

Năm 2025
THỨ BA
Ngày 11/3/2025

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. AI - Động lực mới để Việt Nam thúc đẩy tăng trưởng kinh tế	1
2. Quảng Bình triển khai ứng dụng Công dân số QUANGBINH-S	3
3. Khánh Hòa: Cấp sổ đỏ mẫu mới có mã QR.....	4
4. Khánh Hòa đặt mục tiêu chuyển đổi số ở công tác dân tộc	5
5. Trà Vinh: Tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số tại Phòng 1, Viện Kiểm sát Nhân dân tỉnh Trà Vinh	5
6. Vì sao AI không thể thay thế con người mà còn có thể tạo ra nhiều việc làm mới	6
ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN	7
7. Nhận tin nhắn thông báo đang chuyển tiền từ tài khoản của mình: Có phải lừa đảo?.....	7
8. Cách tải video trực tiếp trên Facebook để tránh bị xóa	8
9. 4 thay đổi quan trọng vừa được tích hợp trên VNeID	9
10. 5 dấu hiệu để nhận biết khi router WiFi bị hack.....	10
SẢN PHẨM – DỊCH VỤ	11
11. Chi phí có thể phát sinh khi mua MacBook.....	11
TIN THẾ GIỚI	12
12. Thêm một AI Trung Quốc khiến dân mạng săn tìm không kém DeepSeek	12

TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

AI - Động lực mới để Việt Nam thúc đẩy tăng trưởng kinh tế

Theo Google, trí tuệ nhân tạo (AI) đang trở thành "người hùng" mới của kinh tế Việt Nam khi có tiềm năng đóng góp 79,3 tỷ USD vào năm 2030, tương đương gần 12% GDP. Từ chiến lược quốc gia đến những bước đi của doanh nghiệp công nghệ, Việt Nam không chỉ mơ ước mà đã hành động để biến AI thành động lực tăng trưởng.

AI không còn là câu chuyện khoa học viễn tưởng mà đã trở thành hiện thực sống động, định hình tương lai kinh tế Việt Nam. Theo nghiên cứu mới đây của Google đã được công bố, nếu được áp dụng rộng rãi, AI có thể mang lại 1.890 tỷ đồng (79,3 tỷ USD) cho các doanh nghiệp Việt Nam vào năm 2030. Con số này chiếm gần 12% GDP dự kiến, chứng minh sức mạnh của AI trong hoạt động cung cấp tăng trưởng.

Với dân số trẻ, yêu công nghệ và nền tảng số hóa năng động, Việt Nam đang có cơ hội vàng để tận dụng làn sóng này. Theo đó, Chính phủ đã có chiến lược quốc gia về AI, đặt mục tiêu đến năm 2030 đào tạo 5.000 kỹ sư chuyên sâu về AI phục vụ ngành bán dẫn, 7.000 chuyên gia AI đạt chuẩn quốc tế và đào tạo 500 doanh nghiệp khởi nghiệp AI.

Trong hội thảo về AI mới ở đây, Thứ trưởng Bộ Tài chính Đỗ Thành Trung khẳng định: “Chúng tôi đang biến Việt Nam thành trung tâm đổi mới sáng tạo AI trong ASEAN và thế giới”. Các bước đi cụ thể đã được phát triển, như chương trình phát triển nhân lực bán dẫn (Quyết định 1017/QĐ-TTg), hay hợp tác giữa Trung tâm Đổi mới sáng tạo Quốc gia (NIC) và Google để xây dựng hệ thống sinh thái AI.

Doanh nghiệp cũng không đứng ngoài cuộc chơi. GreenNode AI Lab của VNG là một điểm sáng đáng chú ý. Với sứ mệnh “xây dựng văn hóa AI cho Việt Nam”, GreenNode tập trung làm chủ công nghệ cốt lõi và đưa AI đến gần hơn với mọi người qua GreenNode AI Platform.

Ngoài GreenNode AI Lab, các doanh nghiệp khác cũng đang góp phần vào cuộc đua phát triển AI. FPT Digital, dưới sự hướng dẫn của ông Đoàn Hữu Hậu, đã ứng dụng AI để tối ưu quy trình, giúp doanh nghiệp tiết kiệm 30% thời gian vận hành. Theo đó, Techcombank sử dụng AI cho khuôn mặt xác thực trong giao dịch, tăng tính an toàn và tiện lợi. PNJ tích hợp AI vào quản lý kho, giảm sai sót xuống dưới 1%. Viettel Solutions phát triển camera AI giám sát an ninh, bán chạy khắp các tỉnh thành. Những ví dụ này được cho thấy, AI không chỉ dành riêng cho “ông lớn” mà cả doanh nghiệp vừa và nhỏ cũng có thể tận dụng.

Dù tiềm năng của trí tuệ nhân tạo đã rõ ràng, việc biến nó thành động lực kinh tế bền vững tại Việt Nam lại không phải con đường bằng phẳng. Những thách thức từ nguồn nhân lực, dữ liệu, đến khung pháp lý đang cản bước tiến của AI, nhưng không phải không có giải pháp. Các doanh nghiệp như GreenNode AI Lab, FPT, Viettel đang tiên phong mở lối cùng với những nỗ lực thực tế từ Chính phủ và cộng đồng.

