

Năm 2025
THỨ HAI
Ngày 14/4/2025

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: Xe buýt ứng dụng AI nâng cao chất lượng phục vụ khách hàng	1
2. Hải Phòng: Hợp tác phát triển khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số	2
3. Hà Tĩnh: Tạo đột phá phát triển khoa học – công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số	3
4. Quảng Trị: Đào tạo kỹ năng số cho các đối tượng yếu thế, người lớn tuổi	4
5. Huế: Bước tiến trong cải cách hành chính	4
6. Chủ tịch Quốc hội: Bắc Ninh phát triển hạ tầng số, nền tảng số đồng bộ, hiện đại	6
7. Zalo nói gì về hình ảnh không phù hợp xuất hiện trong ứng dụng nhắn tin?	6
ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN	7
8. Khắc phục lỗi thanh tìm kiếm Windows 11 không hoạt động đơn giản, hiệu quả	7
9. Sử dụng Copilot trên PowerPoint giúp tạo bài thuyết trình ấn tượng	9
SẢN PHẨM – DỊCH VỤ	11
10. Điểm yếu chí mạng của AI	11
11. Tại sao người dùng không nên xóa email rác?	12
TIN THẾ GIỚI	13
12. Ông Trump miễn thuế đối ứng cho điện thoại, máy tính và chip	13

TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Hà Nội: Xe buýt ứng dụng AI nâng cao chất lượng phục vụ khách hàng

Quý I/2025, Tổng công ty Vận tải Hà Nội (Transerco) vận hành hơn 792.000 lượt xe buýt, phục vụ trên 54 triệu lượt hành khách, chiếm 56% sản lượng toàn mạng. Tổng công ty Vận tải Hà Nội tích cực nâng cao chất lượng phương tiện và đẩy mạnh chuyển đổi số trong chăm sóc khách hàng.

Tổng công ty Vận tải Hà Nội bắt đầu ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) để tiếp nhận, xử lý và tổng hợp dữ liệu khách hàng, góp phần nâng cao hiệu quả quản lý và cải thiện trải nghiệm hành khách.

Tổng công ty Vận tải Hà Nội và BIDV cũng đã ký kết biên bản ghi nhớ hợp tác tài chính để chuẩn bị nguồn vốn cho kế hoạch chuyển đổi xanh.

Trong thời gian tới, Tổng công ty Vận tải Hà Nội sẽ tiếp tục rà soát mạng lưới tuyến, điều chỉnh lộ trình nhằm tối ưu vận hành và kết nối, sẵn sàng cho quá trình chuyển đổi phương tiện sử dụng điện, năng lượng sạch. (Nhandan.vn 12/4, Thanh Thúy) [Về đầu trang](#)

Hải Phòng: Hợp tác phát triển khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số

Vừa qua, TP Hải Phòng và Tập đoàn FPT ký kết thỏa thuận hợp tác toàn diện nhằm đẩy mạnh chuyển đổi số, đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao trên địa bàn đến năm 2030.

Theo thỏa thuận, FPT phối hợp với UBND thành phố Hải Phòng phát triển hạ tầng số và nền tảng số đồng bộ, hiện đại, nghiên cứu đầu tư xây dựng Trung tâm dữ liệu (Data Center) hiện đại, đạt chuẩn quốc tế cung cấp dịch vụ điện toán đám mây cho các cơ quan, tổ chức, doanh nghiệp trên địa bàn thành phố Hải Phòng và khu vực; hoặc nghiên cứu phương án xây dựng Trung tâm tính toán hiệu năng cao (HPC) phục vụ các bài toán lớn, đặc biệt là phát triển Trí tuệ nhân tạo (AI), đáp ứng nhu cầu lưu trữ, xử lý dữ liệu ngày càng tăng của thành phố.

FPT phối hợp xây dựng giải pháp và lộ trình tối ưu di chuyển các hệ thống thông tin lên nền tảng điện toán đám mây (Cloud Computing) theo Kế hoạch hành động của Ban Thường vụ Thành ủy Hải Phòng triển khai Nghị quyết 57-NQ/TW, nhằm tối ưu chi phí đầu tư, vận hành, tăng cường tính linh hoạt và an toàn bảo mật.

FPT tập trung nguồn lực phối hợp với UBND thành phố Hải Phòng và các sở, ngành phát triển kinh tế số và hỗ trợ doanh nghiệp chuyển đổi số, phát triển hệ sinh thái khoa học công nghệ và đổi mới sáng tạo, phát triển khu công nghiệp công nghệ cao và các khu chức năng liên quan, phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao, phát triển dữ liệu số, xây dựng chính quyền số và hoàn thiện thể chế theo tinh thần Nghị quyết số 57, Nghị quyết số 03, Nghị quyết số 71.

Phát biểu tại sự kiện, ông Lê Tiến Châu - Ủy viên BCH Trung ương Đảng, Bí thư Thành ủy, Trưởng đoàn đại biểu Quốc hội thành phố Hải Phòng - khẳng định: "Khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số là một nhu cầu cần thiết, cấp thiết và bắt buộc".

Ông Lê Tiến Châu nhấn mạnh về ý nghĩa quan trọng của việc tăng cường hợp tác toàn diện giữa thành phố Hải Phòng và Tập đoàn FPT trong thúc đẩy phát triển khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số.

