

Năm 2023

THỨ TƯ

Phát hành: 15/11/2023

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. Triển khai các giải pháp công nghệ số, chuyển đổi số để tăng năng suất lao động.....	1
2. “Đẩy mạnh ứng dụng công nghệ số” để quảng bá Di sản Cố đô Huế.....	3
3. Mô hình lớp học thông minh chuyển đổi số tại Việt Nam.....	5
4. Người dân Hà Nội có thể thực hiện dịch vụ công qua Kiosk tự động.....	7
5. Bình Dương lập Ban Chỉ đạo hỗ trợ người dân ứng dụng công nghệ số.....	8
6. Nam Định phát triển kinh tế số tạo động lực thúc đẩy tăng trưởng.....	9
7. Bay flycam, ứng dụng phần mềm smart tuần tra bảo vệ rừng quốc gia.....	11
8. Ứng dụng công nghệ số thổi hồn cho di sản Quảng Ninh.....	12
9. Ưu đãi dịch vụ thoại, data dành riêng cho Đoàn viên thanh niên.....	14
ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN	15
10. Cần làm gì để không bị Google xóa tài khoản Gmail vào tháng 12?.....	15
TIN THẾ GIỚI	16
11. Chuyển đổi số: EU cấp visa Schengen trên nền tảng số.....	16
12. Brazil điều tra vụ thẩm phán sử dụng ChatGPT soạn thảo phán quyết.....	16

TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Triển khai các giải pháp công nghệ số, chuyển đổi số để tăng năng suất lao động

Triển khai và giám sát thực hiện các giải pháp công nghệ số, dữ liệu số, chuyển đổi số để tăng năng suất lao động; chú trọng chuyển đổi số doanh nghiệp và hỗ trợ doanh nghiệp ứng dụng công nghệ số...

Đây là một trong những nội dung của Chương trình quốc gia về tăng năng suất lao động do Phó Thủ tướng Trần Hồng Hà ký Quyết định 1305/QĐ-TTg ngày 8/11/2023 phê duyệt Chương trình quốc gia về tăng năng suất lao động đến năm 2030.

Theo đó, đến năm 2030, năng suất lao động trở thành một động lực quan trọng cho tăng trưởng nhanh, bền vững, tận dụng hiệu quả các cơ hội của Cách mạng công nghiệp lần thứ tư. Trong đó, nâng cao chất lượng thể chế kinh tế thị trường, nâng cao chất lượng nguồn nhân lực, thúc đẩy liên kết vùng, phát triển khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số là các trụ cột chính.

Mục tiêu cụ thể của Chương trình là tốc độ tăng năng suất lao động bình quân đạt trên 6,5%/năm. Cụ thể, tốc độ tăng năng suất lao động ngành công nghiệp chế biến, chế tạo đạt 6,5 - 7,0%/năm; tốc độ tăng năng suất lao động bình quân ngành nông, lâm nghiệp và thủy sản đạt 7,0 - 7,5%/năm; tốc độ tăng năng suất lao động bình quân khu vực dịch vụ đạt 7,0 - 7,5%/năm.

Ngoài ra, tốc độ tăng năng suất lao động của các vùng kinh tế trọng điểm và 05 thành phố trực thuộc trung ương cao hơn tốc độ tăng năng suất lao động trung bình cả nước trong giai đoạn 2023 - 2030. Phần đầu nằm trong nhóm 03 nước dẫn đầu ASEAN về tốc độ tăng năng suất lao động vào năm 2030.

Đặc biệt, triển khai các giải pháp sử dụng công nghệ số, dữ liệu số, chuyển đổi số để tăng năng suất lao động.

Chương trình quốc gia về tăng năng suất lao động cũng nêu rõ, nhiệm vụ và giải pháp khác là phát triển mạnh mẽ nghiên cứu, phát triển, ứng dụng khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số. Cụ thể, chú trọng lồng ghép giải pháp tăng năng suất lao động vào các chương trình, cơ chế, chính sách xây dựng Chính phủ số, nền kinh tế số, xã hội số.

Đồng thời, phát triển thị trường khoa học công nghệ, khuyến khích hình thành hệ sinh thái đổi mới sáng tạo; thực hiện chuyển đổi số sâu rộng trong từng ngành, từng lĩnh vực, từng doanh nghiệp.

Xây dựng và phát triển năng lực đổi mới sáng tạo phù hợp cho từng giai đoạn phát triển; phát huy vai trò của Trung tâm đổi mới sáng tạo quốc gia, tạo dựng Hệ thống đổi mới sáng tạo quốc gia lấy doanh nghiệp là trung tâm.

Xây dựng, hướng dẫn, tổ chức triển khai và giám sát thực hiện các giải pháp sử dụng công nghệ số, dữ liệu số, chuyển đổi số để tăng năng suất lao động; chú trọng tới chuyển đổi số cho doanh nghiệp và hỗ trợ doanh nghiệp ứng dụng các giải pháp công nghệ số.

Nghiên cứu, đề xuất việc thành lập Ủy ban năng suất quốc gia trên cơ sở đúc kết kinh nghiệm quốc tế và bảo đảm phù hợp điều kiện thực tiễn Việt Nam; Thực hiện các hoạt động đối thoại chính sách, chia sẻ kinh nghiệm về tăng năng suất lao động. Thường xuyên trao đổi, đối thoại với cộng đồng doanh nghiệp, nhà đầu tư và người lao động về các yêu cầu, rào cản đối với cải thiện năng suất lao động và kiến nghị các giải pháp phù hợp.

Chương trình quốc gia về tăng năng suất lao động còn nêu rõ, xây dựng chương trình truyền thông, phổ biến kiến thức về năng suất, cải tiến năng suất, kinh nghiệm điển hình cải tiến năng suất ở cấp quốc gia, cấp địa phương, cấp doanh nghiệp và cộng đồng.

Cùng với nhiệm vụ, giải pháp nêu trên là nhiệm vụ thúc đẩy cơ cấu lại không gian kinh tế, nâng cao năng lực cạnh tranh của các ngành; Tăng năng suất lao động ở các tiểu vùng và từng địa phương trong vùng.

Theo đó, phát triển vùng và liên kết vùng hiệu quả; Hình thành không gian phát triển các tiểu vùng phù hợp trong từng vùng kinh tế - xã hội để kết nối phát triển, phát huy lợi thế cạnh tranh và tăng năng suất lao động ở các tiểu vùng và từng địa phương trong vùng.

Đồng thời, hoàn thiện thể chế, chính sách cơ cấu lại ngành nông nghiệp gắn với xây dựng nông thôn mới, nâng cao năng suất, chất lượng và hiệu quả sản xuất, kinh doanh.

Hoàn thiện thể chế phát triển công nghiệp, xây dựng Luật Phát triển công nghiệp. Rà soát cơ cấu không gian phát triển công nghiệp; hoàn thiện thể chế, chính sách về phát triển cụm liên kết ngành công nghiệp và chiến lược nâng cao năng lực cạnh tranh cho doanh nghiệp công nghiệp trong nước.