Theo Đại học Quốc tế (Đại học Quốc gia TP Hồ Chí Minh), khung pháp lý về dữ liệu cá nhân và AI tại Việt Nam vẫn còn sơ khai. Nghị định 13/2023/NĐ-CP là một bước đi tích cực, nhưng chưa đủ để xử lý nhanh các vi phạm hay bảo vệ an toàn thông tin. Nguy cơ độc quyền dữ liệu từ các tập đoàn lớn, cùng với tư cách pháp lý chưa rõ ràng của AI, đang gây khó khăn cho việc ứng dụng thực tiễn. Trong khi đó, TP Hồ Chí Minh xác định AI là ngành mũi nhọn giai đoạn 2020 - 2030, nhưng thiếu cơ chế cụ thể khiến triển khai còn ị ạch. Theo đó, Chính phủ cần mạnh dạn đổi mới, tạo cơ chế đột phá để kiểm soát rủi ro và thúc đẩy ứng dụng AI.

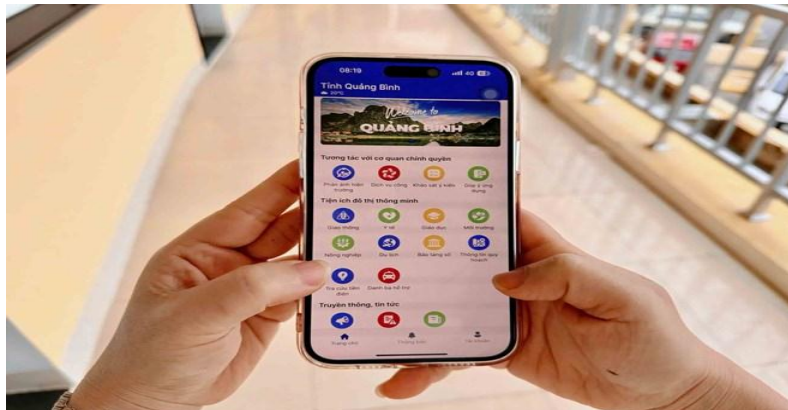
Để vượt qua quy thức, các doanh nghiệp cần phải hành động đồng bộ. Hiện GreenNode AI Platform đang giúp doanh nghiệp nhỏ tiếp cận AI với chi phí từ 5.000 USD/tháng. Anh Vũ Thanh Tùng, Giám đốc Kinh doanh GreenNode chia sẻ: “Một công ty Thái Lan

dùng nền tảng của chúng tôi tạo nhạc từ văn bản, chỉ giá 20 - 40 triệu đồng/tháng mà thu hút hàng triệu người dùng”. Trong nước, một startup giáo dục ứng dụng GreenNode nhằm phát triển hỗ trợ học tập ảo, nâng cao hiệu quả học tập lên 30%. (TTXVN/Baotintuc.vn 09/3, Hải Yên) [Về đầu trang](#)

Quảng Bình triển khai ứng dụng Công dân số QUANGBINH-S

Ứng dụng di động thông minh QUANGBINH-S vừa được tỉnh Quảng Bình triển khai là một nền tảng giao tiếp chính thống giữa chính quyền tỉnh với người dân và doanh nghiệp. Thông qua ứng dụng này, người dân có thể dễ dàng tiếp cận các dịch vụ công, phản ánh hiện trường, thực hiện các thủ tục hành chính và cập nhật thông tin từ các cơ quan nhà nước.

QUANGBINH-S được xây dựng trên nền tảng tích hợp dữ liệu từ các sở, ban, ngành, đảm bảo tính kết nối và bảo mật thông tin người dùng. Ứng dụng hướng tới mục tiêu lấy người dân và doanh nghiệp làm trung tâm, giúp nâng cao hiệu quả quản lý và phục vụ công dân trên nền tảng số.



Khi đăng nhập một lần bằng tài khoản đã đăng ký trên QUANGBINH-S, người dân có thể sử dụng tất cả các dịch vụ tiện ích có trong ứng dụng. Đặc biệt, ứng dụng sẽ tự động gửi thông báo từ cơ quan chức năng, giúp người dân kịp thời nắm bắt thông tin quan trọng.

Giai đoạn đầu triển khai, ứng dụng QUANGBINH-S cung cấp hơn 20 tiện ích, thuộc 3 nhóm chức năng chính: Phản ánh hiện trường, gửi yêu cầu hỗ trợ, theo dõi tiến độ giải quyết hồ sơ hành chính; cập nhật các chính sách, quy định pháp luật, thông tin cảnh báo khẩn cấp; tiện ích đô thị thông minh: Hỗ trợ tra cứu giao thông, giáo dục, y tế, du lịch, nông nghiệp...

Một số tính năng quan trọng cũng được xây dựng như: Phản ánh hiện trường: Người dân có thể gửi phản ánh về các vấn đề xã hội như vệ sinh môi trường, giao thông, an ninh trật tự... Các phản ánh này sẽ được cơ quan chức năng tiếp nhận, xử lý công khai và minh bạch.

Sở sức khỏe điện tử: Giúp người dân theo dõi tình trạng sức khỏe cá nhân, lịch sử khám chữa bệnh, tiêm chủng và hỗ trợ chẩn đoán từ xa; Thông tin cảnh báo: Ứng dụng cung cấp cảnh báo thời tiết, thiên tai, an toàn giao thông, an ninh trật tự, giúp người dân nâng cao cảnh giác và chủ động phòng tránh rủi ro; Camera trực tuyến: Người dân có thể theo dõi tình hình giao thông trên các tuyến đường để lựa chọn lộ trình phù hợp; Tra cứu địa điểm, tìm đường: Ứng dụng hỗ trợ tìm kiếm các địa điểm quan trọng như bệnh viện, nhà thuốc, trường học, bản đồ WiFi công cộng; Tiện ích về nông nghiệp: Giới thiệu các sản phẩm OCOP của tỉnh, thông tin về làng nghề truyền thống, hỗ trợ kết nối tiêu thụ nông sản.

