâng cao hiệu lực, hiệu quả quản lý, đồng thời tạo điều kiện thuận lợi cho người dân và doanh nghiệp trong việc tiếp cận dịch vụ công trực tuyến.

Việc ký kết thỏa thuận hợp tác với Bưu điện Việt Nam được kỳ vọng sẽ mở ra nhiều cơ hội phát triển trong lĩnh vực bưu chính, hành chính công, logistics và thương mại điện tử, góp phần thúc đẩy kinh tế - xã hội của thành phố Huế. (Vietnamnet.vn 21/3, Vân Anh) [Về đầu trang](#)

Hà Tĩnh: Cách làm hay để cùng người dân "xóa mù" công nghệ số

Thời gian qua, với sự vào cuộc đồng bộ của hệ thống chính trị nên công tác chuyển đổi số trên địa bàn tỉnh đạt được nhiều kết quả quan trọng.

Người dân đã dần tiếp nhận và làm chủ nhiều kỹ năng số trong đời sống cũng như giao dịch hành chính. Tuy nhiên, để tiếp tục thúc đẩy quá trình chuyển đổi số trên địa bàn, nhiều địa phương, sở, ngành đã sớm có các giải pháp đẩy mạnh các hoạt động phổ cập kiến thức, kỹ năng về chuyển đổi số thông qua phong trào “Bình dân học vụ số”.

Là lực lượng tiên phong trong triển khai các phong trào, Tỉnh đoàn Hà Tĩnh đã sớm hành động để đưa “Bình dân học vụ số” đi sâu vào đời sống. Ngay từ cuối tháng 2/2025, Hội Liên hiệp Thanh niên Việt Nam tỉnh đã ban hành kế hoạch triển khai phong trào “Bình dân học vụ số”; đầu tháng 3/2025, Ban Thường vụ Tỉnh đoàn ban hành công văn chỉ đạo các huyện đoàn, thị đoàn, thành đoàn, đoàn trực thuộc đồng loạt tổ chức các hoạt động hưởng ứng phong trào.

Các nội dung được triển khai như: tổ chức tuyên truyền với đa dạng các hình thức để nâng cao nhận thức cho các tầng lớp nhân dân, các cấp hội, hội viên về phong trào “Bình dân học vụ số”; thành lập các đội hình “Bình dân học vụ số” do thanh niên làm nòng cốt để hỗ trợ, phổ cập cho người dân và thanh thiếu niên các kiến thức, kỹ năng cơ

bản về CNTT, sử dụng thiết bị thông minh, mạng xã hội, dịch vụ công trực tuyến, tham gia sàn thương mại điện tử...

Anh Nguyễn Hoài Nam – Phó Bí thư Thường trực Tỉnh đoàn cho biết: “Sau một thời gian triển khai, đến nay, toàn tỉnh đã thành lập hơn 210 đội hình thanh niên “Bình dân học vụ số” với gần 3.000 thành viên là những cán bộ đoàn, hội chủ chốt, các bạn thanh niên am hiểu, có kiến thức chuyên sâu về chuyển đổi số tại các xã, phường, thị trấn. Các đội hình đã trực tiếp tiếp cận từng gia đình, đặc biệt là ở địa bàn vùng sâu và người cao tuổi nhằm hướng dẫn, phổ cập cho người dân sử dụng máy tính, các thiết bị thông minh, mạng xã hội, dịch vụ công trực tuyến... Một số huyện, thị, thành đoàn tiếp tục ra mắt mô hình “Tuyên phố, khu dân cư, khu chợ thanh toán không dùng tiền mặt”.

Các đoàn viên thanh niên đã đến từng hộ gia đình, các gia đình kinh doanh, buôn bán để tuyên truyền, vận động người dân đẩy mạnh các hình thức thanh toán không dùng tiền mặt bằng thiết bị di động thông minh thông qua tài khoản, QR code...”.

