

Năm 2023

THỨ NĂM

Phát hành: 14/9/2023

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. Chuyển đổi số toàn diện để phát triển vùng biên cương cực Bắc.....	1
2. Đề xuất thành lập Trung tâm bảo vệ bản quyền báo chí, truyền thông số quốc gia.....	4
3. Ngăn chặn người vi phạm trên Internet cần quan tâm đến tính khả thi.....	5
4. Chưa thể 'triệt' ngay SIM rác.....	7
5. Từ 15/9, khách đi tàu có thể quét mã QR đặt mua đặc sản vùng miền.....	9
6. Cú hích lớn cho ngành công nghệ Việt Nam.....	10
7. Tuổi trẻ Quảng Ninh tích cực tham gia chuyển đổi số toàn diện.....	11
ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN	13
8. Cách mở tài liệu nhanh từ màn hình chính iPhone.....	13
9. Tính năng sao lưu mới của Windows 11 hoạt động như thế nào?.....	17
10. Cách chuyển PowerPoint sang PDF trên iPhone.....	19
SẢN PHẨM – DỊCH VỤ	22
11. Samsung Galaxy Chromebook Go chính thức có mặt tại Việt Nam.....	22
TIN THẾ GIỚI	23
12. Hồng Kông gọi blockchain là 'bước đột phá'.....	23

TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Chuyển đổi số toàn diện để phát triển vùng biên cương cực Bắc

Hà Giang đã, đang tập trung thúc đẩy chuyển đổi số (CDS), tạo cầu nối tương tác quan trọng giữa chính quyền với người dân và doanh nghiệp, tạo đà thúc đẩy KT – XH địa phương.

Thực hiện Nghị quyết Đại hội Đảng bộ tỉnh khóa XVII, chương trình CDS quốc gia và Nghị quyết số 18, ngày 29.10.2021 của BCH Đảng bộ tỉnh về CDS giai đoạn 2021 - 2025, trong nửa nhiệm kỳ qua, công tác ứng dụng công nghệ thông tin, CDS trên địa bàn tỉnh phát triển sâu rộng, thực chất, trên cả ba trụ cột: Chính quyền số, kinh tế số, xã hội số.

Quyết tâm thúc đẩy CDS, tỉnh thành lập Ban chỉ đạo, Ban điều hành cấp tỉnh, huyện; Ban chỉ đạo CDS cấp xã và Tổ công nghệ số cộng đồng cấp thôn; ký kết biên bản hợp tác với các Tập đoàn FPT, VNPT, Viettel để tranh thủ và huy động nguồn lực.

Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông, Đỗ Thái Hòa cho biết: Giai đoạn trước nhiệm kỳ, tỉnh tập trung vào các ứng dụng công nghệ thông tin trong cơ quan nhà nước, xây dựng chính quyền điện tử. Đến đầu nhiệm kỳ 2020 - 2025, tỉnh thúc đẩy CDS ở hầu hết các ngành, lĩnh vực trong đời sống xã hội.

Theo đó, tỉnh triển khai mạng truyền số liệu chuyên dùng đến 100% các cơ quan Đảng và hành chính nhà nước trên địa bàn tỉnh, đảm bảo kết nối giữa Trung tâm dữ liệu của tỉnh với hệ thống mạng nội bộ của các cơ quan, đơn vị thống nhất, an toàn; bảo mật thông tin và được kiểm soát bởi hệ thống giám sát tốc độ, tình trạng nối, lưu lượng, đáp ứng nhu cầu hạ tầng triển khai các ứng dụng dùng chung trên địa bàn tỉnh.

Chuyển đổi giao thức kết nối cho hệ thống Cổng thông tin điện tử và Cổng dịch vụ công trực tuyến của tỉnh. Triển khai nền tảng tích hợp, chia sẻ dữ liệu tỉnh (LGSP) để kết nối, chia sẻ dữ liệu giữa các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu của tỉnh và của các bộ, ngành T.Ư thông qua nền tảng tích hợp, chia sẻ dữ liệu quốc gia (NDXP).