Hoàn thiện hệ thống chỉ tiêu thống kê để theo dõi, đánh giá diễn biến năng suất lao động gắn với đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số.

Ngoài ra, thực hiện có hiệu quả định hướng phát triển các ngành dịch vụ ưu tiên; nâng cao sức cạnh tranh, chất lượng dịch vụ theo tiêu chuẩn, thông lệ quốc tế; hình thành các trung tâm dịch vụ mang tầm khu vực và thế giới về thương mại, du lịch, tài chính, logistics tại một số thành phố lớn. (Vneconomy.vn 14/11) [Về đầu trang](#)

“Đẩy mạnh ứng dụng công nghệ số” để quảng bá Di sản Cố đô Huế

Trưởng Ban Tuyên giáo TW Nguyễn Trọng Nghĩa nhấn mạnh Trung tâm Bảo tồn Di tích Cố đô Huế cần đẩy mạnh ứng dụng công nghệ số để quảng bá, khai thác tốt hơn nguồn tài nguyên di sản văn hóa phong phú.

Ngày 13/11, Bí thư Trung ương Đảng, Trưởng Ban Tuyên giáo Trung ương Nguyễn Trọng Nghĩa đã làm việc với Trung tâm Bảo tồn Di tích Cố đô Huế về công tác bảo tồn và phát huy giá trị Quần thể Di tích Cố đô Huế - Di sản Văn hóa thế giới, cũng như kết quả thực hiện Đề án Di dời dân cư, giải phóng mặt bằng khu vực 1 di tích Kinh thành Huế.

Tham dự buổi làm việc có Bí thư Tỉnh ủy Thừa Thiên-Huế Lê Trường Lưu và Chủ tịch Ủy ban Nhân dân tỉnh Nguyễn Văn Phương.

Tại buổi làm việc, Trưởng Ban Tuyên giáo Trung ương Nguyễn Trọng Nghĩa đánh giá cao những thành tựu phát triển chung mà Đảng bộ, chính quyền và nhân dân tỉnh Thừa Thiên-Huế đã đạt được; trong đó có việc bảo tồn và phát huy giá trị văn hóa truyền thống gắn với phát triển kinh tế-xã hội.

Thừa Thiên-Huế là vùng đất địa linh nhân kiệt, nơi định đô của các triều đại phong kiến và hiện nay còn giữ gìn được hệ thống Kinh thành Huế với nhiều di sản vật thể và phi vật thể của triều Nguyễn đã được UNESCO công nhận, cho thấy tầm vóc, giá trị to lớn về lịch sử, văn hóa mà địa phương đang có.

Trường Ban Tuyên giáo Trung ương đề nghị Trung tâm Bảo tồn Di tích Cố đô Huế với chức năng, nhiệm vụ của mình làm tốt hơn công tác nghiên cứu, bảo tồn, tu bổ và phát huy hệ thống di sản đồ sộ mà tiền nhân đã để lại.

Đảng, Nhà nước, Chính phủ đã ban hành nhiều cơ chế thuận lợi nhằm tạo nguồn lực cho Thừa Thiên-Huế đầu tư trùng tu di sản. Trung tâm Bảo tồn di tích Cố đô Huế cần ứng dụng mạnh mẽ hơn công nghệ số để quảng bá, khai thác tốt hơn nguồn tài nguyên di sản văn hóa phong phú...

Giám đốc Trung tâm Bảo tồn Di tích Cố đô Huế Hoàng Việt Trung nhân mạnh qua hơn 40 năm xây dựng và trưởng thành, Trung tâm đã trở thành đơn vị vững mạnh toàn diện, tạo nên thương hiệu là đơn vị bảo tồn di sản hàng đầu của Việt Nam.

Hàng trăm công trình di tích đã được tu bổ, phục hồi trong đó có nhiều công trình cung điện, lăng tẩm lớn, có giá trị tiêu biểu cả về lịch sử và nghệ thuật.

Các di sản văn hóa phi vật thể được chú trọng nghiên cứu bảo tồn bài bản và phát huy hiệu quả. Bộ mặt di sản Huế không ngừng thay đổi, hồi sinh dần trở lại với diện mạo vốn có trong lịch sử và đang vươn mình với sức sống ngày càng mãnh liệt.

Về Đề án Di dời dân cư, giải phóng mặt bằng khu vực 1 di tích Kinh thành Huế, Chủ tịch Ủy ban Nhân dân tỉnh Thừa Thiên-Huế Nguyễn Văn Phương cho biết, địa phương hiện đã cơ bản hoàn thành giai đoạn 1 (2019-2023) của Đề án với việc di dời khoảng 5.190 hộ dân; bố trí đất tái định cư đúng đối tượng và đang triển khai hạng mục dọn dẹp vệ sinh, hoàn trả mặt bằng sau khi di dời dân cư.

Với sự đồng ý của Thủ tướng Chính phủ, tỉnh đang hoàn thiện các thủ tục để triển khai giai đoạn 2 (2023-2025) của Đề án, di dời 1.287 hộ dân tại 19 khu vực, với tổng mức đầu tư giải phóng mặt bằng khoảng 664 tỷ đồng.

Theo ông Nguyễn Văn Phương, hiện nay, kế hoạch đầu tư công trung hạn giai đoạn 2021-2025 đã bố trí cho giai đoạn 2 của Đề án 300 tỷ đồng, còn lại khoảng 364 tỷ đồng.

Thủ tướng Chính phủ đã có văn bản đồng ý ngân sách Trung ương tiếp tục hỗ trợ 50% phần còn lại. Tuy nhiên, trong điều kiện ngân sách tỉnh đang tập trung đầu tư cho các dự án quan trọng, cấp bách khác, Ủy ban Nhân dân tỉnh đã báo cáo xin ý kiến Thủ tướng Chính phủ xem xét hỗ trợ thêm vốn ngân sách trung ương 200 tỷ đồng, 164 tỷ đồng sẽ sử dụng vốn ngân sách địa phương và các nguồn huy động hợp pháp khác. (TTXVN/VietnamPlus.vn 14/11) [Về đầu trang](#)

Mô hình lớp học thông minh chuyển đổi số tại Việt Nam

Những lớp học thông minh theo hướng chuyển đổi số giáo dục đã và đang được triển khai tại nhiều nơi với chi phí khoảng 200-300 triệu đồng.

Chuyển đổi số giáo dục là một trong những chủ trương nhằm thay đổi phương pháp dạy và học truyền thống bằng việc ứng dụng nhiều hơn các công nghệ số.

Chính sách này đã phát huy hiệu quả rõ nét trong đại dịch Covid-19, khi các lớp học online đã giúp việc học tập của học sinh không bị gián đoạn.

Sự xuất hiện và ra đời của các nền tảng học tập Make in Viet Nam theo hướng EduTech cũng đã và đang từng ngày làm thay đổi bộ mặt giáo dục Việt Nam.

Tiếp nối xu hướng này, mới đây, tại Việt Nam còn xuất hiện cả mô hình lớp học thông minh, giúp chuyển đổi số phương pháp dạy và học truyền thống.

Đây là một không gian lớp học được công nghệ hóa, ứng dụng các thiết bị thông minh để hỗ trợ quá trình học tập và giảng dạy.