Bí thư Thành ủy Hải Phòng đề nghị Tập đoàn FPT tiếp tục đồng hành với thành phố, tăng cường hợp tác toàn diện, nhất là trong đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao, từ đó hỗ trợ thành phố Hải Phòng tạo những bước đột phá trong phát triển khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số. Thành phố sẽ tạo điều kiện thuận lợi nhất, sẵn sàng hỗ trợ doanh nghiệp tháo gỡ khó khăn, vướng mắc trong quá trình triển khai các

nội dung hợp tác giữa hai bên bảo đảm kịp thời, hiệu quả. (Vtv.vn 10/4, P.V) [Về đầu trang](#)

Hà Tĩnh: Tạo đột phá phát triển khoa học – công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số

Thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia, Ban Thường vụ Tỉnh ủy Hà Tĩnh ban hành Chương trình hành động số 42-CTr/TU ngày 10/4/2025 với nhiều chỉ tiêu, nhiệm vụ và các nhóm giải pháp.

Mục đích của chương trình nhằm quán triệt và cụ thể hóa Nghị quyết số 57-NQ/TW trong toàn Đảng bộ và hệ thống chính trị tỉnh Hà Tĩnh nhận thức đầy đủ, sâu sắc về vị trí, vai trò, tầm quan trọng của khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số, gắn với sự phát triển giàu mạnh, vượt bậc của tỉnh và quốc gia trong kỷ nguyên mới.

Đồng thời, thống nhất nhận thức, tạo quyết tâm chính trị cao nhất; ưu tiên phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số, nâng cao năng lực cạnh tranh, tạo môi trường thuận lợi để thu hút đầu tư, nhân tài, công nghệ. Tạo bước chuyển mạnh mẽ về hạ tầng số, nhân lực số, hệ sinh thái khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo; tập trung xây dựng chính quyền số, thúc đẩy kinh tế số, xã hội số; thiết lập hệ sinh thái khởi nghiệp, cơ sở đào tạo, nghiên cứu khoa học, công nghệ, trung tâm đổi mới sáng tạo, khu công nghệ cao, khu công nghệ thông tin tập trung,... phù hợp với thực tiễn tại Hà Tĩnh và Chiến lược phát triển kinh tế - xã hội của đất nước.

Chương trình hành động đưa ra mục tiêu chung là nâng cao năng lực nội sinh, sức cạnh tranh của kinh tế Hà Tĩnh thông qua đẩy mạnh nghiên cứu và ứng dụng khoa học, công nghệ, nâng cao năng suất, chất lượng và giá trị gia tăng trong các ngành, lĩnh vực chủ lực; nâng cao tỷ trọng đóng góp của chỉ số năng suất các nhân tố tổng hợp TFP trong tăng trưởng GRDP của Hà Tĩnh.

Thúc đẩy hoạt động đổi mới sáng tạo, hình thành hệ sinh thái khởi nghiệp, trung tâm nghiên cứu - phát triển, kết nối chặt chẽ cơ sở nghiên cứu với cơ sở đào tạo và doanh nghiệp; khơi dậy tinh thần sáng tạo và thu hút nguồn lực chất lượng cao từ trong và ngoài nước.

Xây dựng chính quyền số, kinh tế số, xã hội số hiện đại, minh bạch, hiệu quả, đưa hoạt động quản lý, chỉ đạo, điều hành của tổ chức, cơ quan Đảng, Nhà nước lên môi trường số, dựa trên dữ liệu; cung cấp dịch vụ công trực tuyến toàn trình, tiện ích số thuận lợi cho người dân, doanh nghiệp, tạo đột phá trong cải cách hành chính, quản trị công và phát triển bền vững.

Tái cấu trúc, xây dựng hạ tầng số thống nhất, ổn định, linh hoạt, ưu tiên áp dụng công nghệ điện toán đám mây, bảo đảm an toàn thông tin, an ninh mạng, từng bước nâng cao chất lượng sống của người dân, góp phần chuyển dịch cơ cấu kinh tế theo hướng công nghiệp hóa, hiện đại hóa.

Nâng cao chất lượng nguồn nhân lực, phát huy tiềm lực sáng tạo của mọi tầng lớp xã hội, thúc đẩy liên kết vùng, hội nhập quốc tế về khoa học, công nghệ, đóng góp tích cực vào mục tiêu công nghiệp hóa, hiện đại hóa đất nước đến năm 2030, tầm nhìn 2045. Kế hoạch cũng đưa ra 7 nhóm nhiệm vụ, giải pháp đề tập trung thực hiện. (Baohatinh.vn 13/4) [Về đầu trang](#)

Quảng Trị: Đào tạo kỹ năng số cho các đối tượng yếu thế, người lớn tuổi

Ngày 11/4, UBND tỉnh Quảng Trị tổ chức lễ phát động phong trào “Bình dân học vụ số” với sự tham dự của gần 20.000 người tại 131 điểm câu trực tuyến trên toàn tỉnh.

Chương trình được tổ chức nhằm hưởng ứng phong trào “Bình dân học vụ số” do Tổng Bí thư Tô Lâm phát động. Sau Cách mạng tháng 8/1945, phong trào “Bình dân học vụ” đã góp phần quan trọng vào việc xóa nạn mù chữ, nâng cao dân trí, giúp nhân dân có điều kiện tiếp cận tri thức, xây dựng nền tảng văn hóa và khoa học cho đất nước.

Hiện nay, trong bối cảnh kỷ nguyên số, tư duy cần thay đổi phù hợp với chiến lược và sứ mệnh mới; đồng thời, nâng cao kỹ năng số, phổ cập tri thức công nghệ, qua đó giúp mọi người dân tiếp cận với các công cụ hiện đại để học tập, làm việc và phát triển. Phong trào “Bình dân học vụ số” do Tổng Bí thư Tô Lâm phát động chính là cầu nối giúp mọi tầng lớp nhân dân có thể tiếp cận công nghệ số, ứng dụng kỹ năng số trong cuộc sống và công việc.