QUANGBINH-S còn hỗ trợ tra cứu phạt nguội, tích hợp dịch vụ công trực tuyến, bản đồ ngập lụt, chất lượng không khí, giúp người dân tiếp cận các thông tin quan trọng một cách thuận tiện. (Laodong.vn 10/3, Công Sáng) [Về đầu trang](#)

Khánh Hòa: Cấp sổ đỏ mẫu mới có mã QR

Theo quy định của Luật Đất đai năm 2024, từ ngày 1-1-2025, việc cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu tài sản gắn liền với đất (hay còn gọi là sổ đỏ) phải thực hiện theo mẫu mới, có gắn mã QR. Sau hơn 2 tháng triển khai, Văn phòng Đăng ký đất đai tỉnh Khánh Hòa đã cấp phát được hơn 12.500 giấy chứng nhận mẫu mới, đánh dấu bước tiến quan trọng trong việc ứng dụng công nghệ vào quản lý đất đai.

Theo ghi nhận của phóng viên, những ngày đầu tháng 3, ở UBND các xã, phường; bộ phận một cửa UBND TP. Nha Trang; Phòng Nông nghiệp và Môi trường TP. Nha Trang, có nhiều người dân đến làm các thủ tục hành chính trong quản lý, sử dụng đất đai, cấp, đổi giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu tài sản gắn liền với đất theo mẫu mới.

Bà Nguyễn Thị Thu Anh (phường Vĩnh Hòa) cho biết: "Khi được hướng dẫn, giải thích về giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu tài sản gắn liền với đất mẫu mới gọn gàng, dễ bảo quản, tránh bị gập trong quá trình sử dụng mà vẫn đầy đủ thông tin, tôi rất đồng tình. Việc tích hợp mã QR để tra cứu giúp tôi cảm thấy an tâm hơn về tính minh bạch và chính xác của thông tin".

Theo hướng dẫn của Văn phòng Đăng ký đất đai tỉnh, khi quét mã QR trên giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu tài sản gắn liền với đất mẫu mới sẽ hiện ra một chuỗi ký tự gồm: Thời gian khởi tạo QR, đơn vị khởi tạo QR, phần mềm in QR; mã hồ sơ thủ tục hành chính, số seri, mã giấy chứng nhận, thời gian chỉnh sửa file PDF, mã bảo mật. Sau đó, truy cập vào địa chỉ <https://tracuuqr.vbdlis.vn/> có thể tra cứu được đầy đủ thông tin về: Người sử dụng đất, chủ sở hữu tài sản gắn liền với đất; thông tin thửa đất; sơ đồ thửa đất, tài sản gắn liền với đất; ghi chú; nội dung thay đổi.

Hiện nay, một số tính năng của giấy chứng nhận mẫu mới gắn mã QR còn đang trong quá trình tiếp tục hoàn thiện. Sau khi được hoàn thiện, việc tích hợp mã QR trên giấy chứng nhận giúp cơ quan nhà nước quản lý thông tin về giấy chứng nhận được số hóa, dễ dàng truy cập và kiểm tra tính xác thực của giấy chứng nhận. Người dân có thể truy

cập thông tin cụ thể, chính xác về giấy chứng nhận, tăng tính minh bạch trong quản lý đất đai.

Việc áp dụng các công nghệ mới giúp xác minh, xác thực giấy chứng nhận, ngăn chặn các hành vi làm giả giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu tài sản gắn liền với đất. (Baokhanhhoa.vn 09/3, Thái Thịnh) [Về đầu trang](#)

Khánh Hòa đặt mục tiêu chuyển đổi số ở công tác dân tộc

Ngày 10/3, UBND tỉnh Khánh Hòa cho biết vừa có quyết định ban hành kế hoạch thực hiện Đề án “Tăng cường chuyển đổi số lĩnh vực công tác dân tộc đến năm 2030”.

Mục tiêu của kế hoạch là phấn đấu đến hết năm 2025, tỉnh Khánh Hòa sẽ xây dựng và ban hành kế hoạch triển khai Đề án “Tăng cường chuyển đổi số lĩnh vực công tác dân tộc đến năm 2030”; triển khai nâng cấp hạ tầng mạng nội bộ tại trụ sở làm việc của Sở Dân tộc và Tôn giáo đáp ứng yêu cầu an toàn thông tin cấp độ 1.

100% cơ quan, đơn vị thực hiện nhiệm vụ quản lý Nhà nước về công tác dân tộc được đầu tư đảm bảo về hạ tầng công nghệ thông tin phục vụ chuyển đổi số; hoàn thành nhiệm vụ “Xây dựng Hệ thống thông tin dữ liệu về công tác dân tộc tỉnh Khánh Hòa”.

Giai đoạn 2026 - 2030, đối với lĩnh vực phát triển chính quyền số, tỉnh Khánh Hòa phấn đấu 100% lãnh đạo cơ quan quản lý Nhà nước về công tác dân tộc cấp tỉnh, cấp huyện sử dụng chữ ký số cá nhân trong xử lý văn bản và hồ sơ công việc trên môi trường số; 100% hồ sơ công việc của các cơ quan, đơn vị thực hiện nhiệm vụ quản lý Nhà nước về công tác dân tộc được xử lý trên môi trường mạng; 100% dữ liệu mở lĩnh vực công tác dân tộc cấp tỉnh được công bố, cập nhật theo quy định.