Bộ giải pháp này bao gồm cả phần cứng là các thiết bị (tablet, máy tính, bảng tương tác thông minh,..) và phần mềm là bài giảng nội dung số đã có sẵn, theo khung của Bộ Giáo dục & Đào tạo, cùng với đó là một hệ thống quản lý chung.

Tại lớp học thông minh, mỗi học sinh sẽ có một thiết bị học tập là chiếc máy tính bảng, chứa các nội dung học tập được số hóa. Giáo viên có thể tương tác với học sinh thông qua máy tính hoặc một tấm bảng thông minh.

Theo đó, giáo viên có thể ra đề bài cho cả lớp thông qua bảng tương tác thông minh. Trên đó, có sẵn các hệ thống học liệu, với giáo trình và các bộ đề theo từng bộ môn, lớp học. Học sinh sẽ sử dụng máy tính bảng được phát trên lớp để hoàn thành bài tập.

Thông qua hệ thống do Nexta phát triển, câu trả lời của các em được đồng bộ lên bảng thông minh. Nhờ vậy, giáo viên sẽ ngay lập tức nắm bắt được tiến độ hoàn thành và chất lượng câu trả lời của cả lớp.

Người dạy cũng có thể chữa bài từ xa, hoặc chủ động chọn bài làm của một học sinh, trình chiếu lên bảng để chữa bài.

Trả lời câu hỏi của PV VietNamNet, ông Đinh Trung Đức, Phó Giám đốc điều hành Nesta cho biết, chi phí để đầu tư một lớp học thông minh gồm máy tính bảng cho học sinh, thiết bị giảng dạy cho giáo viên và bảng tương tác thông minh sẽ rơi vào khoảng từ 200 - 300 triệu đồng.

Mỗi lớp học sẽ phục vụ được cho khoảng 40 học sinh. Chi phí đầu tư cho các lớp học là trọn gói và có thể tăng giảm phụ thuộc vào số lượng học sinh.

Hiện Nexta đã triển khai mô hình lớp học thông minh tại khoảng 20 trường ở Hà Nội, Thái Bình, Nam Định, Hà Tĩnh, Nghệ An, Hải Phòng,... với khoảng hơn 20 lớp học.

“Trên thị trường hiện nay, chi phí đầu tư cho 1 lớp học thông minh thường phải mất từ 1 tỷ đến 1,2 tỷ đồng. Chi phí cho một mô hình lớp học thông minh Make in Viet Nam do Nexta triển khai chỉ bằng 1/3 so với các hãng nước ngoài”, ông Đức chia sẻ.

Khi được hỏi về cách thức triển khai mô hình này, ông Đức cho hay, mỗi trường học có thể đầu tư một hoặc một vài phòng học thông minh.

Khi đến tiết học về chuyển đổi số hoặc làm quen với các công nghệ, nhà trường có thể bố trí việc giảng dạy tại lớp học này.

Thông qua các lớp học thông minh, ngoài việc được tương tác học tập theo một phương thức mới thú vị hơn, học sinh cũng có thể ganh đua với nhau bằng cách tham gia vào các cuộc thi trực tuyến trên nền tảng.

Đối với giáo viên, họ sẽ tiết kiệm thời gian trong việc soạn giáo án, chuẩn bị bài. Thay vào đó, giáo viên có thể tập trung dành thời gian cho việc xây dựng phương pháp giảng dạy tương tác một cách hiệu quả.

Do bài làm của học sinh được đồng bộ liên tục lên hệ thống, giáo viên sẽ biết bạn nào đang yếu ở đâu, từ đó có biện pháp hướng dẫn học sinh ôn luyện.

Trong cùng một tiết học, giáo viên cũng có thể xây dựng được lộ trình học cá nhân hóa, khác nhau đối với từng học sinh.

Khảo sát của Nexta tại Trường tiểu học Chu Văn An (Hà Nội) cho thấy, 97% các em học sinh hứng thú khi học tập tại lớp học thông minh.

Các em cũng sáng tạo hơn trong cách thức học tập, khối lượng luyện tập trong các lớp học thông minh được ghi nhận nhiều hơn gấp 3 lần so với lớp học thông thường.

Theo ông Đình Trung Đức, các lớp học chuyển đổi số sẽ trở thành một xu hướng ở Việt Nam. Do vậy, trong tương lai gần, sẽ ngày càng có nhiều nhà trường nghiên cứu và ứng dụng mô hình này.

Tuy vậy, thách thức để triển khai các mô hình lớp học thông minh đến từ việc chưa có một định nghĩa cụ thể về thế nào là lớp học chuyển đổi số, để các nhà trường từ đó có định hướng đầu tư.

Ở một số thành phố lớn, mọi người đã biết đến mô hình này nhưng tại địa bàn các tỉnh, thông tin về lớp học chuyển đổi số còn hạn chế, dẫn tới việc hiểu không đúng, không đủ.

“Có những nơi cho rằng lớp học chuyển đổi số chỉ đơn giản là mua thêm những chiếc laptop, tablet bỏ vào trong các lớp học. Tuy nhiên, khi có các thiết bị này, nhiều giáo viên, học sinh hoang mang vì không biết phải ứng dụng cụ thể trong việc giảng dạy và học tập như thế nào. Đây là lý do cần đến những mô hình lớp học thông minh hoàn chỉnh”, ông Đinh Trung Đức nói. (Vietnamnet.vn 14/11) [Về đầu trang](#)

Người dân Hà Nội có thể thực hiện dịch vụ công qua Kiosk tự động

Đây là một trong những mô hình điểm được UBND TP Hà Nội triển khai trong thời gian tới nhằm triển khai thực hiện kịp thời, có hiệu quả các nhiệm vụ của Đề án 06/CP và Chỉ thị số 05/CT-TTg trên địa bàn TP Hà Nội trong năm 2023 và các năm tiếp theo.

Mới đây, UBND TP Hà Nội đã ban hành Kế hoạch triển khai các mô hình điểm tại Đề án "Phát triển ứng dụng dữ liệu về dân cư, định danh và xác thực điện tử phục vụ chuyển đổi số quốc gia giai đoạn 2022-2025, tầm nhìn đến năm 2030" trên địa bàn Thủ đô. Kế hoạch có mục đích tập trung thực hiện đồng bộ các giải pháp, biện pháp, xây dựng các Mô hình điểm về chuyển đổi số để triển khai thực hiện kịp thời, có hiệu quả các nhiệm vụ của Đề án 06/CP và Chỉ thị số 05/CT-TTg trên địa bàn TP Hà Nội trong năm 2023 và các năm tiếp theo.

Bên cạnh đó là nhằm triển khai các giải pháp đồng bộ phát triển VNeID và ứng dụng công dân số TP Hà Nội trên nguyên tắc thống nhất, đồng bộ, kế thừa và phát huy thế mạnh của mỗi ứng dụng, không chồng chéo, liên thông dữ liệu hướng đến tiện ích cho người dân, doanh nghiệp.