Phát biểu tại buổi lễ, ông Hà Sỹ Đồng, Quyền Chủ tịch UBND tỉnh Quảng Trị cho biết, lễ phát động phong trào “Bình dân học vụ số” là hoạt động mang ý nghĩa sâu sắc trong công cuộc xây dựng xã hội học tập và phát triển nền tảng tri thức số của tỉnh nói riêng và đất nước nói chung.

Để thực hiện hiệu quả, tỉnh đề ra 4 nhiệm vụ trọng tâm, gồm: Đẩy mạnh công tác tuyên truyền, vận động; triển khai các lớp học, khóa học trực tuyến, phổ cập kiến thức số trên nền tảng phù hợp; huy động sự vào cuộc của toàn xã hội; đẩy mạnh các chương trình đào tạo kỹ năng số cho người dân, đặc biệt là các đối tượng yếu thế, người lớn tuổi.

Quyền Chủ tịch UBND tỉnh Quảng Trị kêu gọi các cấp chính quyền, tổ chức, doanh nghiệp và toàn thể nhân dân trên địa bàn tiếp tục hưởng ứng mạnh mẽ phong trào, chung tay đóng góp công sức để không ai bị bỏ lại phía sau trong hành trình chuyển đổi số; đưa phong trào “Bình dân học vụ số” trở thành phong trào thường xuyên, liên tục và phát triển sâu rộng, đều khắp toàn tỉnh, trở thành bước đột phá trong nâng cao nhận thức và kỹ năng số. (TTXVN/Bnews.vn 13/4, Thanh Thủy) [Về đầu trang](#)

Huế: Bước tiến trong cải cách hành chính

Với việc quyết liệt triển khai Đề án 06 về "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" (Đề án 06), các tiện ích của đề án này từng bước được áp dụng vào thực

tiền, tạo thuận lợi cho người dân, doanh nghiệp (DN); từ đó, hướng đến một nền hành chính hiện đại.

Đề án 06 đã tập trung vào việc thúc đẩy các dịch vụ công trực tuyến, cấp phiếu lý lịch tư pháp qua VNeID, triển khai sổ sức khỏe điện tử và số hóa dữ liệu hộ tịch, đất đai... Những bước đi này thể hiện sự cam kết mạnh mẽ của chính quyền địa phương trong công cuộc chuyển đổi số.

Không chỉ là chủ trương của chính quyền, các tiện ích của Đề án 06 nhận được sự quan tâm từ người dân và DN. Ông Nguyễn Văn Minh, chủ một DN tại Huế cho biết: “Trước đây, mỗi lần xin cấp lý lịch tư pháp phải mất cả tuần, giờ chỉ cần vài phút thao tác trên ứng dụng VNeID là có thể nhận kết quả. Đây là bước tiến rất đáng hoan nghênh”.

Theo Sở Tư pháp, trong quá trình thực hiện việc tiếp nhận và trả kết quả cấp phiếu lý lịch tư pháp trên ứng dụng VNeID cho công dân, đơn vị đã lập nhóm zalo để kịp thời chỉ đạo, tháo gỡ ngay các khó khăn, vướng mắc. Việc kết nối kỹ thuật giữa các hệ thống đã đáp ứng yêu cầu thực tiễn, đơn giản hóa quá trình thực hiện cho công dân và cơ quan hành chính nhà nước.

Đối với người dân, việc số hóa các loại giấy tờ đã có những thuận lợi nhất định. Bà Trần Thị Hoa, một người dân phường Phú Nhuận (quận Thuận Hóa), chia sẻ: “Việc số hóa hộ tịch và giấy tờ cá nhân giúp tôi không còn lo lắng khi thất lạc giấy tờ. Chỉ cần đăng nhập vào hệ thống là có thể lấy lại thông tin một cách nhanh chóng”.

Thông tin từ UBND thành phố Huế, từ đầu năm 2025, UBND thành phố đã ban hành 42 văn bản chỉ đạo liên quan đến Đề án 06. Đáng chú ý, thành phố đã triển khai thử nghiệm hệ thống VNPT iGate Kiosks tại Trung tâm Tiếp công dân Công an TP. Huế. Hệ thống này giúp người dân dễ dàng truy cập các dịch vụ công, rút ngắn thời gian giải quyết thủ tục hành chính.

Bên cạnh đó, hệ thống xác thực sinh trắc học cũng đang được thử nghiệm tại các cơ quan nhà nước để đảm bảo an toàn, chính xác trong việc cấp giấy tờ hành chính. Các trung tâm dữ liệu và hệ thống lưu trữ cũng đang được nâng cấp nhằm đáp ứng nhu cầu ngày càng tăng về số hóa. Thành phố cũng đẩy mạnh triển khai ứng dụng công nghệ blockchain vào quản lý hồ sơ, giúp đảm bảo tính minh bạch, an toàn dữ liệu và giảm nguy cơ sai sót trong quá trình xử lý.

UVTV Thành ủy, Phó Chủ tịch Thường trực UBND thành phố Huế, ông Nguyễn Thanh Bình cho hay, để nâng cao chất lượng dịch vụ công trực tuyến, thành phố đã hợp tác với nhiều đơn vị công nghệ nhằm phát triển giao diện thân thiện, dễ sử dụng cho người dân. Ngoài ra, các tổng đài hỗ trợ và kênh hướng dẫn trực tuyến cũng đang được mở rộng để giúp người dân tiếp cận dịch vụ số một cách dễ dàng hơn. (Huengaynay.vn 12/4) [Về đầu trang](#)

Chủ tịch Quốc hội: Bắc Ninh phát triển hạ tầng số, nền tảng số đồng bộ, hiện đại

Chiều 13/4, tại thành phố Bắc Ninh (tỉnh Bắc Ninh), Chủ tịch Quốc hội Trần Thanh Mẫn dự và phát biểu chỉ đạo tại Diễn đàn “Khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số - Bắc Ninh đột phá và phát triển.”