Đến nay, đã kết nối 58/81 hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu chuyên ngành như: Cơ sở dữ liệu về giá; phần mềm quản lý thông tin đối ngoại; phần mềm công chứng, chứng thực và thông tin ngăn chặn; Cổng dữ liệu dùng chung của tỉnh; phần mềm quản lý hộ chính sách và hộ nghèo; hệ thống thông tin và cơ sở dữ liệu truy xuất nguồn gốc, mã vùng trồng, truy xuất sản phẩm trong nền kinh tế tuần hoàn gắn với thương mại điện tử; cổng thông tin và bản đồ về du lịch; hệ thống thông tin và cơ sở dữ liệu về văn hóa; triển khai camera giám sát tập trung đảm bảo an toàn giao thông và an ninh trật tự trên địa bàn tỉnh...

Từ đó, giúp hoạch định, xây dựng các chính sách, chiến lược phát triển KT – XH một cách bền vững, phù hợp với tình hình thực tế, nâng cao chất lượng phục vụ người dân và doanh nghiệp.

Thúc đẩy kinh tế số, các ngành, địa phương tập trung triển khai mô hình chợ 4.0 về các dịch vụ thanh toán trực tuyến không dùng tiền mặt tại khu vực chợ trung tâm các huyện, thành phố. Triển khai một số mô hình CDS: Thu phí, vé chợ các hộ kinh doanh, doanh nghiệp thông qua tài khoản ngân hàng; in mã QR thanh toán tại các gian hàng tiểu thương và hỗ trợ cài đặt tài khoản ngân hàng phục vụ giao dịch điện tử.

Đến nay, 85% số trường học, cơ sở giáo dục trên địa bàn tỉnh triển khai thanh toán học phí trực tuyến, không dùng tiền mặt; thí điểm không dùng tiền mặt với tổng số 946/1.097 đối tượng hưởng chính sách an sinh xã hội, đạt 86,2%.

Có 100% doanh nghiệp sử dụng hóa đơn điện tử; 55,5% dân số trên 15 tuổi trở lên có tài khoản giao dịch ngân hàng; đăng ký tài khoản các hộ sản xuất, hợp tác xã trên sàn thương mại điện tử, đưa 100% sản phẩm nông nghiệp đặc trưng, sản phẩm OCOP của các doanh nghiệp, hợp tác xã, hộ sản xuất lên sàn thương mại điện tử.

Tỉnh phát triển mạnh mẽ hạ tầng số, đặc biệt là hạ tầng viễn thông mạng di động 3G, 4G, phát triển hạ tầng mạng di động 5G. Đến nay, toàn tỉnh có 2.833 trạm thu phát sóng (BTS) trong đó 734 trạm 2G, 1.010 trạm 3G, 1.086 trạm 4G, 3 trạm 5G. Tối ưu mạng lưới, mở rộng vùng phủ sóng di động được 118 thôn/154 thôn trắng sóng.

Đổi mới truyền thông theo hướng CDS với nhiều hình thức phong phú; thiết lập, duy trì, chỉ đạo hoạt động hiệu quả các phương thức truyền thông hiện đại, đẩy mạnh truyền thông chính sách, góp phần đấu tranh, phản bác thông tin xấu độc, bảo vệ nền tảng tư tưởng của Đảng, tạo niềm tin và sự đồng thuận xã hội.

Đẩy mạnh CDS trong lĩnh vực du lịch như quét mã QR quảng bá du lịch, giới thiệu sơ đồ các hộ trong làng văn hóa du lịch cộng đồng; xây dựng hình ảnh, quảng bá danh lam thắng cảnh, các điểm du lịch trên các trang thông tin điện tử, trang mạng xã hội...

Nhìn vào thực tế, CDS ở một số cơ quan, đơn vị, địa phương, cán bộ, công chức, viên chức chưa thực sự quyết liệt, mức độ sẵn sàng CDS của doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh chưa cao. Tỷ lệ người dân có điện thoại di động thấp, chưa có điều kiện tiếp cận thông tin. Cơ sở vật chất, trang thiết bị về công nghệ thông tin còn thiếu, lạc hậu.

Đến nay, tỉnh còn 36 thôn, bản chưa có sóng di động, có nhiều khu vực chất lượng phủ sóng thấp, chưa ổn định; nhiều thôn bản chưa có điện, khó khăn trong việc hoàn thành tiêu chí về hạ tầng số. Thiếu nhân lực về công nghệ thông tin ở hầu hết các cơ quan từ tỉnh đến xã...