Để đạt được các mục tiêu nói trên, UBND tỉnh Khánh Hòa giao Sở Dân tộc và Tôn giáo chủ trì triển khai các nhiệm vụ, giải pháp của kế hoạch; đôn đốc, theo dõi, đánh giá, kiểm tra tình hình thực hiện các nội dung của kế hoạch; chủ động lồng ghép các mục tiêu, nhiệm vụ của kế hoạch với các chương trình, kế hoạch khác có liên quan; cụ thể hóa các nội dung của kế hoạch thành các chương trình, kế hoạch hàng năm trong thực hiện công tác dân tộc... (Laodong.vn 10/3, Bình Quý) [Về đầu trang](#)

Trà Vinh: Tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số tại Phòng 1, Viện Kiểm sát Nhân dân tỉnh Trà Vinh

Vừa qua, Phòng Thực hành quyền công tố, kiểm sát điều tra, kiểm sát xét xử sơ thẩm án hình sự (Phòng 1), Viện Kiểm sát Nhân dân (VKSND) tỉnh Trà Vinh đã tiến hành họp chuyên đề về việc ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số của đơn vị.

Theo đó, nhận thức được tầm quan trọng của việc ứng dụng công nghệ thông tin (CNTT) và chuyển đổi số đối với việc nâng cao hiệu quả công tác nghiệp vụ, Phòng 1 đã xác định đây là nhiệm vụ đột phá trong năm 2025 và các năm tiếp theo. Ngay từ đầu năm, Phòng 1 đã triển khai thực hiện nghiêm túc các Chỉ thị, Kế hoạch, Hướng dẫn của

VKSND tối cao và các ý kiến chỉ đạo của đồng chí Viện trưởng VKSND tỉnh Trà Vinh về công tác ứng dụng CNTT và chuyển đổi số.

Bên cạnh đó, đơn vị cũng tiếp tục thực hiện nghiêm túc Chỉ thị số 03/CT-VKSTC ngày 17/5/2021 của Viện trưởng VKSND tối cao về tăng cường ứng dụng CNTT, thúc đẩy chuyển đổi số trong ngành Kiểm sát nhân dân để tạo bước chuyển biến tích cực trong việc tăng cường ứng dụng CNTT và thúc đẩy chuyển đổi số, góp phần nâng cao năng lực quản lý, chỉ đạo, điều hành, ứng dụng CNTT vào công tác chuyên môn nghiệp vụ, khắc phục khó khăn do thiếu biên chế, đồng thời từng bước đáp ứng yêu cầu phát triển, hội nhập quốc tế, theo lộ trình tiếp cận với cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ 4.

Đánh giá kết quả đạt được cho thấy, thời gian qua lãnh đạo phòng sử dụng chữ ký số chuyên dùng để xử lý văn bản hành chính, trừ các văn bản mật; số hóa hồ sơ kiểm sát án hình sự; sử dụng phần mềm vẽ sơ đồ tư duy trong báo cáo án; thực hiện việc hỏi cung bị can có ghi âm, ghi hình có âm thanh; cập nhật số liệu vào mẫu thông tin về Số liệu kiểm sát thụ lý, giải quyết nguồn tin về tội phạm, số liệu thực hành quyền công tố, kiểm sát điều tra, truy tố - mẫu phần mềm Excel; sử dụng kho dữ liệu dùng chung cho Viện kiểm sát hai cấp...

Ngoài ra, công chức của Phòng đã sử dụng thường xuyên và thành thạo các ứng dụng, phần mềm Ngành triển khai: Hệ thống Quản lý văn bản và Điều hành, Hệ thống thư điện tử công vụ, Trợ lý ảo, Phòng họp không giấy, phần mềm Thống kê... (Baovephapluat.vn 08/3, Việt An) [Về đầu trang](#)

Vì sao AI không thể thay thế con người mà còn có thể tạo ra nhiều việc làm mới

Sự ra đời và phát triển mạnh mẽ của Trí tuệ nhân tạo (AI) có thể đang thay thế hoặc hỗ trợ một số thao tác trong nhiều công việc cụ thể. Song AI không thể thay thế con người và sự lao động của con người, mà có thể sẽ tạo ra nhiều công việc khác, thậm chí tạo ra nguồn nhân lực chất lượng cao trong các ngành nghề khác nhau.

AI được tạo ra bởi con người để phục vụ các mục đích cụ thể. Con người thiết kế, lập trình và huấn luyện AI để thực hiện các nhiệm vụ, từ đó AI không thể tự phát triển mà không có sự can thiệp của con người.

AI cần dữ liệu để học hỏi và cải thiện. Con người cung cấp, cập nhật dữ liệu và điều chỉnh mô hình AI để đảm bảo nó hoạt động hiệu quả và chính xác. Con người sử dụng AI trong các ứng dụng thực tế, từ đó tạo ra phản hồi giúp AI điều chỉnh và cải thiện. Sự tương tác này là cần thiết cho sự phát triển liên tục của AI.

AI giúp tạo điều kiện cho sự ra đời và phát triển của các lĩnh vực như phát triển và quản lý ứng dụng AI, kỹ sư dữ liệu, và chuyên gia học máy. AI giúp tự động hóa các công việc lặp đi lặp lại, giúp con người tập trung cho những nhiệm vụ sáng tạo và phức tạp hơn, từ đó tạo ra nhu cầu về lao động có kỹ năng cao.