Hơn 300 đại biểu là lãnh đạo các bộ, ban, ngành của Trung ương, tỉnh, các huyện, thị xã, thành phố; các chuyên gia, nhà khoa học, các doanh nghiệp tiêu biểu, giảng viên và sinh viên một số trường đại học, cao đẳng trong nước và tại tỉnh Bắc Ninh tham dự Diễn đàn.

Diễn đàn tập trung giới thiệu về quy hoạch, định hướng quy hoạch và các mô hình tổ chức, quản lý, hoạt động của các khu khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số của tỉnh Bắc Ninh; đồng thời đề ra các giải pháp thiết thực nhằm phát triển công nghiệp công nghệ số, chính quyền số, kinh tế số, kinh tế xanh, xã hội số, công dân số, đáp ứng yêu cầu phát triển trong giai đoạn tới.

Đây là dịp để Bắc Ninh tham vấn, lấy ý kiến chuyên gia, các tổ chức nghiên cứu trong và ngoài nước nhằm phác thảo, định hướng mô hình tổ chức, hoạt động của các dự án trọng tâm, đột phá về phát triển trên địa bàn.

Phát biểu chỉ đạo, Chủ tịch Quốc hội Trần Thanh Mẫn hoan nghênh, đánh giá cao tỉnh Bắc Ninh tổ chức Diễn đàn này, trong bối cảnh Đảng, Nhà nước, Quốc hội, Chính phủ đang vào cuộc quyết liệt nhằm đẩy mạnh ứng dụng, phát triển khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số.

Việc tổ chức Diễn đàn thể hiện quyết tâm của Đảng bộ, chính quyền và nhân dân tỉnh Bắc Ninh trong việc đẩy mạnh ứng dụng khoa học, công nghệ tiên tiến để nâng cao hiệu lực, hiệu quả hoạt động, đáp ứng yêu cầu phát triển của tỉnh trong giai đoạn mới.

Chủ tịch Quốc hội cho biết, ngày 22/12/2024, Bộ Chính trị đã ban hành Nghị quyết số 57-NQ/TW về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia.

Ngay sau đó, ngày 13/1/2025, đã diễn ra Hội nghị toàn quốc quán triệt Nghị quyết này. Tại Kỳ họp bất thường lần thứ 9, Quốc hội đã thông qua Nghị quyết số 193/2025/QH15 về thí điểm một số cơ chế, chính sách đặc biệt tạo đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia. Dự kiến, tại Kỳ họp thứ 9, Quốc hội sẽ xem xét dự án Luật Công nghiệp công nghệ số; dự án Luật Khoa học, Công nghệ và Đổi mới sáng tạo. (TTXVN/Vietnamplus.vn 13/4, Phan Phương) [Về đầu trang](#)

Zalo nói gì về hình ảnh không phù hợp xuất hiện trong ứng dụng nhắn tin?

Trước sự việc hình ảnh 'cờ vàng ba sọc đỏ' xuất hiện trong ứng dụng nhắn tin đang thu hút sự chú ý của dư luận, ngày 12/4, đại diện Zalo đã chính thức có phản hồi.

Theo đó, đại diện Zalo cho biết, hiện ứng dụng này đang sử dụng thư viện ảnh GIF từ bên thứ ba, cụ thể là Google Tenor.

Google Tenor là thư viện ảnh GIF độc lập, có thể được tải lên bởi cả người dùng Tenor và chính nền tảng Tenor. Tenor cũng được tìm kiếm, chia sẻ và sử dụng trong các ứng dụng nhắn tin phổ biến như Facebook Messenger, Instagram, WhatsApp, Viber,...

Vào đêm ngày 11/4, qua công tác theo dõi, Zalo đã phát hiện một số từ khóa bị lợi dụng để chèn hình ảnh không phù hợp. "Chúng tôi đã ngay lập tức tắt dịch vụ của đối tác đồng thời tiếp tục theo dõi và xử lý ngăn chặn các hành vi lợi dụng khác," đại diện Zalo cho biết.

Đến thời điểm trưa ngày 12/4, khi phóng viên thử đăng nhập Zalo gõ "@GIF" và nhập từ khóa như "vn" hoặc "Việt Nam" các kết quả đều không hiển thị và ứng dụng yêu cầu thử lại với từ khóa khác.

Trước đó vào đêm 11/4, cộng đồng mạng Việt Nam bất ngờ xôn xao trước sự xuất hiện của hình ảnh lá cờ vàng ba sọc đỏ ngay trong phần tìm kiếm ảnh động (GIF) trên nền tảng nhắn tin Zalo.

Theo Báo cáo tài chính hợp nhất năm 2024 mới được VNG công bố, nền tảng nhắn tin Zalo đang có 77,7 triệu người dùng thường xuyên hàng tháng (MAU) và gần 2 tỷ tin nhắn được gửi đi mỗi ngày. (TTXVN/Vietnamplus.vn 12/4, Minh Sơn) [Về đầu trang](#)

ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Khắc phục lỗi thanh tìm kiếm Windows 11 không hoạt động đơn giản, hiệu quả

Thanh tìm kiếm trên Windows 11 giúp bạn truy cập nhanh vào các ứng dụng, tệp nhưng đôi khi nó cũng gặp phải lỗi không hoạt động trên máy tính. Bài viết hôm nay sẽ mách bạn cách khắc phục lỗi thanh tìm kiếm Windows 11 không hoạt động cực đơn giản.