Tháo gỡ khó khăn để thúc đẩy CDS, tỉnh đang tập trung rà soát các kế hoạch, chương trình, đề án phát triển KT – XH; thực hiện hiệu quả việc gắn kết, bổ sung nhiệm vụ CDS vào các nghị quyết, chiến lược, chương trình hành động, mục tiêu, nhiệm vụ phát triển vào KT – XH của các cấp, ngành; lựa chọn và triển khai mô hình CDS phù hợp, hiệu quả, lấy người dân làm trung tâm.

Ưu tiên nguồn lực CDS các ngành, lĩnh vực để thực hiện 5 nhiệm vụ trọng tâm, 3 đột phá theo Đại hội Đảng bộ tỉnh khóa XVII. Đẩy mạnh CDS báo chí; phổ cập kỹ năng CDS thông qua hoạt động Tổ công nghệ số cộng đồng. Triển khai hiệu quả nội dung CDS theo thỏa thuận với các Tập đoàn FPT, VNPT, Viettel đảm bảo tiến độ, hiệu quả và chất lượng.

Phân đầu hoàn thành phủ sóng di động đến 100% các thôn, 75% hộ dân có đường truyền internet và 85% người dân có điện thoại thông minh, hỗ trợ người dân tham gia các nền tảng số, đáp ứng nhu cầu người dân, doanh nghiệp.

Có thể nói, từ việc CDS được triển khai mạnh mẽ, sâu rộng đã làm thay đổi căn bản phương thức sống, làm việc, sản xuất của các tổ chức, cá nhân.

Chính quyền, người dân, doanh nghiệp chuyển biến tích cực, nhiều hoạt động thường ngày được chuyển vào môi trường số, từng bước bắt kịp với xu thế phát triển chung,

góp phần ổn định tình hình an ninh trật tự và thúc đẩy phát triển KT – XH vùng biên cương cực Bắc. (Vietnamnet.vn 13/9) [Về đầu trang](#)

Đề xuất thành lập Trung tâm bảo vệ bản quyền báo chí, truyền thông số quốc gia

Sáng ngày 13/9, Hội Nhà báo Việt Nam phối hợp với Hội Truyền thông số Việt Nam và Báo Đại biểu Nhân dân tổ chức hội thảo “Bảo vệ bản quyền báo chí trên môi trường số”.

Hội thảo được tổ chức nhằm làm rõ thực trạng vi phạm bản quyền tác phẩm báo chí hiện nay, thảo luận và tìm giải pháp hữu hiệu để bảo vệ bản quyền báo chí, đặc biệt trong môi trường số.

Hội thảo cũng nhằm nâng cao năng lực bảo vệ và khai thác bản quyền tác phẩm báo chí trong kỷ nguyên số cho các tòa soạn, các nhà báo, đồng thời đóng góp vào quá trình hoàn thiện hành lang pháp lý về bản quyền.

Phát biểu khai mạc hội thảo, Phó chủ tịch Hội Nhà báo Việt Nam Trần Trọng Dũng nhấn mạnh: “Bảo vệ được quyền tác giả sẽ thúc đẩy sự sáng tạo và tạo động lực cho nhà báo, cơ quan báo chí đầu tư vào dự án phát triển nội dung, dự án đổi mới sáng tạo báo chí. Bảo vệ bản quyền báo chí là điều kiện tiên quyết để bảo vệ nguồn tài chính của cơ quan báo chí cũng như thực thi hiệu quả các mô hình kinh doanh nội dung số, góp phần giải bài toán về kinh tế báo chí truyền thông hiện nay”.

Tại hội thảo, tham luận của các đại biểu đã chỉ ra các hành vi xâm phạm bản quyền trên môi trường số: Chiếm đoạt bản quyền, mạo danh bản quyền (ví dụ giả danh thương hiệu Đài Truyền hình Việt Nam (VTV) hay các trang web giả mạo báo điện tử - có nội dung, giao diện gần như y hệt, chỉ hơi khác tên miền); phân phối, xuất bản tác phẩm giả mạo, tác phẩm và bản sao của tác phẩm không xin phép; sửa chữa, cắt xén, làm tác phẩm phái sinh không có sự đồng ý của tác giả; sử dụng tác phẩm nhưng không trả tiền tác quyền.