Được đoàn viên thanh niên hướng dẫn thanh toán tiền điện qua tài khoản, ông Nguyễn Xuân Thanh (54 tuổi - xã Tân Lâm Hương, TP Hà Tĩnh) chia sẻ: "Sau sáp nhập thôn, địa bàn rộng nên khi nộp tiền điện, tiền nước, tôi phải đạp xe đến hội quán, quãng đường cũng khá xa, nhiều khi bận việc đột xuất không nộp được là bị nhắc nhở. Vừa rồi được lực lượng thanh niên trong xã hướng dẫn áp dụng thanh toán tiền qua điện thoại nên giờ tôi đã không phải đến tận nơi để nộp tiền. Hoạt động này rất tiện lợi cho người dân, tiết kiệm được công sức, thời gian".

Với trên 370.000 học sinh, sinh viên và hơn 21.000 nhà giáo, ngành Giáo dục Hà Tĩnh được đánh giá có vai trò quan trọng trong thực hiện phong trào “Bình dân học vụ số”. Chính vì thế, ngành cũng sớm triển khai các hoạt động nhằm lan tỏa phong trào này. Đến nay, ngành đã đẩy mạnh số hóa, hoàn thành xây dựng 100% cơ sở dữ liệu từ cấp mầm non, phổ thông đến đại học. Trong đó, dịch vụ công trực tuyến phục vụ kỳ thi tốt nghiệp THPT mang lại hiệu quả tích cực; học bạ số được triển khai nhằm thúc đẩy mạnh mẽ nhiệm vụ cải cách hành chính, chuyển đổi số trong ngành. (Baohatinh.vn 24/3, Phúc Quang) [Về đầu trang](#)

Singapore đưa chính phủ "lên mây", Việt Nam học được gì?

Singapore, mặc dù là một quốc gia nhỏ, nhưng lại có ảnh hưởng mạnh mẽ trong khu vực Đông Nam Á. Một trong những yếu tố giúp Singapore tạo dựng được vị thế này là sự tiên phong trong việc tích hợp công nghệ số vào chính quyền địa phương, giúp nâng cao hiệu quả quản lý và chất lượng dịch vụ công.

Mô hình chính quyền địa phương tại Singapore bao gồm hai cấp: các cơ quan chính quyền khu vực và các hội đồng thành phố, với dịch vụ công được cung cấp qua một hệ thống kỹ thuật số thống nhất. Quá trình chuyển đổi số tại Singapore không chỉ đơn thuần là việc áp dụng công nghệ mà còn là một chiến lược dài hạn nhằm tạo ra môi trường quản lý công minh bạch, hiệu quả và thân thiện với công dân...

Cổng dịch vụ công SingPass: SingPass là một công cụ quan trọng giúp công dân truy cập vào các dịch vụ công trực tuyến. SingPass hiện nay đã đóng góp lớn vào việc tiết kiệm thời gian và nâng cao trải nghiệm người dùng, với khoảng 99% giao dịch công dân – chính phủ được thực hiện trực tuyến...

Mặc dù Singapore đã đạt được những thành công lớn trong chuyển đổi số nhưng quá trình này không thiếu thử thách. Việt Nam có thể rút ra nhiều bài học từ mô hình chuyển đổi số của Singapore để áp dụng vào chính quyền điện tử tại Việt Nam, từ đó nâng cao chất lượng quản lý hành chính và dịch vụ công.

Theo đó, Việt Nam cần chú trọng đào tạo kỹ năng số cho mọi đối tượng công dân, đặc biệt là người già và những người ở vùng sâu, vùng xa. Việc triển khai các chương trình hỗ trợ, hướng dẫn sử dụng dịch vụ công trực tuyến phải được đẩy mạnh, giúp mọi người dân dễ dàng tiếp cận và sử dụng các dịch vụ công. Xây dựng hệ thống bảo mật và đảm bảo quyền riêng tư: Chuyển đổi số đồng nghĩa với việc chính quyền phải quản lý lượng lớn dữ liệu nhạy cảm của công dân.

Việt Nam cần phải đầu tư mạnh mẽ vào các giải pháp bảo mật dữ liệu, đồng thời xây dựng các chính sách rõ ràng về bảo vệ quyền riêng tư cho công dân. Điều này sẽ giúp tạo dựng một môi trường số an toàn và minh bạch, nơi công dân có thể tin tưởng khi thực hiện các giao dịch trực tuyến với chính quyền.