Nếu bạn đang gặp tình trạng thanh tìm kiếm Windows 11 không hoạt động hãy tham khảo ngay cách khắc phục dưới đây.

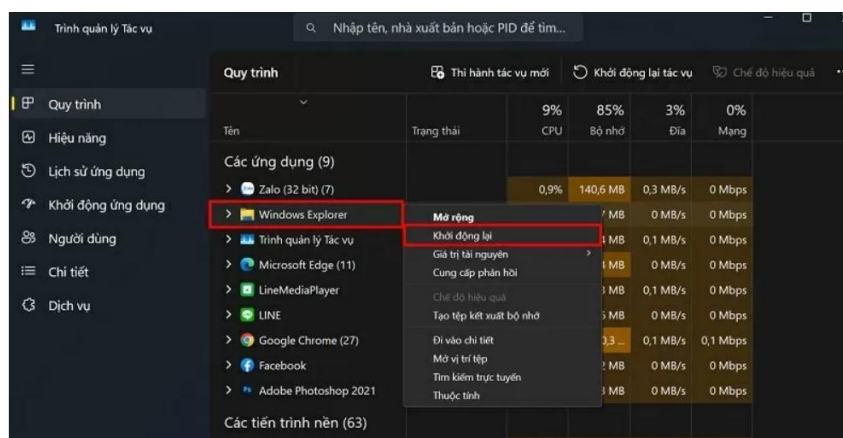
Thứ nhất: Khởi động lại máy tính: Khởi động lại máy tính là một trong những cách đơn giản nhưng lại vô cùng hiệu quả để khắc phục lỗi thanh tìm kiếm trên Windows 11. Thao tác này giúp hệ thống tải lại toàn bộ tiến trình, giải phóng bộ nhớ tạm và sửa các xung đột phần mềm có thể gây ra lỗi trên máy tính. Đôi khi, người dùng chỉ cần khởi động lại là đủ để thanh tìm kiếm hoạt động trở lại bình thường.

Thứ 2: Khởi động lại Windows Explorer: Khởi động lại Windows Explorer cũng là cách để phục lỗi thanh tìm kiếm Windows 11 không hoạt động. Thao tác này sẽ giúp hệ thống mới toàn bộ môi trường làm việc, giải phóng tài nguyên bị treo và khắc phục các lỗi tạm thời. Nếu thanh tìm kiếm không hoạt động, bạn hãy thực hiện theo các bước sau:

Bước 1: Nhấn tổ hợp phím Ctrl + Shift + Esc để truy cập vào Task Manager.

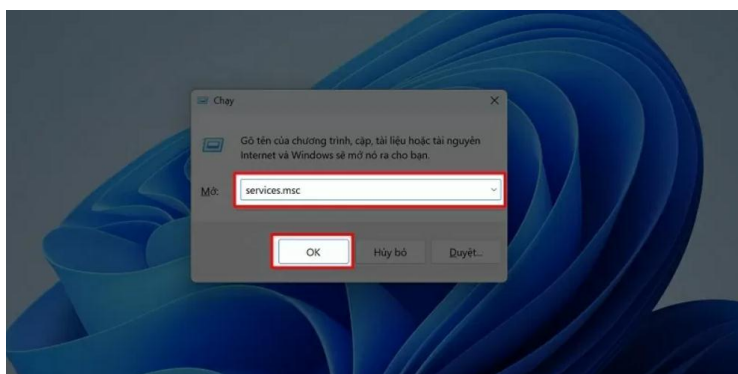


Bước 2: Tiếp đến, bạn hãy tìm tiến trình Windows Explorer và nhấp chuột phải vào tiến trình đó và chọn Khởi động lại.