Vi phạm bản quyền báo chí trên môi trường số diễn ra phổ biến với tốc độ cao, tính chất ngày càng nghiêm trọng, phức tạp, phạm vi ngày càng rộng. Điều này ảnh hưởng đến doanh thu, uy tín, thương hiệu của các cơ quan báo chí cũng như công cuộc chuyển đổi số báo chí. Do đó, bảo vệ bản quyền đang là vấn đề cấp bách đối với các cơ quan báo chí và đòi các giải pháp phải được thực hiện tổng thể, đồng bộ để đạt hiệu quả cao nhất.

Theo ông Nguyễn Minh Đức, Tổng biên tập Báo Hà Nội Mới có nhiều nguyên nhân khiến vi phạm bản quyền ngày càng nhức nhối nhưng không dễ ngăn chặn. Trước hết là do sự phát triển mạnh mẽ của Internet khiến việc truyền tải và sao chép các tác phẩm trở nên dễ dàng hơn bao giờ hết khi chỉ cần vài cú nhấp chuột là đã sao chép được. Bên cạnh đó là trình độ hiểu biết và ý thức của tổ chức, cá nhân về vấn đề này còn hạn chế. Các cơ quan báo chí chưa quyết liệt trong việc đối phó với tình trạng này. Ngoài ra, trong nhiều trường hợp, luật pháp chưa thực sự bắt kịp với sự phát triển của công nghệ, mức xử phạt trong lĩnh vực vi phạm bản quyền báo chí còn nhẹ, chưa đủ sức răn đe. Đáng chú ý, Việt Nam cũng chưa có một tổ chức hoạt động chuyên nghiệp để xử lý những xung đột giữa người vi phạm bản quyền và các cơ quan báo chí.

Trước thực trạng này, các giải pháp đã được các đại biểu tham dự hội thảo kiến nghị và đề xuất. Bà Đặng Thị Phương Thảo, Phó Cục trưởng Cục Báo chí (Bộ TT&TT) cho biết, thời gian qua, Cục Báo chí đã tích cực trong việc trợ giúp các cơ quan báo chí đấu tranh với vấn nạn vi phạm bản quyền. Tiêu biểu là với việc sửa đổi Luật Báo chí, Cục đã tham mưu cho Bộ một nội dung quan trọng là hoạt động báo chí trên không gian số nhằm đáp ứng sự phát triển của báo chí trong tình hình mới. Trong đó bản quyền báo chí là điểm nhấn. Bên cạnh đó Cục cũng đang tham mưu với Bộ xây dựng quy trình chuẩn nhằm trợ giúp báo chí đấu tranh với vi phạm bản quyền.

"Ở thời điểm hiện tại, các cơ quan báo chí nếu phát hiện ra vi phạm bản quyền có thể trực tiếp thông báo tới Cục Báo chí hoặc Cục Phát thanh, truyền hình và thông tin điện tử, chúng tôi sẽ xử lý kịp thời, kể cả nền tảng xuyên biên giới như Tiktok, Facebook", Phó Cục trưởng Cục Báo chí nhấn mạnh.

PGS.TS Đỗ Thị Thu Hằng, Trưởng Ban Nghiệp vụ Hội Nhà báo Việt Nam cho rằng, bên cạnh các biện pháp mang tầm vĩ mô đến từ các cơ quan chức năng, bản thân các cơ quan báo chí cần tích hợp công nghệ để rà quét, phát hiện vi phạm. Hơn thế việc thành lập một trung tâm bảo vệ bản quyền báo chí, truyền thông số quốc gia là cần thiết. Trong đó, đề cao vai trò của Hội Nhà báo Việt Nam và Hội Truyền thông số Việt Nam.

Cũng tại hội thảo, các diễn giả trao đổi và đề xuất nhiều kiến nghị nhằm hoàn thiện hành lang pháp lý về bảo vệ bản quyền báo chí, truyền thông trong môi trường số.