Phát triển hạ tầng công nghệ và kết nối mạng: Hạ tầng công nghệ hiện đại là yếu tố quan trọng trong việc giúp Singapore thành công trong chuyển đổi số. Việt Nam cần phải đầu tư nâng cấp hạ tầng công nghệ, đặc biệt là ở các khu vực nông thôn và miền núi, nơi kết nối mạng và Internet tốc độ cao còn hạn chế. Việc đảm bảo kết nối Internet đồng bộ và ổn định sẽ giúp công dân dễ dàng tiếp cận và sử dụng dịch vụ công trực tuyến.

Tạo môi trường hợp tác giữa các cơ quan chính phủ và các công ty công nghệ: Singapore đã thành công trong việc tạo ra sự hợp tác giữa chính quyền và các công ty công nghệ, điều này giúp tối ưu hóa các dịch vụ công và tăng cường sự sáng tạo trong việc triển khai các giải pháp công nghệ.

Việt Nam cần xây dựng một môi trường hợp tác giữa các cơ quan chính phủ và các doanh nghiệp công nghệ để phát triển các giải pháp sáng tạo và hiệu quả, đồng thời thúc đẩy sự đổi mới trong chính quyền điện tử. (Congthuong.vn 23/3, Thanh Thu) [Về đầu trang](#)

"Xóa mù công nghệ" cho cán bộ, viên chức

Công nghệ đóng một vai trò quan trọng trong việc bảo đảm cho các tổ chức, đơn vị hành chính mới sau khi tinh gọn, sáp nhập hoạt động có hiệu quả cao nhất có thể.

Công nghệ tiên tiến là một cơ sở quan trọng cho việc sắp xếp này. Thử tưởng tượng khối lượng công việc sẽ khổng lồ như thế nào và bộ máy chuyển đổi nặng nề, rồi rầm ra sao nếu như vẫn vận hành theo phương pháp truyền thống, dựa trên giấy tờ và thủ công.

Kinh nghiệm trong việc tinh gọn bộ máy, sáp nhập cơ quan và đơn vị hành chính mới đây cho thấy với tỉ lệ số hóa cao, ứng dụng chính quyền số với các dịch vụ hành chính công trực tuyến, cơ sở dữ liệu số được xây dựng tốt, có thể dùng chung và liên thông; việc vận hành của bộ máy đã được liên lạc và không gây đình trệ.

Khi người dân cần thực hiện thủ tục, cán bộ phụ trách chỉ cần truy cập vào hệ thống, tra cứu thông tin từ cơ sở dữ liệu là có thể nắm bắt các thông tin cần thiết. Nhờ vậy mà công việc của cán bộ được nhanh chóng lại không gây nhiều phiền phức cho người dân. Tất nhiên, chính quyền số nói chung và các ứng dụng số nói riêng chỉ có thể hoạt động khi có con người vận hành. Đó là lý do mà cán bộ, đặc biệt là ở cấp cơ sở (cấp xã), cần được trang bị các kỹ năng cần thiết về công nghệ, không chỉ giúp họ vận hành hệ thống chính quyền số mà còn có thể hỗ trợ người dân thực hiện các dịch vụ trực tuyến.

Trong những năm qua, nhiều UBND phường, xã đã bố trí cán bộ có kỹ năng công nghệ để trực tiếp hướng dẫn, hỗ trợ người dân cần được giúp khi thao tác các ứng dụng dịch vụ hành chính công online. Vì thế, trong công tác tổ chức bố trí nhân sự khi sắp xếp lại bộ máy và đơn vị hành chính, các địa phương cần xem tri thức, kỹ năng về công nghệ là tiêu chuẩn của các cán bộ, viên chức cấp cơ sở. Thuận lợi là cán bộ cấp xã đều có trình độ đại học nên dễ dàng tiếp thu các kiến thức và kỹ năng công nghệ số. Tuy nhiên, họ cần được tập huấn thường xuyên để có thể sử dụng thành thạo các thiết bị và ứng dụng số trong hoạt động của chính quyền số.