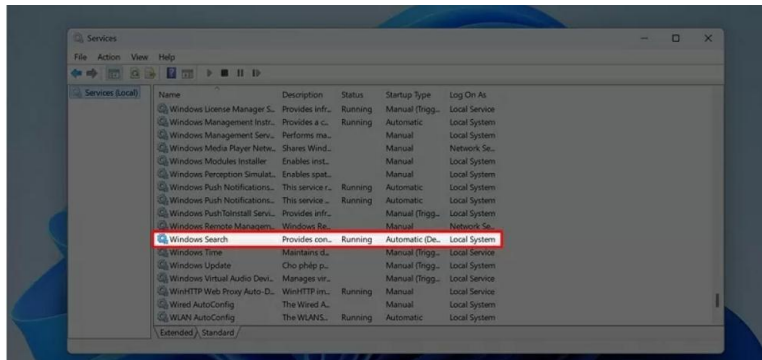


Thứ 3: Khởi động lại Windows Search

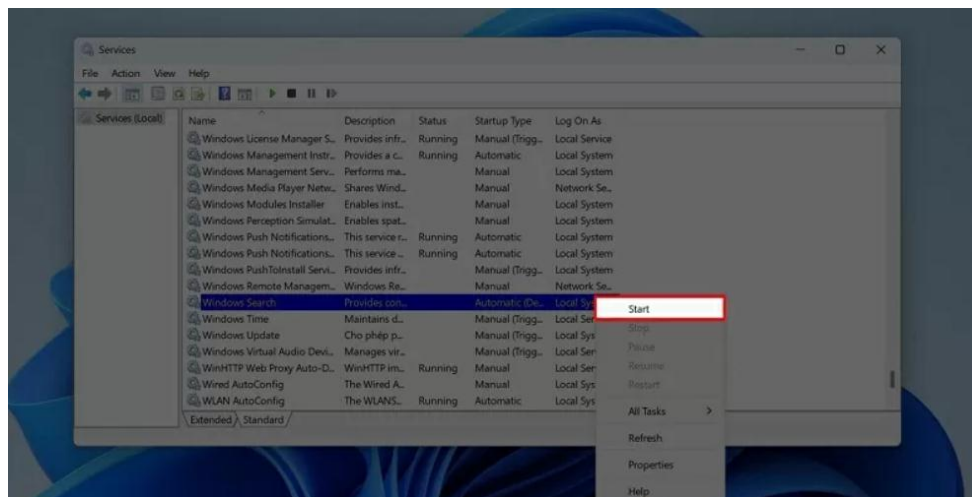
Bước 1: Nhấn tổ hợp Windows + R để mở hộp thoại Run rồi nhập services.msc và nhấn Enter.



Bước 2: Tiếp đến, bạn hãy tìm đến dịch vụ Windows Search.



Bước 3: Nhấp chuột phải vào dịch vụ đó và chọn nút Restart. Nếu dịch vụ chưa chạy, bạn hãy nhấn chọn Start.



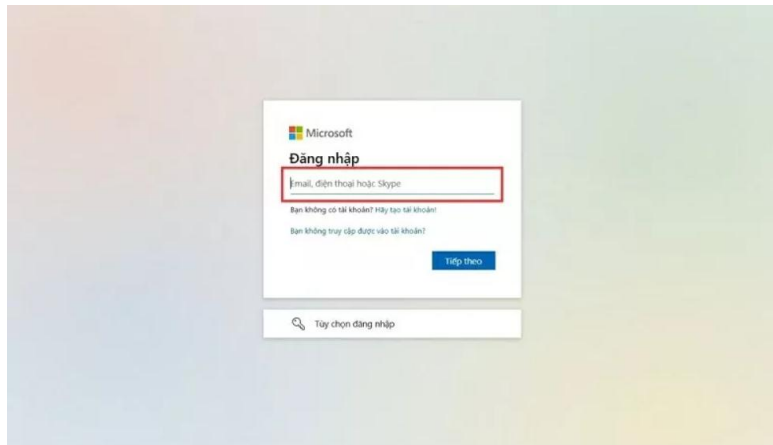
Cuối cùng là kiểm tra bản cập nhật Windows. (Baoquocite.vn 13/4) [Về đầu trang](#)

Sử dụng Copilot trên PowerPoint giúp tạo bài thuyết trình ấn tượng

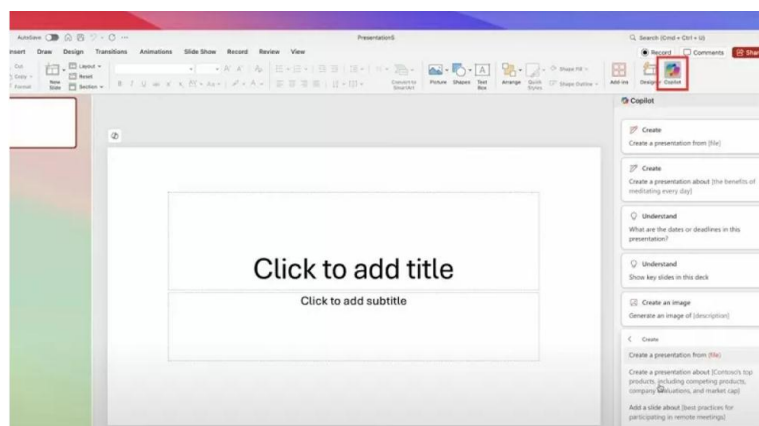
Microsoft Copilot PowerPoint là công cụ AI được tích hợp trong ứng dụng Microsoft 365, hỗ trợ người dùng tạo bài thuyết trình một cách nhanh chóng và chuyên nghiệp. Nhờ vào AI tiên tiến, Copilot PowerPoint tự động hóa nội dung, đề xuất thiết kế và cung cấp hình ảnh phù hợp, giúp người dùng tiết kiệm được thời gian và tăng hiệu suất làm việc.

Với Microsoft Copilot PowerPoint, người dùng chỉ cần nhập vào nội dung chính, Copilot sẽ tự động tạo ra những bản trình bày dựa trên mẫu PowerPoint chuyên nghiệp. Ngoài ra, công cụ này còn đề xuất phong cách trình bày và cung cấp gợi ý để hoàn thiện bộ slide thuyết trình. Để tận dụng Microsoft Copilot PowerPoint tạo slide nhanh chóng, chuyên nghiệp, bạn thực hiện theo các bước đơn giản sau:

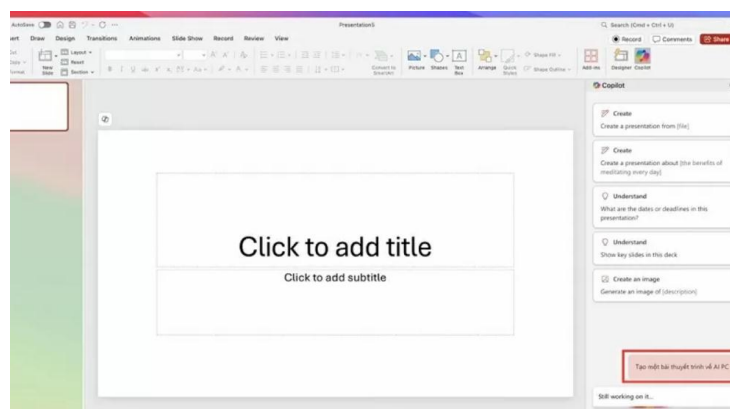
Bước 1: Mở Microsoft PowerPoint lên và đăng nhập tài khoản Microsoft 365.