Trong khuôn khổ hội thảo cũng diễn ra Lễ Ký kết thỏa thuận hợp tác giữa Hội Nhà báo Việt Nam và Hội Truyền thông số Việt Nam về “Nâng cao năng lực, kiến thức thực thi pháp luật bản quyền, phổ biến kiến thức và đạo đức văn hóa cơ quan báo chí trong thực thi bảo vệ bản quyền tác phẩm báo chí”. (Anninhthudo.vn 13/9) [Về đầu trang](#)

Ngăn chặn người vi phạm trên Internet cần quan tâm đến tính khả thi

Việc ngăn chặn người vi phạm trên Internet cũng giống như người vi phạm pháp luật trong cuộc sống thực, nhằm mục đích để họ không tiếp tục phạm pháp hoặc trốn tránh, cản trở bằng cách xoá dấu vết, bằng chứng.

Ngày 17/7, Bộ Thông tin và Truyền thông (Bộ TT&TT) công bố Dự thảo Nghị định thay thế Nghị định 72/2013/NĐ-CP về quản lý, cung cấp, sử dụng dịch vụ Internet.

Dự thảo được công bố công khai để lấy ý kiến đóng góp từ người dân và các chủ thể liên quan. Trong đó, đáng chú ý là bổ sung biện pháp ngừng cung cấp dịch vụ Internet đối với tổ chức, cá nhân vi phạm pháp luật.

Cụ thể, theo Bộ TT&TT, qua thực tế công tác quản lý nhà nước, cơ quan soạn thảo nhận thấy cần phải bổ sung thêm biện pháp xử lý nhanh với những cá nhân, tổ chức sử dụng dịch vụ Internet để cung cấp nội dung chống phá Đảng và Nhà nước trên môi trường mạng, nhất là sử dụng dịch vụ livestream trên các mạng xã hội.

Do đó, cơ quan soạn thảo đã bổ sung quy định yêu cầu các doanh nghiệp cung cấp dịch vụ Internet ngừng hoặc tạm ngừng cung cấp đối với tổ chức, cá nhân sử dụng dịch vụ để cung cấp nội dung vi phạm pháp luật trên không gian mạng, theo yêu cầu của Bộ TT&TT.

Theo ông Vũ Ngọc Sơn, Giám đốc Kỹ thuật của Công ty Công nghệ an ninh mạng Việt Nam – NCS, việc ngăn chặn người dùng vi phạm pháp luật trên không gian mạng là cần thiết. Việc này cũng như các biện pháp ngăn chặn khi một người vi phạm pháp luật trong cuộc sống thực, nhằm mục đích để họ không tiếp tục phạm pháp hoặc trốn tránh, cản trở bằng cách xoá dấu vết, bằng chứng.

Ông Vũ Ngọc Sơn cho rằng, các hình thức ngăn chặn trên không gian mạng sẽ đặc thù hơn và cần nhiều biện pháp mang tính công nghệ hơn, đây cũng sẽ là khó khăn cho cả cơ quan quản lý lẫn các tổ chức cung cấp dịch vụ như nhà mạng viễn thông, mạng xã hội, mạng OTT... và cả với người sử dụng.

Bên cạnh đó, theo ông Sơn, về phía cơ quan quản lý nhà nước cần phải hướng dẫn rất rõ các tình huống vi phạm nào sẽ phải thực hiện ngắt kết nối, đồng thời trước đó phải hoàn thành việc định danh trên không gian mạng để đảm bảo chặn đúng người.

Với các nhà mạng viễn thông, các biện pháp ngăn chặn sẽ đòi hỏi hệ thống kỹ thuật có hiệu năng cao, có thể chặn/mở kịp thời khi có yêu cầu.

Với các mạng xã hội, mạng OTT, bên cạnh việc quản lý định danh sẽ phải có cơ chế để các cơ quan quản lý nhà nước có thể xác lập chứng cứ, truy vết trên không gian mạng khi phát hiện vi phạm. Cuối cùng, người sử dụng sẽ phải nâng cao hiểu biết về pháp luật để tuân thủ.

Về vấn đề này, ông Trần Viết Quân, CEO của Tanca cũng cho biết, các hình thức răn đe hoặc tốt nhất là ngăn chặn sớm đối với những người vi phạm pháp luật trên môi trường mạng dù bằng hình thức nào cũng là điều nên làm. Tuy nhiên, theo ông, vấn đề ở đây cần đặt ra là tính khả thi của biện pháp, vì mạng Internet được sử dụng chung cho nhiều người dùng, kể cả người dùng không vi phạm.