Hiện nay, hầu hết các khu phố, thôn ấp đều thành lập được các tài khoản mạng xã hội để kết nối, liên lạc với nhau. Chính quyền địa phương có thể khai thác mạng lưới thông tin liên lạc này mà có thể kết nối với từng người dân, kịp thời thông báo các thông tin chính thức và nắm bắt phản ánh từ người dân. Làm tốt được việc này chắc chắn sẽ giúp cho chính quyền số ngay tại cấp cơ sở hoạt động hiệu quả hơn. Đã tới lúc cán bộ, viên chức không được phép "mù công nghệ". (Nld.com.vn 23/3, Ngô Lê) [Về đầu trang](#)

Ứng dụng AI trong dự báo, cảnh báo thiên tai: Cần “bắt tay” hành động sớm

Dẫn thông điệp “Chung tay vì một hệ thống cảnh báo sớm toàn diện” của Tổ chức Khí tượng thế giới (WMO) nhân Ngày Khí tượng thế giới năm 2025, đại diện Bộ Nông nghiệp và Môi trường cho biết các mô hình dự báo ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) sẽ có độ chính xác cao hơn và rút ngắn thời gian đưa ra cảnh báo, giúp cộng đồng có thêm thời gian ứng phó.

Hơn thế, khí tượng thủy văn, thiên tai là những vấn đề xuyên biên giới và đòi hỏi sự phối hợp, chia sẻ toàn cầu về dữ liệu. Vì vậy, đầu tư hệ thống cảnh báo sớm, các quốc gia thành viên WMO, trong đó có Việt Nam có thể liên tục nhận dữ liệu quan trắc khí tượng thủy văn theo thời gian thực, giúp củng cố nguồn thông tin đầu vào để đưa ra nhận định dự báo, cảnh báo tốt hơn.

Theo WMO, ngày nay, công nghệ mới kết hợp với bộ dữ liệu không lồ về khí tượng thủy văn đang thay đổi cách thức cung cấp cảnh báo sớm thiên tai. Thực tế những năm qua cho thấy AI và các cải tiến công nghệ khác đã đem lại nhiều lợi ích. Trong đó, khả năng số hóa và lưu trữ dữ liệu khí hậu lịch sử ngày càng lớn đã giúp nâng cao độ chính xác của dự báo dài hạn và phục vụ xây dựng kế hoạch ứng phó với biến đổi khí hậu trong tương lai xa.

Tại Việt Nam, nghiên cứu ứng dụng AI trước mắt là đối với dự báo bão, mưa và các hiện tượng nguy hiểm ít xảy ra theo quy luật. Đến nay, Trung tâm Dự báo Khí tượng Thủy văn Quốc gia (Cục Khí tượng thủy văn, Bộ Nông nghiệp và Môi trường) bước đầu đã đưa AI vào mô hình dự báo cường độ bão.

Giám đốc Trung tâm Dự báo Khí tượng Thủy văn Quốc gia - ông Mai Văn Khiêm cho biết kết quả ban đầu của việc đưa AI vào mô hình trên rất khả quan với độ chính xác cao hơn các công cụ truyền thống. Mô hình này sẽ được ngành khí tượng thủy văn đưa vào triển khai trong mùa bão lũ 2025. (TTXVN/VietnamPlus.vn 24/3, Hùng Võ) [Về đầu trang](#)

ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Cách tìm kiếm mới của Google

Theo 9to5Google, Gmail đã chính thức triển khai tính năng tìm kiếm mới được hỗ trợ bởi AI, hứa hẹn mang lại kết quả "phù hợp nhất" một cách nhanh chóng cho người dùng trên Android, iOS và bản web.

Cụ thể, trong bài đăng trên blog, Google đã giới thiệu tính năng tìm kiếm thông minh hơn bằng AI giúp hiển thị cho người dùng Gmail những kết quả phù hợp nhất và nhanh hơn.

Trước đây, dịch vụ email của Google thường hiển thị các email chứa từ khóa liên quan theo thứ tự thời gian hoặc hiển thị "Kết quả hàng đầu" rồi mới đến các email khác.

Với bản cập nhật này, người dùng Gmail có thể lựa chọn xem các kết quả tìm kiếm phù hợp nhất. Tính năng này sẽ xem xét nhiều yếu tố khác nhau như thời gian gửi, những email được nhấp vào nhiều nhất và các liên hệ thường xuyên.