AI cũng hỗ trợ trong việc giải quyết các vấn đề phức tạp và thúc đẩy đổi mới trong nhiều lĩnh vực như y tế, giáo dục, và sản xuất. Ngoài ra, AI dự kiến sẽ đóng góp vào việc tạo ra hàng triệu việc làm mới trên toàn cầu thông qua tăng trưởng kinh tế và đổi mới công nghệ.

Một số công việc trong thời đại AI như: Chuyên gia/ tư vấn viên AI: tư vấn cho doanh nghiệp về việc sử dụng AI; Kỹ sư dữ liệu, nghiên cứu và nhà khoa học: Phát triển và duy trì hệ thống AI; Kỹ sư robot và người máy: Thiết kế và vận hành robot tự động; Huấn luyện viên AI: Phát triển và huấn luyện mô hình AI; Chuyên gia phân tích AI và học máy: Phân tích và tối ưu hóa hệ thống AI; Nhân viên vận tải tự động: Quản lý và vận hành phương tiện tự hành; Chuyên gia an ninh mạng AI: phát hiện và ngăn chặn gian lận tài chính.

Chuyên gia phân tích dữ liệu: chuyên gia công nghệ tổ chức và chuyên dữ liệu cho khách hàng, bao gồm thu thập dữ liệu, giám sát dữ liệu và tạo báo cáo dựa trên các dữ liệu.

Chuyên gia phát triển thuật toán: nghiên cứu thuật toán, phát triển và tiến hành các bài kiểm tra hiệu suất để cải thiện thuật toán. (TTXVN/VietnamPlus.vn 10/3, Thái Hà) [Về đầu trang](#)

ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Nhận tin nhắn thông báo đang chuyển tiền từ tài khoản của mình: Có phải lừa đảo?

Gần đây, một số người cho biết họ nhận được những tin nhắn “đáng nghi”, thật thật giả giả, gây lo ngại.

Tin nhắn đó đến từ một ngân hàng mà người nhận có tài khoản. Nội dung tin nhắn cơ bản là kiểu thế này: “Bạn đang yêu cầu chuyển khoản 1.500.000 VNĐ tới Nguyen Van A (một cái tên cụ thể nào đó). Nếu bạn không muốn chuyển khoản số tiền này, vui lòng bấm (đường link) để hủy ngay”. Phải nói ngay rằng đây là tin nhắn lừa đảo.

Nội dung các tin nhắn có thể hơi khác nhau, nhưng trong đó đều có vài yếu tố “đèn đỏ”:

Sự gấp gáp: Những kẻ lừa đảo khai thác nỗi sợ bị mất tiền của nạn nhân để thúc giục nạn nhân hành động ngay. Nên trong tin nhắn thường có những cụm từ như “hủy ngay”, “bấm ngay”... Người nhận tin nhắn sẽ có cảm giác nếu mình không hành động ngay thì sẽ phải chịu hậu quả, vì vậy chẳng kịp suy nghĩ kỹ.

Đường link: Khi nạn nhân bấm vào link thì máy có thể nhiễm virus, hoặc có thể bị mất thông tin cá nhân...

Có những thông tin cụ thể nhưng xa lạ: Những kẻ lừa đảo có một “con bài” rất thông minh là đưa ra một cái tên và một con số cụ thể, để tạo cảm giác đây là tin nhắn thật từ ngân hàng.

Tên ngân hàng: Những kẻ lừa đảo rất giỏi giả mạo, khiến tin nhắn trông như thể đến từ một ngân hàng nào đó, hoặc từ một số điện thoại tổng đài. Tuy nhiên, người dân cần hết sức cẩn thận với những tin nhắn kiểu này vì hiện nay nhiều ngân hàng đã không gửi xác nhận chuyển tiền qua tin nhắn nữa (và nhiều người cũng đã đăng ký không nhận tin nhắn xác nhận chuyển tiền).

Ngoài ra, người dân cần thận trọng khi thấy trong tin nhắn có lỗi chính tả hoặc ngữ pháp hoặc dấu câu - tin nhắn từ các ngân hàng hoặc cơ quan Chính phủ thường được viết rất chuyên nghiệp, không có lỗi.

Hiện nay, gửi tin nhắn xác nhận chuyển khoản đang là kiểu lừa đảo được thực hiện ở nhiều nước, không chỉ nước ta. Người nhận tin nhắn rất lo rằng nếu mình không làm gì thì tiền trong tài khoản mình sẽ bị chuyển đi. Vì vậy, để chắc chắn, người dân nếu nhận được tin nhắn kiểu như trên có thể liên lạc ngay với ngân hàng qua những kênh chính thức (đường dây nóng 24/24) để kiểm tra xem liệu tài khoản của mình có vấn đề gì không.

Các kiểu lừa đảo ngày càng đa dạng, nên người dân cần luôn cảnh giác và lưu ý một điều: Các cơ quan, tổ chức chính thống, hợp pháp đều không bao giờ gây sức ép qua tin nhắn, bảo rằng phải hành động ngay hoặc bấm vào đường link. Vì vậy, nếu cần, người dân hãy tự liên lạc lại với cơ quan/ tổ chức liên quan để xác nhận, tránh bị lừa. (Hoahoctro.tienphong.vn 10/3, Thục Hân) [Về đầu trang](#)

Cách tải video trực tiếp trên Facebook để tránh bị xóa

Trong một động thái gây tranh cãi, Facebook đã thông báo rằng họ sẽ tự động xóa các video trực tiếp sau 30 ngày kể từ ngày phát sóng. Thay đổi này bắt đầu từ ngày 19-2 và sẽ ảnh hưởng đến người dùng trên toàn thế giới, bao gồm cả Việt Nam.