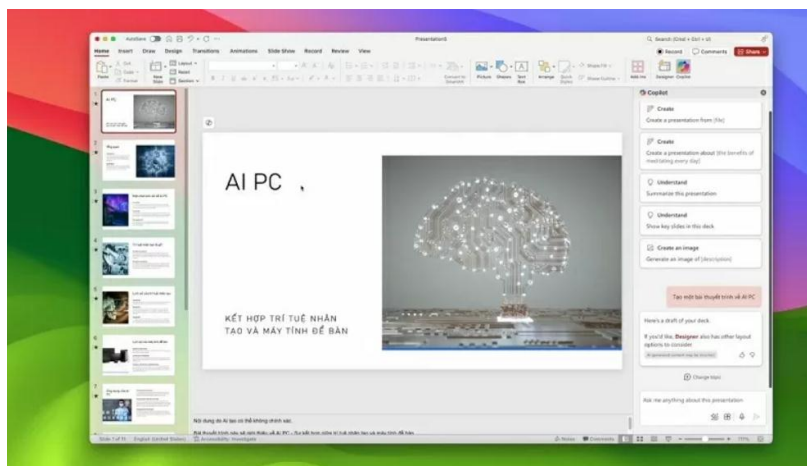
Bước 2: Tại tab Home, nhấn chọn Copilot.



Bước 3: Tiếp đến, hãy nhập nội dung chủ đề và yêu cầu tạo slide.



Bước 4: Copilot sẽ tạo một bản trình bày theo yêu cầu. Bạn có thể chỉnh sửa bố cục, màu sắc và nội dung theo đề xuất và lưu file PowerPoint. (Baoquoc.vn 13/4) [Về đầu trang](#)



SẢN PHẨM – DỊCH VỤ

Điểm yếu chí mạng của AI

Trong thời gian gần đây, các mô hình AI hàng đầu từ OpenAI, Anthropic đang ngày càng được sử dụng rộng rãi hơn cho ứng dụng lập trình. ChatGPT và Claude được tăng bộ nhớ và khả năng xử lý để có thể phân tích hàng trăm dòng code, hay Gemini được tích hợp phân hiển thị kết quả Canvas dành riêng cho lập trình viên.

Vào tháng 10/2024, Sundar Pichai, CEO Google, cho biết 25% lượng mã mới tại công ty được tạo ra bởi AI. Mark Zuckerberg, CEO của Meta, cũng bày tỏ tham vọng triển khai rộng rãi các mô hình AI viết mã trong nội bộ tập đoàn.

Tuy nhiên, một nghiên cứu mới từ Microsoft Research, bộ phận R&D của Microsoft, cho thấy các mô hình AI, bao gồm Claude 3.7 Sonnet của Anthropic và o3-mini của OpenAI, không thể xử lý được nhiều lỗi trong một tiêu chuẩn kiểm tra lập trình có tên SWE-bench Lite.

Các tác giả của nghiên cứu đã kiểm tra 9 mô hình AI khác nhau được tích hợp một loạt công cụ gỡ lỗi như Python debugger, và có khả năng xử lý vấn đề trong một câu lệnh. Các mô hình được giao nhiệm vụ giải quyết 300 lỗi phần mềm đã được tuyển chọn từ bộ dữ liệu SWE-bench Lite.

Ngay cả khi được trang bị các mô hình mạnh và mới hơn, kết quả cho thấy tác nhân AI cũng hiếm khi hoàn thành thành công quá một nửa số nhiệm vụ gỡ lỗi được giao. Trong số các mô hình được thử nghiệm thì Claude 3.7 Sonnet đạt tỷ lệ thành công trung bình cao nhất với 48,4%, theo sau là OpenAI's o1 với 30,2%, và o3-mini với 22,1%.

Một số lý do dẫn đến hiệu quả thấp như trên bao gồm một số mô hình không hiểu cách ứng dụng của các công cụ gỡ lỗi được cung cấp. Ngoài ra theo các tác giả, vấn đề lớn hơn nằm ở việc không đủ dữ liệu.

Họ cho rằng hệ thống huấn luyện các mô hình vẫn còn thiếu dữ liệu mô phỏng các bước gỡ lỗi mà con người thực hiện từ đầu đến cuối. Nói cách khác, AI chưa được học đủ về cách con người suy nghĩ và hành động từng bước khi xử lý một lỗi phần mềm thực tế.

Việc huấn luyện và tinh chỉnh các mô hình sẽ giúp chúng hoàn thiện hơn trong việc gỡ lỗi phần mềm. “Tuy nhiên, điều này sẽ đòi hỏi những bộ dữ liệu chuyên biệt để phục vụ quá trình huấn luyện”, các tác giả cho biết.

Nhiều nghiên cứu đã chỉ ra lỗ hổng bảo mật và lỗi của AI trong quá trình tạo mã, do những điểm yếu như khả năng hiểu logic lập trình còn hạn chế. Một đánh giá gần đây về Devin, công cụ lập trình bằng AI, cho thấy nó chỉ hoàn thành được 3 trên 20 bài kiểm tra lập trình.

Khả năng lập trình của AI vẫn còn gây nhiều tranh cãi. Trước đó, ông Kevin Weil, Giám đốc Sản phẩm của OpenAI, cho rằng vào cuối năm nay, AI sẽ vượt qua các lập trình viên con người. (Znews.vn 12/4, Nhật Trường) [Về đầu trang](#)

Tại sao người dùng không nên xóa email rác?