Các email bạn đang tìm kiếm có nhiều khả năng nằm ở đầu kết quả tìm kiếm hơn. Điều này giúp bạn tiết kiệm thời gian quý báu và tìm thấy thông tin quan trọng dễ dàng hơn mà không cần phải cuộn không ngừng để tìm kiếm các email từ nhiều tháng hoặc nhiều năm trước", Google cho biết.

Tính năng tìm kiếm "liên quan nhất" này sẽ được triển khai trên toàn cầu cho các tài khoản cá nhân. Trong khi đó, vẫn chưa rõ thời điểm cụ thể tính năng này xuất hiện trên tài khoản doanh nghiệp.

Với những người dùng vẫn muốn sử dụng tìm kiếm theo cách cũ, Google vẫn cung cấp chế độ hiển thị email theo thứ tự thời gian. (Znews.vn 24/3, Anh Tuấn) [Về đầu trang](#)

Các cách để biết ai đó đang dùng kết nối WiFi

WiFi chậm bất thường, trình duyệt bị chuyển hướng hoặc xuất hiện thiết bị lạ kết nối có thể là dấu hiệu cho thấy ai đó đang xài kết nối WiFi của bạn. Điều này không chỉ ảnh hưởng đến tốc độ Internet mà còn tiềm ẩn nguy cơ khiến bạn bị đánh cắp dữ liệu cá nhân, trở thành nạn nhân của các cuộc tấn công mạng.

Đèn tín hiệu router bất thường: Hầu hết các mẫu router WiFi đều có đèn tín hiệu để hiển thị trạng thái kết nối mạng.

Một cách đơn giản để kiểm tra xem có ai đang xài kết nối WiFi của bạn hay không là tắt tất cả thiết bị kết nối trong nhà, sau đó quan sát đèn hoạt động. Nếu đèn WiFi vẫn tiếp tục nhấp nháy dù bạn không sử dụng, rất có thể có thiết bị lạ đang kết nối. Tuy nhiên, phương pháp này có thể kém hiệu quả nếu bạn sử dụng nhiều thiết bị thông minh như camera an ninh, loa thông minh hoặc tivi kết nối mạng, bởi chúng thường hoạt động liên tục ngay cả khi không có người sử dụng.

Không thể đăng nhập router: Việc đột nhiên không thể truy cập vào trang quản lý router dù đã nhập đúng mật khẩu, có thể là dấu hiệu cho thấy ai đó đã xâm nhập thiết bị và thay đổi mật khẩu.

Khi đã kiểm soát router, kẻ gian có thể tắt tường lửa, theo dõi hoạt động Internet của bạn, thậm chí điều hướng đến các trang web giả mạo để đánh cắp thông tin cá nhân. Để ngăn chặn tình trạng này, người dùng cần đặt mật khẩu mạnh, duy nhất, kích hoạt tính năng xác thực hai yếu tố (nếu có), đồng thời hạn chế quyền truy cập từ xa để tránh nguy cơ bị tin tặc chiếm quyền điều khiển.

Tốc độ Internet chậm bất thường: Khi mạng chậm lại đột ngột mà không rõ lý do, có thể ai đó đang sử dụng chung kết nối của bạn. Những thiết bị truy cập trái phép sẽ tiêu tốn băng thông, khiến tốc độ mạng bị giảm sút đáng kể, gây ra tình trạng giật khi xem video, tải dữ liệu chậm hoặc mất kết nối đột ngột.

Để hạn chế nguy cơ này, bạn nên thay đổi tên mạng và mật khẩu. Nếu muốn bảo mật hơn, người dùng có thể ẩn mạng WiFi và thực hiện kết nối theo cách thủ công. Kiểm tra danh sách thiết bị kết nối: Một cách hiệu quả để phát hiện ai đang xài kết nối WiFi của bạn là sử dụng các ứng dụng kiểm tra mạng.