UBND TP Hà Nội có yêu cầu xác định vai trò của Ban chỉ đạo Đề án 06/CP cấp huyện, Tổ công tác Đề án 06/CP cấp xã, Tổ công tác Đề án 06/CP và Công nghệ số cộng đồng tại thôn, tổ dân phố là “hạt nhân” trong hướng dẫn thực hiện dịch vụ công (DVC) trực tuyến, chuyển đổi số. Nâng cao vai trò, tinh thần trách nhiệm của người đứng đầu, đội ngũ cán bộ, công chức, viên chức thuộc các cơ quan, đơn vị liên quan trong thực hiện các nhiệm vụ tại Đề án 06/CP về xây dựng, phát triển Chính phủ điện tử, Chính phủ số, kinh tế số, xã hội số phù hợp, thống nhất với Chương trình chuyển đổi số quốc gia giai đoạn 2022-2025, định hướng đến năm 2030. Tận dụng hạ tầng sẵn có gắn với địa bàn cơ sở của người dân được hưởng những tiện ích từ Đề án 06/CP.

Theo Kế hoạch sẽ có tổng cộng 28 mô hình cụ thể được triển khai trên địa bàn TP Hà Nội, thời gian diễn ra từ tháng 11/2023 và các năm tiếp theo. Các mô hình này được chia làm X nhóm chính, gồm: Nhóm tiện ích phục vụ giải quyết thủ tục hành chính (TTHC) và cung cấp DVC trực tuyến; Nhóm tiện ích phát triển kinh tế - xã hội; Nhóm tiện ích phục vụ công dân số; Nhóm số hóa, tạo lập dữ liệu dùng chung trên Hệ thống CSDLQG về DC phục vụ cải cách TTHC; Nhóm Phục vụ chỉ đạo điều hành của lãnh đạo các cấp.

Trong đó có các mô hình tiêu biểu gắn liền với lợi ích của người dân như: Tự động hóa bộ phận giải quyết TTHC, Bộ phận Một cửa các cấp thông qua tương tác Kiosk; Khám chữa bệnh sử dụng thẻ CCCD và VNeID; Nền tảng quản lý lưu trú tại; Nền tảng tích hợp, chia sẻ dữ liệu TP (LGSP); Triển khai tích hợp thông tin Sổ sức khỏe điện tử, Sổ lao động điện tử trên VNeID. (Kinhtedothi.vn 14/11) [Về đầu trang](#)

Bình Dương lập Ban Chỉ đạo hỗ trợ người dân ứng dụng công nghệ số

Ngày 13/11, thông tin từ UBND tỉnh Bình Dương cho biết, ông Võ Văn Minh – Chủ tịch UBND tỉnh đã ký ban hành Kế hoạch tổ chức và triển khai hoạt động Đội, Tổ, Nhóm Thanh niên tình nguyện tham gia chuyển đổi số cộng đồng trên địa bàn giai đoạn 2023 - 2025.

Theo đó, Bình Dương thành lập Ban Chỉ đạo thực hiện kế hoạch. Trưởng Ban Chỉ đạo cấp tỉnh là Chủ tịch UBND tỉnh; Phó trưởng ban thường trực Ban Chỉ đạo là Bí thư Tỉnh Đoàn, Phó Ban Chỉ đạo là giám đốc Sở Thông tin Truyền thông. Các thành viên Ban Chỉ đạo là các sở, ban, ngành, đoàn thể.

Ban Chỉ đạo cấp huyện, xã cũng áp dụng theo mô hình cấp tỉnh. Cấp huyện, xã thành lập ít nhất một đội hình Thanh niên chuyên đổi số cộng đồng với ít nhất 20 thành viên tham gia.

Nhiệm vụ của Đội, Tổ, Nhóm Thanh niên tình nguyện tham gia chuyển đổi số cộng đồng là tuyên truyền, hướng dẫn, phổ biến, nâng cao nhận thức của người dân về việc sử dụng các dịch vụ công trực tuyến, hướng dẫn người dân cài đặt và sử dụng các nền tảng số, ứng dụng công nghệ số như: Cổng Dịch vụ công Bình Dương, Tổng đài 1022, App Bình Dương số.

Bên cạnh đó, thành viên các đội, tổ, nhóm hướng dẫn doanh nghiệp, hộ kinh doanh, người dân đăng ký tham gia các sàn thương mại điện tử; mở tài khoản thanh toán điện tử; hướng dẫn người dân sử dụng nền tảng số, công nghệ số để đăng ảnh, quảng bá sản phẩm, tạo gian hàng, nhận đơn, đóng gói sản phẩm.

Hỗ trợ cài đặt các tài khoản thanh toán điện tử cho các hộ gia đình tại khu, ấp, phần đầu đạt chỉ tiêu tối thiểu 30% hộ gia đình có tài khoản thanh toán điện tử, ví điện tử, tiền điện tử (mobile money). Tuyên truyền vận động hộ sản xuất kinh doanh tham gia sàn thương mại điện tử, có tài khoản thanh toán điện tử và sử dụng các hình thức thanh toán.

Thông tin, tuyên truyền sâu rộng các chủ trương, đường lối của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước về chuyển đổi số đến từng người dân và doanh nghiệp.

Các thành viên của Tổ, Nhóm Thanh niên tình nguyện có nhiệm vụ "đi từng ngõ, gõ từng nhà, hướng dẫn từng người" biết, hiểu và thực hiện; Giúp người dân nhận diện các trang mua sắm trực tuyến tin cậy tránh bị lừa đảo, gắn với việc bảo vệ dữ liệu cá nhân;

Tự bảo vệ mình trên không gian mạng, tránh trường hợp bị lừa đảo trực tuyến, bị đánh cắp dữ liệu cá nhân.

Kinh phí hoạt động (tùy từng nội dung, hình thức thực hiện) cấp nào sẽ do ngân sách cấp đó bảo đảm và được tổng hợp vào dự toán ngân sách hàng năm của các cơ quan, đơn vị được giao nhiệm vụ và vận động các nguồn lực xã hội hỗ trợ, tài trợ thêm kinh phí. (Tienphong.vn 13/11) [Về đầu trang](#)

Nam Định phát triển kinh tế số tạo động lực thúc đẩy tăng trưởng

Nam Định đứng thứ 16 cả nước về tỷ trọng KTS trên GRDP, đạt 12%. Tỉnh đang tập trung thực hiện Chiến lược quốc gia phát triển kinh tế số và xã hội số giai đoạn 2022-2025 với quan điểm coi KTS là trọng tâm của chuyển đổi số...

Theo báo cáo thường niên kinh tế số (KTS) Việt Nam 2022, Nam Định đứng thứ 16 cả nước về tỷ trọng KTS trên GRDP, đạt 12%. Tỉnh đang tập trung thực hiện Chiến lược quốc gia phát triển KTS và xã hội số giai đoạn 2022-2025 với quan điểm coi KTS là trọng tâm của chuyển đổi số (CDS), tạo ra sự phát triển của nền kinh tế; trong đó mỗi ngành phải xác định được nền tảng số để triển khai và giúp doanh nghiệp phát triển.