Tại Việt Nam, việc xóa video trực tiếp sẽ bắt đầu từ cuối tháng 6 hoặc đầu tháng 7, tùy thuộc vào thông báo mà người dùng nhận được. Trước đây, những video này được lưu trữ vô thời hạn.

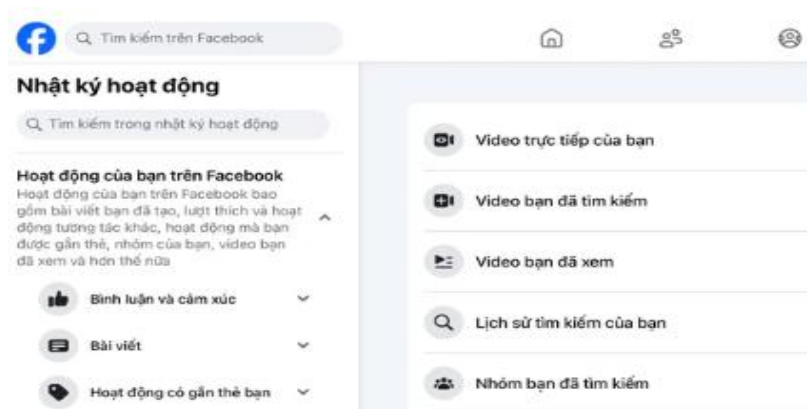
Theo Meta, công ty mẹ của Facebook, hầu hết lượt xem video trực tiếp diễn ra trong vài tuần đầu tiên sau khi phát sóng. Do đó, việc xóa video cũ nhằm mang lại trải nghiệm phát trực tiếp tốt hơn cho người dùng và tuân thủ các tiêu chuẩn của ngành. Ngoài ra, động thái này cũng có thể giúp Facebook tiết kiệm tài nguyên và chi phí, vì video trực tiếp thường không duy trì được giá trị sau một khoảng thời gian.

Trước khi video trực tiếp bị xóa, Facebook sẽ gửi thông báo qua email và trên ứng dụng để nhắc nhở người dùng. Sau khi nhận thông báo, bạn sẽ có 90 ngày để quyết định cách xử lý nội dung. Người dùng có thể tải xuống thiết bị cá nhân, chuyển sang bộ nhớ đám

mây hoặc sử dụng công cụ mới của Facebook để chuyển đổi video trực tiếp thành Reels nhằm tiếp tục hiển thị trên nền tảng.

Facebook cũng đang triển khai thêm các công cụ hỗ trợ giúp người dùng dễ dàng hơn trong việc tải xuống hoặc chuyển nội dung. Điều này giúp đảm bảo bạn không bị mất đi những khoảnh khắc quan trọng đã phát trực tiếp trước đó.

Nếu muốn tải xuống từng video riêng lẻ, bạn hãy truy cập vào trang Facebook cá nhân, bấm vào biểu tượng ... ở góc phải và chọn Activity log (nhật ký hoạt động). Tiếp theo, người dùng chỉ cần tìm đến mục Live videos (video trực tiếp của bạn), nhấn vào nút ... và chọn Download (tải xuống).



Bên cạnh đó, Facebook cũng hỗ trợ tính năng tải xuống hàng loạt, giúp người dùng tiết kiệm thời gian nếu có nhiều video cần lưu trữ.

Khi nhận được thông báo về việc video sắp bị xóa, bạn chỉ cần nhấn vào thông báo đó để truy cập vào trang tải xuống. Tại đây, người dùng có thể chọn phạm vi ngày của các video cần tải về, quyết định nơi lưu trữ (máy tính hoặc thiết bị di động) và nhấn vào “Tạo tệp” để Facebook tổng hợp và cung cấp tệp tải xuống.

Nếu không muốn lưu video trực tiếp vào thiết bị, bạn cũng có thể chuyển chúng sang bộ nhớ đám mây như Google Drive hoặc Dropbox. Chỉ cần truy cập vào trang tải xuống, chọn tùy chọn “Chuyển video trực tiếp”, sau đó chọn nơi muốn lưu trữ

Facebook sẽ liên kết với các nền tảng lưu trữ để giúp bạn thực hiện việc chuyển dữ liệu nhanh chóng và an toàn. (Plo.vn 10/3, Minh Hoàng) [Về đầu trang](#)

4 thay đổi quan trọng vừa được tích hợp trên VNeID

Trong phiên bản mới nhất 2.1.16, ứng dụng VNeID vừa cập nhật lại giao diện, bổ sung chức năng tích hợp giấy tờ cho công dân dưới 14 tuổi và trên 70 tuổi. Các giấy tờ được bổ sung gồm: Sổ sức khỏe điện tử; Giấy chuyển tuyến; Giấy khám lại.

Để dùng tính năng này, người dùng cần đăng nhập tài khoản VNeID, chọn Ví giấy tờ -> Tạo mới yêu cầu, sau đó chọn loại thông tin cần tích hợp và làm theo hướng dẫn.

Người dân có thể tra cứu các thông tin liên quan trong phần Hồ sơ sức khỏe. Điều kiện cần là tài khoản đã được định danh cấp độ hai và Thông tin về thẻ bảo hiểm y tế đã được tích hợp.