Hiện nay, nhiều router hiện đại tích hợp sẵn ứng dụng quản lý trên điện thoại, giúp bạn dễ dàng theo dõi danh sách thiết bị đang kết nối vào mạng. Nếu phát hiện có thiết bị lạ, bạn có thể chặn ngay lập tức bằng cách sử dụng tính năng lọc địa chỉ MAC, chỉ cho phép những thiết bị tin cậy kết nối. Ngoài ra, các ứng dụng như Fing hay NetCut cũng giúp bạn quét mạng và kiểm tra các thiết bị truy cập trái phép.

Xem lại nhật ký truy cập trên router: Router thường lưu lại lịch sử kết nối của các thiết bị truy cập, bao gồm địa chỉ IP và địa chỉ MAC. Nếu nghi ngờ có người lạ sử dụng WiFi, bạn có thể truy cập phần cài đặt và kiểm tra nhật ký hệ thống.

Việc rà soát dữ liệu này có thể mất thời gian do lượng thông tin lớn, nhưng nếu biết khoảng thời gian mà mạng có vấn đề, bạn có thể đối chiếu để tìm ra địa chỉ MAC không thuộc về thiết bị của mình. Khi phát hiện truy cập trái phép, bạn hãy đổi mật khẩu WiFi ngay lập tức để ngăn chặn. (Plo.vn 23/3, Minh Hoàng) [Về đầu trang](#)

SẢN PHẨM – DỊCH VỤ

Lật tẩy chiêu trò lừa đảo giả mạo giọng nói

Theo Cơ quan cảnh sát châu Âu (Europol), sự phát triển của trí tuệ nhân tạo (AI) không chỉ mang lại lợi ích mà còn tạo ra những mối đe dọa mới, đặc biệt là giả mạo giọng nói và video.

Một trong những xu hướng đáng lo ngại hiện nay là việc sử dụng công nghệ deepfake để giả mạo giọng nói nhằm lừa đảo, và chiếm đoạt tài sản. Europol cảnh báo rằng AI đang thúc đẩy sự gia tăng của tội phạm có tổ chức, khiến các vụ lừa đảo trở nên tinh vi và khó phát hiện hơn.

Khi nhắc đến deepfake, hầu hết mọi người nghĩ đến các video giả mạo. Tuy nhiên, một dạng deepfake đang ngày càng phổ biến và nguy hiểm hơn chính là giả mạo giọng nói. Công nghệ này cho phép tội phạm tái tạo giọng nói của bất kỳ ai, chỉ cần có một đoạn âm thanh ngắn của họ.

Cựu chuyên gia an ninh mạng của Cơ quan An ninh Quốc gia Hoa Kỳ (NSA), Evan Dornbush, chia sẻ với Forbes rằng AI giúp những kẻ lừa đảo tạo ra các đoạn âm thanh giả mạo nhanh hơn và đáng tin cậy hơn bao giờ hết. Chi phí để thực hiện những vụ lừa đảo này đang giảm xuống, khiến chúng trở nên phổ biến và khó kiểm soát hơn.

Lừa đảo bằng deepfake không chỉ lợi dụng công nghệ mà còn khai thác điểm yếu tâm lý của con người thông qua kỹ thuật xã hội. Đây là cách tội phạm dùng các phương pháp thao túng tâm lý để khiến nạn nhân tin tưởng và thực hiện hành động theo ý chúng. Ví dụ, nếu bạn nhận được một tin nhắn giả mạo từ ngân hàng, yêu cầu xác minh tài khoản, bạn có thể nhanh chóng nhập thông tin mà không hề nghi ngờ.

Tương tự, trong các cuộc gọi lừa đảo bằng deepfake, bạn sẽ bị đặt vào trạng thái căng thẳng cao độ, mất khả năng suy xét logic và dễ dàng làm theo yêu cầu của kẻ gian. FBI đã cảnh báo về xu hướng tấn công này và kêu gọi người dùng cảnh giác hơn với các cuộc gọi khẩn cấp đòi tiền chuộc hoặc nhờ chuyển tiền gấp.

Một trong những cách đơn giản nhưng hiệu quả để kiểm tra tính xác thực của cuộc gọi là tạo một mật mã bí mật giữa bạn và người thân. Hãy chọn một từ hoặc cụm từ mà chỉ hai bên biết và sử dụng nó trong trường hợp khẩn cấp.