Tỉnh tạo cơ chế để KTS phát triển; thúc đẩy các hoạt động CDS tại các doanh nghiệp thông qua hàng loạt các chính sách thu hút và khuyến khích các doanh nghiệp công nghệ số đầu tư phát triển tại địa phương; ưu tiên trên các lĩnh vực thương mại điện tử, nông nghiệp, du lịch, y tế, giáo dục, tài nguyên và môi trường, tài chính; đồng thời chú trọng phát triển doanh nghiệp công nghệ số, phát triển KTS.

Các ngành, các địa phương tăng cường công tác tuyên truyền, thúc đẩy đổi mới tư duy, nâng cao nhận thức trong đội ngũ cán bộ, đảng viên, hộ gia đình và các doanh nghiệp về CDS, ứng dụng công nghệ số rộng rãi trong đời sống, sản xuất, kinh doanh, thương mại, dịch vụ.

Sở Thông tin và Truyền thông đã xây dựng, triển khai đồng bộ kế hoạch thúc đẩy CDS, phát triển KTS ở các cấp, các ngành nhằm tạo sự lan tỏa phong trào CDS trên diện rộng, hướng đến đạt hiệu quả thiết thực trong đời sống xã hội.

Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn đẩy mạnh tuyên truyền, quảng bá thúc đẩy tiêu thụ các sản phẩm OCOP của tỉnh trên các phương tiện thông tin đại chúng; triển khai các gian hàng trên các sàn thương mại điện tử Postmart, Voso, sàn giao dịch thương mại điện tử tỉnh Nam Định; tích cực hỗ trợ nông dân tiếp cận với KTS.

Ngành Công Thương tập trung tuyên truyền, giới thiệu doanh nghiệp tham gia Chương trình hỗ trợ CDS, tập huấn CDS và kỹ năng số cho hơn 200 doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh nhằm nâng cao nhận thức về CDS.

Các tổ chức hội, đoàn thể phối hợp với các doanh nghiệp viễn thông, công nghệ thông tin hỗ trợ các hội viên tiếp cận nhanh với KTS.

Triển khai thí điểm mô hình chợ 4.0 thanh toán không dùng tiền mặt tại một số chợ trên địa bàn và mô hình số hóa thông tin làng nghề truyền thống hoa, cây cảnh Vị Khê.

Các doanh nghiệp công nghệ số trên địa bàn tỉnh như Bưu điện tỉnh, Bưu chính Viettel, VNPT, Viettel, Mobifone, FPT đang từng bước thực hiện việc dịch chuyển từ cung cấp các dịch vụ truyền thống như bưu chính, viễn thông, internet sang cung cấp các dịch vụ mới phục vụ CDS như cung cấp các phần mềm, nền tảng số, dịch vụ số, logistics... nhằm đưa công nghệ số làm thay đổi mô hình kinh doanh, quản trị và thúc đẩy KTS.

Hiện tại các công ty công nghệ, viễn thông đang xây dựng hệ sinh thái các sản phẩm thúc đẩy phát triển KTS toàn diện trên các lĩnh vực du lịch, dịch vụ, nông nghiệp, thương mại... với các sản phẩm: Hóa đơn điện tử, vé điện tử, hợp đồng điện tử, sàn giao dịch thương mại điện tử, du lịch thông minh, cơ sở dữ liệu ngành trồng trọt và chăn nuôi...; các giải pháp hỗ trợ cho doanh nghiệp vừa và nhỏ thực hiện CDS toàn diện như quản trị tổng thể doanh nghiệp VNPT One Business, quản lý bán hàng, quản trị nguồn nhân lực cho doanh nghiệp... Đó là cơ hội để các doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh tiếp cận với các nền tảng số, dịch vụ số để từng bước tiến hành việc CDS trong sản xuất, kinh doanh.

Đến nay trên địa bàn tỉnh đã có 100% doanh nghiệp sử dụng nền tảng hóa đơn điện tử; ứng dụng chữ ký số điện tử trong giao dịch với các ngành thuế, hải quan, BHXH...; khoảng 30% doanh nghiệp đang triển khai sử dụng các nền tảng số trong quản trị nhân lực, quản lý tài chính, kế toán...

Việc thực hiện thanh toán trực tuyến không dùng tiền mặt trên nền tảng số của các ngân hàng đã được thực hiện phổ biến trong lĩnh vực giáo dục, y tế, kinh doanh bán lẻ, chợ online 4.0 và trong giải quyết TTHC, thanh toán nghĩa vụ thuế về đất đai.

Tỷ lệ người dân từ 15 tuổi trở lên có tài khoản giao dịch tại ngân hàng hoặc các tổ chức được phép khác đạt 85%.

Theo số liệu do Bộ Công Thương cung cấp, tỷ trọng thương mại điện tử trong tổng mức bán lẻ của tỉnh ước đạt 7,2% GRDP, đã cơ bản đáp ứng theo yêu cầu chỉ đạo của Chính phủ, Bộ Công Thương.

Những con số trên cho thấy, sự nỗ lực chuyển dịch từ kinh tế truyền thống sang nền KTS của tỉnh trong thời gian qua.

KTS đang phát huy vai trò, đóng góp tích cực vào nâng cao sức cạnh tranh của nền kinh tế, không chỉ là nền tảng quan trọng để phấn đấu đến năm 2030, Nam Định cơ bản hoàn thành CDS gắn với các dịch vụ đô thị thông minh kết nối đồng bộ với Trung ương và hệ thống các đô thị thông minh trên toàn quốc mà còn là tiêu chuẩn để các tập đoàn lớn trên thế giới quan tâm, quyết định đầu tư vào Nam Định.

Tuy nhiên mục tiêu KTS đến năm 2025 của tỉnh là rất cao, trong đó tỷ trọng KTS đạt 20% GDP; tỷ trọng KTS trong từng ngành, lĩnh vực đạt tối thiểu 10%; tỷ trọng thương mại điện tử trong tổng mức bán lẻ đạt trên 10%; tỷ lệ doanh nghiệp sử dụng hợp đồng điện tử đạt trên 80%; tỷ lệ doanh nghiệp nhỏ và vừa sử dụng nền tảng số đạt trên 50%; tỷ lệ nhân lực lao động KTS trong lực lượng lao động đạt trên 2%.

Để thực hiện thắng lợi các mục tiêu đề ra, toàn tỉnh tiếp tục tập trung cao độ, tạo ra KTS trong từng ngành, từng lĩnh vực, đưa dữ liệu và công nghệ số thâm thấu vào từng hoạt động của nền kinh tế.

Các cấp, các ngành cần tăng cường các giải pháp hỗ trợ doanh nghiệp, người lao động và nhân dân tham gia giao dịch thương mại điện tử, công nghệ số để nâng cao năng suất lao động, tạo ra dịch vụ mới, công việc mới; sử dụng kỹ năng số để tự tin làm việc, đảm bảo an toàn khi sử dụng các dịch vụ số. (Vietnamnet.vn 14/11) [Về đầu trang](#)

Bay flycam, ứng dụng phần mềm smart tuần tra bảo vệ rừng quốc gia

Không ngừng nâng cao công tác quản lý, bảo vệ rừng, thời gian qua nhiều cánh rừng nguyên sinh và phòng hộ ở Nghệ An được đẩy mạnh ứng dụng công nghệ thông tin bằng các phần mềm tuần tra smart.