Theo PCWorld, spam và email lừa đảo là chuyện thường ngày mà ai cũng gặp và cảm thấy phiền toái. Những tin nhắn xâm nhập này thường làm đầy hộp thư đến và buộc bạn phải mất công xóa hoặc lọc. Tệ hơn, nếu bất cẩn, bạn có thể trở thành nạn nhân của những kẻ lừa đảo. Nhưng điều kỳ lạ là, những email rác thực ra lại có ích cho chính người dùng – lý do vì sao bạn không nên xóa chúng.

Tất cả các nhà cung cấp dịch vụ email lớn hiện nay đều sử dụng các bộ lọc spam phức tạp và có khả năng học hỏi để phân biệt giữa email mong muốn và không mong muốn. Điều kiện tiên quyết để hệ thống học hiệu quả: phần mềm cần có dữ liệu để “luyện tập” – và email rác chính là dữ liệu đó.

Thay vì xóa email rác, bạn nên làm như sau: Nếu bạn dùng phần mềm email như Outlook hay Thunderbird: Hãy đánh dấu thủ công các tin nhắn liên quan là spam (hoặc “rác”) nếu chương trình chưa tự làm việc đó. Điều này sẽ giúp hệ thống lọc spam học hỏi tốt hơn và (hy vọng là) bạn sẽ ít phải thấy email rác hơn trong tương lai.

Nếu bạn kiểm tra email bằng trình duyệt: Tùy thuộc vào nhà cung cấp, bạn có thể đánh dấu các email phiền toái là spam bằng nhiều cách khác nhau. Việc này chỉ cần thực hiện nếu những email rác vẫn còn xuất hiện trong hộp thư đến thay vì đã bị chuyển vào thư mục spam. Bạn có thể đánh dấu chúng (bằng cách tích vào ô) rồi chọn lệnh “Spam” hoặc “Junk” trong thanh menu để chuyển chúng vào thư mục rác. Với các email riêng lẻ đã mở, bạn có thể chuyển qua nút “Move” (Di chuyển).

Dù là email cá nhân hay công việc, cách làm này sẽ giúp bạn giảm đáng kể lượng thư rác về lâu dài. Những người gửi cũng sẽ bị đưa vào danh sách đen nhanh hơn. Nếu bạn sử dụng máy chủ email dùng chung ở văn phòng, việc lọc và đánh dấu spam cũng giúp đồng nghiệp không bị làm phiền bởi các tin nhắn tương tự.

Lưu ý: Email rác thường tự động bị xóa khỏi thư mục liên quan sau 30 ngày, vì vậy bạn không cần lo lắng về dung lượng lưu trữ, ngay cả khi không xóa thủ công. Nếu thư mục rác không tự làm sạch, bạn nên dọn dẹp mỗi tháng một lần. (Cafef.vn 13/4, Minh Tiến) [Về đầu trang](#)

TIN THẾ GIỚI

Ông Trump miễn thuế đối ứng cho điện thoại, máy tính và chip

CNBC dẫn hướng dẫn mới từ Cơ quan Hải quan và Bảo vệ Biên giới Hoa Kỳ (CBP) cho thấy, Tổng thống Donald Trump đã quyết định miễn thuế đối ứng cho điện thoại thông minh, máy tính và các thiết bị, linh kiện công nghệ khác.

Các sản phẩm miễn thuế khác bao gồm chất bán dẫn, pin mặt trời, màn hình TV, màn hình phẳng, ổ đĩa flash và thẻ nhớ. Hướng dẫn được ban hành vào tối thứ Sáu (theo giờ Hoa Kỳ) và được đưa ra sau khi ông Trump áp thuế 145% đối với các sản phẩm từ Trung Quốc.

Thứ Bảy (theo giờ Hoa Kỳ), Nhà Trắng cho biết, việc miễn thuế được đưa ra, vì ông Trump muốn đảm bảo rằng các công ty có thời gian để chuyển hoạt động sản xuất về Hoa Kỳ.

Phó thư ký báo chí Nhà Trắng Kush Desai cho biết, Tổng thống Trump "đã nói rõ rằng Hoa Kỳ không thể dựa vào Trung Quốc để sản xuất các công nghệ quan trọng như chất bán dẫn, chip, điện thoại thông minh và máy tính xách tay. Theo chỉ đạo của Tổng thống, các công ty này đang nỗ lực đưa hoạt động sản xuất về Mỹ càng sớm càng tốt", Desai cho biết.

Theo CNBC, 20 danh mục sản phẩm được liệt kê trong hướng dẫn của CBP có vẻ được miễn mức thuế 125% do ông Trump áp với hàng nhập khẩu từ Trung Quốc và thuế cơ sở 10% đối với hàng nhập khẩu từ các quốc gia khác. Thuế 20% đối với tất cả hàng hóa Trung Quốc vẫn có hiệu lực.

CNBC cho biết, kênh truyền hình này đã yêu cầu Nhà Trắng và CBP xác nhận tổng mức thuế hiệu lực đối với các sản phẩm được miễn thuế nhưng hiện vẫn chưa nhận được câu trả lời chắc chắn.

Kênh truyền hình này đánh giá, việc miễn thuế đối ứng lên các sản phẩm công nghệ chủ lực là một "chiến thắng" cho các công ty như Apple. Ông lớn công nghệ này sản xuất phần lớn các sản phẩm tại Trung Quốc. Theo Evercore ISI, 80% iPad và hơn một nửa số máy Mac được sản xuất tại đất nước tỷ dân. (Vtv.vn 13/4, Thùy An) [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