Nhìn chung, những kẻ lừa đảo cố gắng đặt bạn vào trạng thái hoảng loạn để khiến bạn hành động mà không suy nghĩ. Nếu nhận được một cuộc gọi khẩn cấp, hãy hít thở sâu, bình tĩnh phân tích tình huống và sử dụng các biện pháp kiểm tra trước khi thực hiện bất kỳ giao dịch nào. (Plo.vn 24/3, Tiểu Minh) [Về đầu trang](#)

TIN THẾ GIỚI

AI bùng nổ thúc đẩy các khoản vay kỹ lục cho trung tâm dữ liệu ở Đông Nam Á

Sự phát triển của trí tuệ nhân tạo (AI) đang thúc đẩy một làn sóng tài trợ rầm rộ cho các trung tâm dữ liệu ở châu Á, dẫn đến hàng loạt khoản vay kỹ lục và mở ra nhiều cơ hội giao dịch tiềm năng hơn.

Chỉ trong vòng một tuần, hai nhà điều hành trung tâm dữ liệu lớn tại châu Á đã đảm bảo được các khoản vay lớn nhất từ trước đến nay, một phần dành cho việc mở rộng hoạt động tại Malaysia. Quốc gia Đông Nam Á này đang dần trở thành một địa điểm quan trọng cho các trung tâm dữ liệu.

Các thương vụ đó nhấn mạnh sức hút của ngành công nghiệp trung tâm dữ liệu với nhiều nhà đầu tư, từ ngân hàng đến tập đoàn bất động sản, khi nhu cầu ngày càng tăng mạnh nhờ sự bùng nổ AI.

Chúng cũng cho thấy châu Á đang trở thành một điểm nóng về trung tâm dữ liệu như thế nào, với nhu cầu dự kiến tăng khoảng 32% mỗi năm đến 2028, theo dữ liệu từ công ty dịch vụ bất động sản Cushman & Wakefield. Con số này vượt xa mức tăng trưởng 18% dự kiến ở Mỹ, khi chính sách thuế quan của Tổng thống Trump có thể là yếu tố khó lường với ngành này.

“Sự gia tăng nhu cầu về trung tâm dữ liệu đã thu hút sự quan tâm của nhóm nhà đầu tư ngày càng đa dạng khắp khu vực châu Á - Thái Bình Dương”, theo Yemi Tepe, đối tác tại công ty luật Morrison Foerster, vốn đã tham gia các giao dịch tài chính liên quan đến công nghệ.

Trước đây, ngân hàng là nguồn tài trợ chính cho các dự án quy mô lớn, nhưng sự xuất hiện của các quỹ tín dụng tư nhân và quỹ cơ sở hạ tầng đã mở rộng mở rộng các con đường tài trợ, Yemi Tepe nói thêm. Trong số các khoản tài trợ gần đây, Bridge Data Centres (thuộc sở hữu của Bain Capital) đã nhận được khoản vay 2,8 tỉ USD cho hoạt động của mình tại Malaysia.

Nhiều thương vụ tiềm năng khác ở khu vực châu Á - Thái Bình Dương cũng đang được xem xét. Một đơn vị hoạt động tại Singapore của Firmus Technologies (Úc) đang tìm kiếm khoản vay tư nhân trị giá 120 triệu USD. Trong khi Yotta Data Services (Ấn Độ)

đang đàm phán với các quỹ tín dụng tư nhân để huy động khoảng 500 triệu USD cho các khu công viên trung tâm dữ liệu của mình.

Hơn nữa, khi căng thẳng giữa Trung Quốc và Mỹ gia tăng, các tập đoàn công nghệ đa quốc gia đang dần đa dạng hóa hoạt động ngoài quốc gia châu Á này. Hàng trăm tỉ USD đang đổ vào các vùng ở Đông Nam Á, định hình lại nền kinh tế địa phương tại đây. (1thegioi.vn 24/3, Sơn Vân) [Về đầu trang./.](#)

Mọi thông tin liên quan, xin liên hệ Phòng Quản lý Thông tin - Báo chí - Xuất bản, Sở Văn hóa, Thể thao và Du lịch Đắk Nông