Trao đổi PV, ông Võ Minh Sơn – Giám đốc, Hạt trưởng Khu bảo tồn thiên nhiên Pù Huống (Nghệ An) cho biết, tổng diện tích rừng ở khu bảo tồn là hơn 46 nghìn ha, trong khi đó, chỉ có 55 cán bộ nhân viên hoạt động trên địa bàn 5 huyện Con Cuông; Quỳnh Châu; Quỳnh Hợp; Tương Dương và Quế Phong có địa hình hiểm trở.

“Địa bàn trải dài, phân bố ở nhiều huyện có người dân địa phương sống trong khu vực rừng được bảo vệ. Do vậy, nguy cơ bị người dân tác động, xâm lấn khu vực rừng là rất cao. Để phát hiện, ngăn chặn xử lý kịp thời, đơn vị đã áp các công nghệ trong việc phát hiện và ngăn chặn, xử lý kịp thời khi người dân tác động vào rừng” – ông Sơn thông tin.

Đơn vị đã ứng dụng phần mềm smart là công cụ quản lý dữ liệu, báo cáo tuần tra, giám sát đa dạng sinh học tại các vườn quốc gia cũng như ở các khu bảo tồn thiên nhiên.

Việc ứng dụng smart trong quá trình đi tuần tra, bảo vệ thấy được cán bộ di chuyển đến khu vực rừng mình quản lý. Trên quãng đường đi tích hợp, gửi thông tin từ hiện trường về cơ quan quản lý như: Tài nguyên rừng bị xâm hại, phát hiện các dấu chân, dấu vết của các loài động vật... chụp ảnh đánh giá và gửi về máy chủ.

"Ứng dụng công nghệ này giúp cán bộ giảm thiểu trình bày báo cáo sau khi đi từ trong rừng trở về. Máy chủ tự xuất các thông tin mà cán bộ gửi về qua phần mềm. Ngoài ra, phần mềm còn giúp cán bộ kiểm lâm trong quá trình đi tuần tra không nhầm tuyến đường và lịch trình di chuyển" – ông Sơn chia sẻ.

Trước đây, khi chưa áp dụng phần mềm smart việc thu thập dữ liệu tuần tra được thực hiện thông qua các công cụ như máy định vị GPS cầm tay, ghi chép, máy ảnh. Dữ liệu được đưa thủ công vào máy tính kết quả tuần tra, giám sát trên hiện trường tốn nhiều thời gian, dễ bị các lỗi trong quá trình ghi chép và nhập số liệu.

Từ khi sử dụng smart mobile, việc thu thập thông tin, dữ liệu hiện trường đã dễ dàng, nhanh chóng và chính xác hơn từ các dữ liệu thực địa hiện trạng của rừng.

Ngoài ra, ở Khu bảo tồn còn mua bản quyền phần mềm vetools, cập nhật 1 tháng 2 lần hình ảnh vệ tinh trong phạm vi bảo vệ. Từ hình ảnh của vệ tinh giúp cán bộ bảo vệ rừng có thể so sánh hình ảnh hiện trạng rừng từ trên cao của tháng này so với tháng trước đó.

Trong mấy năm trở lại đây, Khu bảo tồn thiên nhiên Pù Huống còn sử dụng flycam điều khiển trong phạm vi hẹp để giám sát, kiểm tra hiện trạng của rừng. Việc này giúp ích cho cán bộ giảm nhiều công sức, thời gian thực địa.

Ông Sơn cho biết thêm, qua ảnh vệ tinh phát hiện người dân khai thác rừng phòng hộ trồng keo. Cụ thể ở vùng ở xã Châu Hồng rừng phòng bị chặt phá phạm vi 1-2000m². Ngay sau đó các lực lượng được điều động đến hiện trường xử lý kịp thời. (Vietnamnet.vn 14/11) [Về đầu trang](#)

Ứng dụng công nghệ số thời hần cho di sản Quảng Ninh

Việc số hóa không gian, kiến trúc nghệ thuật, các di tích, các bảo vật quốc gia tại Quảng Ninh đem đến nhiều cảm xúc cho du khách khi tiếp cận và tìm hiểu các di tích lịch sử.

Số hóa 3D là công nghệ xử lý dữ liệu về màu sắc, chi tiết, số hóa thành không gian 3D và tái hiện chính xác 100% khi đưa lên môi trường thực tế ảo. Nền tảng du lịch tương tác thông minh 3D/360 dựa trên công nghệ 3D laser scanning tiên tiến của thế giới giúp thu thập dữ liệu, tái hiện không gian với kích thước chính xác, màu sắc chân thật một cách nhanh chóng.

Đối với di tích hình ảnh được bao quát trọn vẹn từ trái qua phải, từ trên xuống dưới và từ ngoài vào trong chi tiết từng vật thể, góc ngách. Khi du khách chạm vào và bắt đầu di chuyển các điểm đi trong hình, du khách như đang đi vào không gian của di tích.

Công nghệ này đang được triển khai tại Bảo tàng Quảng Ninh, quần thể di tích quốc gia đặc biệt Yên Tử, khu di tích lịch sử quốc gia đặc biệt chiến thắng Bạch Đằng... góp phần quảng bá hình ảnh, thúc đẩy du lịch, bảo tồn, phát huy giá trị di sản văn hóa cũng như tăng trải nghiệm cho du khách.

Hiện Bảo tàng Quảng Ninh có hơn 135.000 hiện vật, trong đó có 12 bảo vật quốc gia. Tính riêng năm 2022, Bảo tàng này đón khoảng 700 nghìn lượt khách, ngày cao điểm lên tới 10.000 lượt. Góp phần vào việc thu hút du khách là việc ứng dụng mạnh mẽ công nghệ số vào trưng bày, thuyết minh, giới thiệu...

Tại mỗi khu vực trưng bày, Bảo tàng bố trí các màn hình cảm ứng lớn được ghép từ 3 màn hình cảm ứng 70in, khách tham quan có thể truy cập Internet để tìm hiểu về bảo tàng ảo, website của bảo tàng.

Trên website baotangao.baotangquangninh.vn, du khách có thể tham quan phiên bản số hóa theo hướng dẫn viên ảo một cách sinh động, hấp dẫn. Toàn bộ không gian bảo tàng được mô hình hoá bằng công nghệ 3D, từ kiến trúc phía ngoài độc đáo bên bờ vịnh Hạ Long, cho đến những không gian ẩn tượng bên trong: “khoang thuyền” chở lịch sử nhiều thời đại, hầm lò khai thác than dưới lòng đất, quần thể di tích quốc gia đặc biệt Yên Tử, khu di tích lịch sử quốc gia đặc biệt chiến thắng Bạch Đằng, quần thể bãi cọc Bạch Đằng, đình đền miếu mạo dân dã bên tả ngạn sông Bạch Đằng, khu di tích quốc gia đặc biệt nhà Trần, di tích đền thờ nữ tướng Lê Chân tại Đông Triều...