Dịch vụ đăng ký tạm trú, thường trú trên VNeID cũng có cập nhật. Theo đó, khi đăng ký tạm trú, thường trú sẽ điều chỉnh về việc xác thực thông tin mối quan hệ gia đình theo thông tin cư trú. Ngoài ra các bước đăng ký tạm trú, thường trú trên ứng dụng VNeID không có gì thay đổi. Bản cập nhật 2.1.16 vẫn chưa mở rộng phạm vi thí điểm cho công dân ngoài TP.HCM và tỉnh Hà Nam.

VNeID cũng mới được bổ sung thông báo cập nhật thông tin giấy phép lái xe. Theo quy định mới của Bộ Công an, những người đang trong thời gian chờ cấp, đổi giấy phép lái xe hoặc chưa nhận được bằng lái có thể xuất trình giấy phép qua ứng dụng VNeID. Cán bộ Cảnh sát giao thông tiến hành kiểm tra thông tin đã được tích hợp trên ứng dụng.

Trong trường hợp công dân đã làm thủ tục cấp, đổi, cấp lại giấy phép lái xe nhưng chưa được cập nhật, cảnh sát giao thông căn cứ vào giấy hẹn, bản ảnh, thông tin giấy phép lái xe trên các ứng dụng để xác định người lái xe có giấy phép lái xe hay không. (Vĩ An tổng hợp) [Về đầu trang](#)

5 dấu hiệu để nhận biết khi router WiFi bị hack

Nếu router WiFi bị hack, bạn sẽ mất quyền kiểm soát thiết bị, tốc độ mạng chậm, nguy cơ bị cài mã độc hoặc đánh cắp thông tin cá nhân.

Ngoài ra, tin tặc còn có thể khai thác lỗ hổng phần mềm, sử dụng mật khẩu yếu hoặc thay đổi thiết lập DNS (Hệ thống tên miền) để điều hướng lưu lượng truy cập của bạn đến các trang web độc hại. Vậy làm thế nào để nhận biết router WiFi của bạn đã bị hack? Dưới đây là 5 dấu hiệu cảnh báo mà bạn không nên bỏ qua.

1. *Trình duyệt liên tục chuyển hướng đến trang web lạ*: Một trong những dấu hiệu dễ nhận thấy nhất của việc router WiFi bị xâm nhập là khi trình duyệt của bạn liên tục chuyển hướng đến các trang web lạ, ngay cả khi bạn nhập đúng địa chỉ URL. Đây có thể là dấu hiệu cho thấy tin tặc đã thay đổi cài đặt DNS của router nhằm điều hướng bạn đến các trang web chứa mã độc, hoặc trang giả mạo để đánh cắp thông tin.

2. *Tốc độ WiFi chậm bất thường*: Nếu bạn nhận thấy tốc độ mạng đột nhiên giảm đáng kể dù không có ai trong gia đình tải phim hay chơi game online, rất có thể kẻ xấu đang lợi dụng mạng của bạn để khai thác tài nguyên, như đào tiền mã hóa hoặc phát tán dữ liệu độc hại.

3. *Mật khẩu WiFi bị thay đổi*: Khi router bị hack, một trong những hành động đầu tiên mà tin tặc có thể thực hiện là thay đổi mật khẩu WiFi. Nếu bạn không thể đăng nhập vào mạng của mình với mật khẩu cũ và cũng không có ai trong nhà thay đổi nó, đây là dấu hiệu rõ ràng rằng kẻ xấu đã chiếm quyền kiểm soát.

4. *Xuất hiện thiết bị lạ trong mạng*: Bạn có thể kiểm tra danh sách thiết bị kết nối với WiFi thông qua ứng dụng hoặc trang quản lý của router. Nếu thấy những thiết bị lạ mà bạn không nhận ra, có thể ai đó đang âm thầm sử dụng mạng của bạn mà không được phép.

5. *Hoạt động mạng bất thường*: Nếu bạn phát hiện có các phần mềm hoặc ứng dụng lạ xuất hiện trên thiết bị của mình, có thể hacker đã sử dụng router của bạn để phát tán mã độc. Ngoài ra, việc dữ liệu mạng bị sử dụng nhiều hơn bình thường cũng là một dấu hiệu đáng lo ngại. (Plo.vn 10/3, Tiểu Minh) [Về đầu trang](#)

SẢN PHẨM – DỊCH VỤ

Chi phí có thể phát sinh khi mua MacBook

Khi mua một chiếc MacBook, người dùng không chỉ lo lắng những chi phí phát sinh với dịch vụ mà còn cả các phụ kiện.

Những chi phí dịch vụ và phụ kiện này hứa hẹn mang đến cho người dùng MacBook trải nghiệm được tối ưu nhất có thể.

MacBook được trang bị cổng Thunderbolt, tương thích với định dạng USB-C. Tuy nhiên, nếu người dùng vẫn sử dụng các thiết bị USB-A, họ sẽ cần một bộ chuyển đổi. Hãy tránh mua bộ chuyển đổi của Apple với giá đắt đỏ 19 USD vì có nhiều lựa chọn giá rẻ hơn mà vẫn hoạt động hiệu quả.

Ngoài ra hãy tìm một nơi để cất giữ bộ chuyển đổi này khi không sử dụng vì chúng rất dễ bị mất. Người dùng cũng có thể xem xét các bộ chuyển đổi khác như HDMI hoặc Ethernet, tuy nhiên hãy cân nhắc kỹ trước khi đầu tư.