Ngoài ra, việc chuyển đổi dịch vụ giữa các nhà mạng cung cấp dịch vụ Internet hay trên SIM phát dữ liệu 4G-5G là khá dễ dàng, nên rất khó để chặn triệt để. Tuy nhiên, ông Trần Viết Quân cho rằng, việc gửi thông tin cảnh báo sớm đối với các IP có dấu hiệu vi phạm thông qua nhà mạng, cũng là một cách thức răn đe với người dùng vi phạm.

Theo ông Nguyễn Duy Vĩ, Giám đốc của công ty cổ phần truyền thông Buzi, với tình trạng livestream các nội dung phản cảm, vi phạm pháp luật... đang tràn lan trên mạng như hiện nay, việc áp dụng các biện pháp chế tài như ngắt Internet đối với các cá nhân vi phạm là một chính sách phù hợp và có tính răn đe cũng như giáo dục họ.

Vấn đề đặt ra là sẽ rất khó thực hiện biện pháp bởi nhiều yếu tố, chẳng hạn như họ sử dụng dịch vụ Internet chung với gia đình sẽ xử lý thế nào vì những người đó không vi phạm, bên cạnh đó ngắt dịch vụ của cá nhân thì họ vẫn có thể sử dụng các dịch vụ Internet công cộng như quán cà phê, hay thậm chí qua dùng dịch vụ của người thân, bạn bè...

Phát biểu tại buổi lấy ý kiến do Hội Truyền thông số Việt Nam (VDCA) phối hợp với Viện Nghiên cứu Chính sách và Phát triển Truyền thông (IPS) ngày 14/8 vừa qua, ông Vũ Kiên Văn - Tổng thư ký VDCA cũng đặt ra tình huống người vi phạm bị cắt Internet/mạng di động thì họ sẽ xoay sở ra sao nếu muốn sử dụng app VNeID, hoặc họ sẽ làm cách nào để viết email công việc. Ông Vũ Kiên Văn cho rằng, nên cho họ sử dụng một số dịch vụ thiết yếu thay vì chặn mọi truy cập Internet. (Vietnamnet.vn 13/9)

[Về đầu trang](#)

Chưa thể 'triệt' ngay SIM rác

'Chỉ cần người dùng còn có nhu cầu thì các đại lý luôn có cách bán SIM rác ra thị trường', chủ một đại lý ở TP.HCM cho biết.

Mặc dù Bộ Thông tin và Truyền thông đã yêu cầu các nhà mạng dừng hoạt động đại lý phát triển thuê bao mới kể từ ngày 10-9-2023, nhưng SIM rác vẫn được nhiều cửa hàng, cá nhân bày bán công khai từ vỉa hè đến trên mạng.

Liên quan vụ việc, Tuổi Trẻ cũng đã có liên hệ với các nhà mạng di động MobiFone, Vinaphone, Viettel đặt câu hỏi về việc thực thi cam kết với Bộ Thông tin và Truyền thông từ ngày 10-9, tuy nhiên các nhà mạng đều cho biết "chưa có thông tin gì mới". Theo các chuyên gia và các đại lý, yêu cầu này có thể chưa thực hiện được ngay. Vì sao?

Ghi nhận của Tuổi Trẻ ngày 12-9, nhiều cửa hàng bán SIM tại TP.HCM vẫn hoạt động bình thường. Hầu hết cửa hàng đều cho biết người mua SIM phải cung cấp chứng minh nhân dân hoặc căn cước công dân và hình chụp chân dung để đăng ký thông tin và kích hoạt thuê bao di động.

Tuy nhiên cũng có nhiều cửa hàng, cá nhân công khai bán SIM đã đăng ký sẵn thông tin (còn gọi là SIM rác), người dùng chỉ việc mua về gắn vào điện thoại là sử dụng được ngay.

Trên đường Phạm Văn Đồng (đoạn qua phường Linh Đông, TP Thủ Đức) thời gian gần đây mọc lên nhiều "cửa hàng" di động chuyên bán SIM đã đăng ký sẵn thông tin.