Tại không gian trưng bày “Di tích Yên Tử - Nhà Trần tại Quảng Ninh”, Bảo tàng Quảng Ninh sử dụng màn hình trực tuyến được tạo bởi 30 màn hình 50in có cổng kết nối là 3 cáp kết nối trực tuyến với 3 điểm của di tích Yên Tử là: Đầu ga cáp treo 1, đầu ga cáp treo 2 và khu vực Tháp Tổ. Cách làm này giúp khách tham quan cảm nhận được cảnh quan thực tại của di tích, thêm cảm xúc khi xem, nghe thuyết minh giới thiệu về giá trị lịch sử - văn hóa của di tích.

Hay không gian “Đa dạng sinh học và tài nguyên thiên nhiên của tỉnh Quảng Ninh” được trưng bày dưới dạng "ống núi" nhằm tái hiện các hang động kỳ vĩ của di sản thiên nhiên thế giới Vịnh Hạ Long. Tại mỗi ống núi, ngoài việc thiết kế nội dung và hình thức trưng bày còn được kết hợp với phần trình chiếu ánh sáng, âm thanh thông qua ứng dụng của hệ thống máy chiếu thông minh tạo cho du khách cảm giác như lạc vào các hang động của Vịnh Hạ Long.

Mới đây, thực hiện quyết định của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt chương trình nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu và công bố tác phẩm văn học nghệ thuật Việt Nam trên nền tảng cách mạng công nghiệp lần thứ tư, Quỹ Hỗ trợ sáng tạo văn học nghệ thuật Việt Nam đã thực hiện quay phim, chụp ảnh, số hóa 3D không gian, kiến trúc nghệ thuật, các di tích lịch sử văn hóa, di tích cách mạng, các bảo vật quốc gia tại Quảng Ninh. Trong đó, tại Quảng Ninh đề án tập trung vào di tích và danh thắng Yên Tử. Đồng thời với việc số hóa 3D quần thể di tích quốc gia đặc biệt Yên Tử, đơn vị thực hiện dự án còn số hóa không gian khu di tích quốc gia đặc biệt nhà Trần tại TX Đông Triều.

Qua cách tiếp cận này, du khách trước khi đến với di tích có thể tìm hiểu các không gian văn hóa, các hiện vật trên môi trường ảo. Bên cạnh đó, với một số hiện vật chỉ được lưu ở kho bảo tàng mà chưa được trưng bày, hoặc không thể mang đi trưng bày, như Bảo vật quốc gia tượng Phật hoàng Trần Nhân Tông tại tháp Huệ Quang ở Yên Tử, việc số hóa hiện vật giúp du khách chiêm ngưỡng một cách sống động, ý nghĩa.

Có thể thấy, việc tiếp cận và đẩy mạnh ứng dụng công nghệ số đang góp phần tích cực bảo vệ và phát huy các di sản văn hóa, lịch sử của dân tộc, giúp các bảo tàng, khu di tích bắt nhịp xu hướng phát triển, thêm thu hút khách tham quan. (Vietnamnet.vn 14/11) [Về đầu trang](#)

Ưu đãi dịch vụ thoại, data dành riêng cho Đoàn viên thanh niên

VNPT đã xây dựng các gói SIM và cước thoại, data dành riêng cho cán bộ Đoàn và Đoàn viên thanh niên sử dụng dịch vụ di động của VinaPhone.

Chung tay cùng Chính phủ hỗ trợ Đoàn viên, thanh niên giảm chi phí dịch vụ viễn thông, cải thiện điều kiện học tập, làm việc trực tuyến, Tập đoàn Bưu chính Viễn thông Việt Nam (VNPT) đã xây dựng các gói SIM và cước thoại, data dành riêng cho cán bộ Đoàn và Đoàn viên thanh niên sử dụng dịch vụ di động của VinaPhone với nhiều ưu đãi. Đây cũng là một trong những nội dung thực hiện theo thỏa thuận hợp tác giữa Trung ương đoàn TNCS Hồ Chí Minh và Tập đoàn VNPT.

Từ nay đến hết ngày 31/12/2023, các Đoàn viên thanh niên còn có cơ hội trải nghiệm dịch vụ Chứng thực chữ ký số công cộng theo mô hình ký số từ xa VNPT SmartCA với chi phí 0 đồng trong thời gian 12 tháng.

Các cán bộ Đoàn và Đoàn viên thanh niên đăng ký trực tuyến thông qua App Thanh niên Việt Nam hoặc trực tiếp tại các điểm giao dịch của VNPT VinaPhone trên toàn quốc.

Bên cạnh việc hỗ trợ các gói SIM và cước ưu đãi dành riêng cho cán bộ Đoàn và Đoàn viên thanh niên, theo thỏa thuận hợp tác giữa hai bên, Tập đoàn VNPT đã và sẽ triển khai nhiều hoạt động thiết thực, đồng hành cùng tiến trình chuyển đổi số của Trung ương Đoàn. Trong đó, phối hợp, hỗ trợ, tổ chức đánh giá, tuyên truyền nâng cao nhận thức về chuyển đổi số; đồng hành trong các kế hoạch, chương trình hành động lớn của Trung ương Đoàn và phù hợp với lĩnh vực ưu tiên của VNPT trong từng giai đoạn cụ thể; phối hợp triển khai nền tảng cho hệ sinh thái số (ứng dụng thanh niên Việt Nam), hỗ trợ Trung ương Đoàn chuyển đổi số công tác quản lý thu phí đoàn viên; phối hợp khảo sát, xây dựng "Đề án nâng cao năng lực chuyển đổi số của Đoàn TNCS Hồ Chí Minh" gồm các giải pháp tổng thể về số hóa và chuyển đổi số các hoạt động công tác chỉ đạo, hướng dẫn của Trung ương Đoàn và triển khai tại các tỉnh, thành đoàn, đoàn trực thuộc như: các hạ tầng, ứng dụng CNTT phục vụ công tác quản lý điều hành thông suốt từ Trung ương tới địa phương, các đơn vị sự nghiệp trực thuộc Trung ương Đoàn (hệ thống quản lý văn bản Eoffice, phần mềm quản lý nghiệp vụ công tác Đoàn viên...) và các giải pháp đảm bảo an toàn, an ninh mạng, an ninh thông tin....

Những hoạt động ý nghĩa này góp phần mang lại lợi ích chung cho xã hội và cộng đồng, đồng hành và nâng bước sự phát triển của thế hệ trẻ - lực lượng xung kích, đi đầu trong chuyển đổi số quốc gia nhằm thích ứng với sự thay đổi của cuộc cách mạng công nghệ 4.0, góp phần xây dựng Chính phủ số, xã hội số. (VTV.vn 14/11) [Về đầu trang](#)

ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Cần làm gì để không bị Google xóa tài khoản Gmail vào tháng 12?