Ngoài việc mua bộ chuyển đổi USB-C sang USB-A, đầu tư vào một Hub USB-C cũng rất đáng giá. Hub này giúp biến một cổng USB-C thành nhiều cổng khác nhau, đặc biệt hữu ích cho người dùng MacBook Air vì máy không có cổng HDMI 2.1 và thẻ SDXC như MacBook Pro. Có nhiều loại Hub USB-C với các tính năng khác nhau, vì vậy hãy cân nhắc nhu cầu của mình trước khi chọn mua.

Dịch vụ bảo hành mở rộng AppleCare+ là một lựa chọn không nên bỏ qua. Dịch vụ này giúp giảm chi phí sửa chữa xuống còn 99 USD cho hư hỏng bên ngoài và 299 USD cho hư hỏng do tai nạn. Tuy nhiên, nếu màn hình MacBook gặp sự cố, AppleCare+ có thể không hỗ trợ. Chi phí cho AppleCare+ dao động từ 6,49 đến 14,99 USD mỗi tháng, tùy thuộc vào loại máy. Nếu cần sửa chữa, dịch vụ này có thể giúp người dùng tiết kiệm đáng kể.

Dịch vụ iCloud+ của Apple là một lựa chọn không thể bỏ qua. Đây là dịch vụ lưu trữ đám mây giúp người dùng lưu trữ ảnh và video, đồng thời đồng bộ hóa dữ liệu giữa các thiết bị Apple. Mỗi người dùng được cung cấp 5 GB dung lượng miễn phí và người

dùng có thể nâng cấp lên 50 GB chỉ với 0,99 USD/tháng hoặc 200 GB với 2,99 USD/tháng. Với mức dung lượng này, hầu hết người dùng sẽ không phải lo lắng về việc hết chỗ lưu trữ. Ngoài ra, iCloud+ còn cung cấp các tính năng bổ sung như tên miền tùy chỉnh cho email và HomeKit Secure Video cho camera an ninh.

Mặc dù iCloud+ là một giải pháp tốt cho việc sao lưu dữ liệu, nhưng nó không thể thay thế cho Time Machine - một công cụ sao lưu tích hợp trong macOS. Time Machine cho phép người dùng lưu trữ các tài liệu mới hoặc đã chỉnh sửa và khôi phục các phiên bản cũ một cách dễ dàng.

Với thiết kế vỏ nhôm sang trọng, MacBook cần được bảo vệ khỏi trầy xước, vì vậy một chiếc túi đựng máy tính xách tay là một khoản đầu tư cần thiết. Nếu thường xuyên di chuyển, hãy xem xét mua một chiếc ba lô hoặc túi đựng có khả năng bảo vệ tốt. Theo các chuyên gia, người dùng nên tìm mua những túi đựng có độ bền cao để bảo vệ MacBook trong nhiều năm.

Hy vọng những thông tin trên sẽ giúp người dùng hiểu rõ hơn về các chi phí phát sinh khi mua MacBook Air hoặc MacBook Pro. Mặc dù chúng thấp hơn so với nhiều thiết bị khác, nhưng vẫn là những khoản chi đáng quan tâm. (ThanhNien.vn 10/3, Kiến Văn) [Về đầu trang](#)

TIN THẾ GIỚI

Thêm một AI Trung Quốc khiến dân mạng săn tìm không kém DeepSeek

Manus, AI Agent vừa ra mắt tại Trung Quốc, thu hút sự chú ý nhờ khả năng xử lý các tác vụ phức tạp, được kỳ vọng sẽ thành công tương tự DeepSeek.

Manus có thể làm những việc như tạo ra một website tùy chỉnh từng bước một, theo video minh họa trên website manus.im.

Website cũng liệt kê những công việc khác mà Manus làm được như lên lịch trình chuyến đi đến Nhật Bản, phân tích chuyên sâu về cổ phiếu Tesla, tạo khóa học tương tác cho giáo viên cấp 2, so sánh các chế độ bảo hiểm khác nhau... Thậm chí, nhà phát triển Manus còn tuyên bố nó vượt trội hơn Deep Research của OpenAI dựa trên điểm chuẩn GAIA.

Dù không có nhiều thông tin về cấu trúc doanh nghiệp, đội ngũ và mô hình của Manus, đoạn video demo của AI Agent này vẫn tạo ra hứng thú lớn. Video đăng trên X thu hút hàng trăm nghìn lượt xem chỉ sau vài ngày. Nhiều người hỏi xin mã mời để dùng thử.

Sự nổi tiếng bất ngờ của Manus trong cộng đồng AI khá giống với trường hợp của mô hình suy luận R1 của DeepSeek hồi tháng 1.

AI Agent đa mục đích có thể tương tác với môi trường của nó, thu thập và dùng dữ liệu để xử lý các nhiệm vụ nhằm đáp ứng mục tiêu xác định trước. Chúng được xem như tương lai của ứng dụng AI.

Dựa trên video demo, Manus tự động duyệt các trang web, vận dụng các năng lực khác nhau và hiển thị luồng công việc theo thời gian thực. Đội ngũ phát triển mô tả Manus là cầu nối giữa “tâm trí và hành động, không chỉ suy nghĩ mà còn mang đến kết quả”.

Dù vậy, Manus đang vấp phải sự hoài nghi khi rất ít người có thể dùng thử sản phẩm. Tài khoản mạng xã hội X của nhà phát triển cũng bị đình chỉ do vi phạm quy định của nền tảng. (Vtcnews.vn 09/3) [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.