SIM của các nhà mạng Vietnamobile, MobiFone... được bán với giá từ 39.000 đồng kèm theo nhiều ưu đãi về cuộc gọi, nhắn tin và dữ liệu (data). Người mua chỉ việc lựa chọn theo nhu cầu sử dụng, trả tiền và đem về gắn vô điện thoại di động là "xài vô tư" mà không cần phải đăng ký thông tin và kích hoạt SIM.

Chủ của những "cửa hàng" di động này phần lớn là sinh viên hoặc người lao động được người khác thuê đứng bán. "Số SIM này ông chủ đưa em đi bán. Ông chủ nói lấy SIM từ các cửa hàng", một người bán cho biết về nguồn gốc SIM.

Không chỉ bán trực tiếp từ các cá nhân, cửa hàng ngoài đời thật, SIM rác cũng là một trong những mặt hàng được nhiều người ưa chuộng khi mua online. Trên mạng xã hội Facebook và các sàn thương mại điện tử phổ biến tại Việt Nam ngập tràn "shop" bán SIM, từ SIM số đẹp có giá đến hàng chục triệu đồng cho đến SIM rác chỉ vài chục nghìn đồng.

SIM rác có đầy đủ các nhà mạng Viettel, Vinaphone, MobiFone, Vietnamobile. Người rao bán có thể là doanh nghiệp chuyên mua bán SIM, cũng có thể là các đại lý, cửa hàng nhỏ lẻ, có cả các cá nhân buôn SIM...

Nhiều người còn rao bán công khai SIM rác phục vụ cho các mục đích như: dùng dịch vụ 4G, đăng ký tài khoản Zalo, ví điện tử, ngân hàng... dùng cho các mục đích ẩn danh. Chia sẻ với Tuổi Trẻ, chủ một đại lý ở TP.HCM cho biết: "Chỉ cần người dùng còn có nhu cầu thì các đại lý luôn có cách bán SIM ra thị trường".

Tại cuộc họp báo mới đây, Thứ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông Phạm Đức Long cho biết các nhà mạng đã cam kết dừng hoạt động đại lý phát triển thuê bao từ ngày 10-9-2023. Điều đó cũng đồng nghĩa với việc các cá nhân, cửa hàng, đại lý từ ngoài đời thật đến online đều phải dừng bán SIM cũng như kích hoạt SIM cho người dùng.

Tuy nhiên, theo nhận định của nhiều chuyên gia trong lĩnh vực, đây là yêu cầu vượt quá sức các nhà mạng.

"Nhà mạng chỉ có thể dừng bán SIM cho các đại lý và chấm dứt chức năng đăng ký, kích hoạt SIM của các đại lý, chứ không thể ngăn họ bán SIM cho người tiêu dùng. Các nhà mạng càng không có chức năng đi rà soát, kiểm tra các cá nhân, cửa hàng bán SIM cho người dùng.

Đó là chưa kể lượng lớn SIM số đã đăng ký và kích hoạt sẵn hiện đang nằm trong tay các đại lý, cửa hàng buôn SIM. Họ có muôn nghìn cách để bán SIM đến tay người dùng", một chuyên gia cho biết.

Điều này cũng có nghĩa là nhà mạng sẽ khó lòng thực hiện được cam kết dừng hoạt động đại lý phát triển thuê bao, trong khi nếu nhà mạng vi phạm cam kết thì theo ông Long, Bộ Thông tin và Truyền thông sẽ xử nghiêm, thậm chí đến mức đình chỉ phát triển thuê bao từ 3 - 12 tháng tùy theo mức độ vi phạm.

Trong một mối lo ngại khác, ông Vũ Ngọc Sơn, giám đốc công nghệ Công ty an ninh mạng NCS, cho biết việc nhà mạng dừng bán qua đại lý sẽ ảnh hưởng trực tiếp đến doanh thu của nhà mạng cũng như ảnh hưởng đến cả người dùng.

Vì rõ ràng hệ thống đại lý đã thực hiện bán SIM từ rất lâu, người dùng đã quen với việc có thể mua SIM từ những cửa hàng nhỏ lẻ. Đặc biệt tại các khu vực vùng sâu vùng xa thì tìm được một điểm giao dịch của nhà mạng hay của chuỗi phân phối không phải lúc nào cũng dễ dàng.