Bắt đầu từ tháng 12/2023, Google sẽ xóa hàng triệu tài khoản Gmail và các dịch vụ liên quan. Bạn cần làm gì để giúp cho tài khoản Gmail của mình được an toàn trong đợt "càn quét" này của Google?

bắt đầu từ tháng 12/2023, Google sẽ bắt đầu xóa tất cả tài khoản Gmail không được sử dụng trong ít nhất 2 năm. Các tài khoản Gmail sẽ bị xóa theo từng giai đoạn, bắt đầu từ những tài khoản Gmail được tạo nhưng không bao giờ sử dụng, tiếp theo đó là những tài khoản Gmail không được đăng nhập trong vòng 2 năm qua.

"Nếu tài khoản Google không được sử dụng hoặc đăng nhập trong khoảng thời gian ít nhất 2 năm, tài khoản cá nhân đó và các nội dung trong tài khoản sẽ bị xóa", Google thông báo.

Đáng chú ý, không chỉ tài khoản Gmail bị xóa, những dịch vụ Google khác liên quan đến tài khoản Gmail này như Drive, Photos, Lịch... đều sẽ bị xóa bỏ, đồng nghĩa với mọi dữ liệu được người dùng lưu trữ trên các dịch vụ của Google cũng sẽ bị biến mất hoàn toàn.

Động thái của Google nhằm tiết kiệm tài nguyên hệ thống của hãng, khi nhiều tài khoản Gmail đã lâu không được sử dụng nhưng vẫn có nhiều dữ liệu của các tài khoản này chứa trên máy chủ của Google.

Ngoài ra, những tài khoản đã lâu không đăng nhập có thể dễ dàng trở thành mục tiêu của tin tặc (do người dùng không kích hoạt các cơ chế bảo mật cho tài khoản này), từ đó tin tặc có thể lợi dụng những tài khoản Gmail để phát tán mã độc hoặc phục vụ cho các mục đích lừa đảo.

Để tài khoản Gmail của bạn không bị xóa trong đợt "càn quét" của Google, cách đơn giản nhất đó là bạn hãy lập tức đăng nhập vào tài khoản Gmail của mình ngay từ hôm nay. Như vậy, Google sẽ loại email của bạn ra khỏi danh sách những tài khoản đã lâu không sử dụng và không xóa bỏ trong đợt này.

Mỗi tài khoản Gmail được Google cấp miễn phí 15GB dung lượng lưu trữ trực tuyến. Trong trường hợp không sử dụng dịch vụ Gmail, bạn vẫn có thể tận dụng 15GB dung lượng này để lưu trữ các dữ liệu quan trọng, đề phòng trường hợp ổ cứng máy tính bị hư hỏng làm mất dữ liệu lưu trữ trên đó. (VOV.vn 14/11) [Về đầu trang](#)

TIN THẾ GIỚI

Chuyển đổi số: EU cấp visa Schengen trên nền tảng số

Ngày 13/11, ngoại trưởng các nước thành viên Liên minh châu Âu (EU) đã thông qua chính sách điều chỉnh, theo đó những người đăng ký thị thực (visa) thăm các nước trong khối Schengen của châu Âu sẽ sớm được cấp loại giấy tờ này theo hình thức trực tuyến.

Việc chuyển đổi sang số hóa quy trình cấp visa cũng sẽ giúp những người đăng ký không phải hẹn trước tại các lãnh sự quán hoặc văn phòng cung cấp dịch vụ để dán visa lên hộ chiếu của họ.

Bộ trưởng Nội vụ Tây Ban Nha Fernando Grande-Marlaska, quốc gia đang giữ chức Chủ tịch EU, cho biết hệ thống thị thực kỹ thuật số sẽ đơn giản hóa quy trình nộp đơn cho khách du lịch. Sau khi quy định này được áp dụng, những người đăng ký lưu trú ngắn hạn ở khu vực Schengen sẽ tải lên các tài liệu, dữ liệu và bản sao điện tử hồ sơ du lịch của họ cùng thông tin sinh trắc học và trả phí, tất cả đều thông qua một nền tảng trực tuyến.

Nếu được phê duyệt sau khi kiểm tra chéo cơ sở dữ liệu, họ sẽ nhận được một mã số để in ra hoặc lưu trữ trong thiết bị. Tuy nhiên, một số người nộp đơn xin cấp visa lần đầu hoặc những người có hộ chiếu mới hoặc dữ liệu sinh trắc học đã thay đổi có thể vẫn phải tuân thủ trình tự cấp thủ tục như trước đây.

Các Bộ trưởng EU thông qua quyết định trên sau quá trình lập pháp kéo dài nhiều tháng và quyết định sẽ có hiệu lực sau 3 tuần kể từ thời điểm EU đăng công báo.

Khu vực Schengen bao gồm 23 trong số 27 nước thành viên EU cùng các quốc gia láng giềng là Thụy Sĩ, Na Uy, Iceland và Liechtenstein. Trong hầu hết các trường hợp, công dân từ hơn 60 quốc gia trên thế giới, bao gồm Australia, Anh, Canada, New Zealand và Mỹ, không cần phải xin thị thực Schengen cho những chuyến du lịch ngắn ngày.

Tuy nhiên, họ sẽ vẫn phải tuân thủ việc đăng ký trực tuyến để được sàng lọc trước theo Hệ thống Thông tin và Cấp phép du lịch châu Âu (ETIAS), tương tự như Hệ thống điện tử cấp phép du lịch (ESTA) của Mỹ. (TTXVN/Baotintuc.vn 13/11) [Về đầu trang](#)

Brazil điều tra vụ thẩm phán sử dụng ChatGPT soạn thảo phán quyết

Ngày 13/11, nhà chức trách Brazil cho biết đang mở cuộc điều tra đối với một thẩm phán liên bang bị cáo buộc sử dụng thông tin sai lệch do chatbot trí tuệ nhân tạo (AI) ChatGPT tạo ra để soạn thảo phán quyết. Đây là lần đầu tiên xảy ra vụ việc như vậy tại quốc gia Nam Mỹ này.

Cụ thể, Hội đồng Tư pháp quốc gia Brazil (CNJ), cơ quan giám sát tòa án ở Brazil, đã triệu tập ông Jefferson Rodrigues, thẩm phán bang Acre, để giải thích lý do công bố một phán quyết với nhiều sai sót do ChatGPT tạo ra. Truyền thông cho biết, trong một vụ xét xử, ông Rodrigues đã sử dụng nhiều thông tin không chính xác do ChatGPT tạo ra

liên quan đến các phán quyết của tòa án cấp trên trong các vụ xử trước đó và vận dụng những án lệ này để đưa ra phán quyết tương tự.

Trong tài liệu nộp cho cơ quan giám sát, ông Rodrigues cho biết phán quyết do một “có vấn tin cậy” soạn thảo với sự trợ giúp của AI. Ông giải thích việc sử dụng AI để soạn thảo phán quyết là do “khối lượng công việc quá lớn”. Dự kiến, ông Rodrigues sẽ có 15 ngày để tiếp tục giải trình.

CNJ cảnh báo tình trạng ngày càng có nhiều thẩm phán phụ thuộc vào AI, trong khi Brazil chưa có quy định pháp luật nào về việc này. (TTXVN/Baotintuc.vn 14/11) [Về đầu trang./.](#)