"Điều này sẽ đặt ra cho nhà mạng một bài toán rất lớn để xây dựng lại thói quen của người dùng cũng như không làm ảnh hưởng đến doanh thu. Cả nhà mạng lẫn người dùng có lẽ sẽ phải có thời gian thích nghi với quy định mới", ông Sơn cho biết.

Về mặt trách nhiệm, ông Sơn cũng cho rằng trước đây các đại lý chạy theo lợi nhuận nên không làm theo quy định, dùng thông tin của người dùng đăng ký kích hoạt SIM rồi bán lại cho người khác thì lỗi đầu tiên thuộc về đại lý.

"Tuy nhiên các nhà mạng cũng có phần trách nhiệm khi để tình trạng này xảy ra khá phổ biến mà không có biện pháp xử lý", ông Sơn đánh giá. (Tuoitre.vn 13/9) [Về đầu trang](#)

Từ 15/9, khách đi tàu có thể quét mã QR đặt mua đặc sản vùng miền

Đường sắt áp dụng thử nghiệm ứng dụng quét mã QR trên tàu, hành khách có thể đặt mua đặc sản vùng miền.

Công ty CP Vận tải đường sắt Hà Nội (Haraco) cho biết, từ 15/9, đường sắt áp dụng thử nghiệm ứng dụng (app) quét mã QR đặt mua sản phẩm dịch vụ trên các đoàn tàu Thống Nhất SE1/SE2, SE19/SE20 Hà Nội - Đà Nẵng và các đoàn tàu trên tuyến Hà Nội - Hải Phòng.



Theo đó, trên các toa ghế ngồi hoặc trong khoang giường ngủ sẽ dán các mã QR code, khách dùng điện thoại thông minh quét mã QR sẽ link vào trang web bán hàng. Trên trang này, hành khách có thể chọn mua đồ ăn, thức uống để dùng ngay trên tàu bằng cách tích vào đồ muốn mua. Hệ thống ghi nhận và báo về nhân viên toa xe, nhân viên sẽ đến gặp hành khách để xác nhận lại và báo nhân viên phục vụ ăn uống phục vụ sản phẩm đến hành khách.

Tương tự, nếu khách chọn đặt mua (order) đặc sản vùng miền, nhân viên cũng đến xác nhận lại với hành khách về mặt hàng, số lượng. Tuy nhiên, đặc sản phải gắn với địa danh, ví dụ món bê thui Cầu Mống (Quảng Nam), món bánh bột lọc (Huế)..., nên trước khi tàu đến ga có dừng đỗ tại địa danh này ít nhất khoảng 20 phút, nhân viên phải xác nhận xong đơn với khách. Quá thời gian này, trên hệ thống không thể hiện đặc sản tại địa danh này nữa mà chỉ thể hiện đặc sản địa danh kế tiếp trên hành trình tàu.

Sau khi đơn của khách hàng được xác nhận chắc chắn, hàng sẽ được giao đến ga để khi tàu dừng, nhân viên trên tàu nhận hàng, giao đến hành khách. Hành khách có thể chọn các hình thức thanh toán khác nhau: tiền mặt hoặc chuyển khoản... Về giá thành, các chi nhánh vận tải làm việc với các nhà cung cấp để đảm bảo hàng chất lượng, giá cả hợp lý.

Haraco cũng hướng dẫn cụ thể cách thức đặt các sản phẩm vùng miền khi các đoàn tàu đi qua hoặc các sản phẩm trên tàu phục vụ trong suốt hành trình: Hành khách quét mã QR dán trong vách khoang giường nằm, sau lưng ghế hoặc vách toa ghế ngồi và truy cập vào đường link hiển thị sau khi quét. Khách hàng chọn [Thêm vào giỏ hàng] để cho sản phẩm vào giỏ hàng. Khi khách hàng chọn [Đặt hàng], hệ thống hiển thị danh sách các mặt hàng khách hàng đã chọn mua và màn hình nhập thông tin hành khách đặt hàng (họ tên, số điện thoại). Khách hàng xác nhận [Đặt hàng], màn hình hiển thị thông báo hoàn thành. (Baogiaothong.vn 13/9) [Về đầu trang](#)

Cú hích lớn cho ngành công nghệ Việt Nam

Ngành công nghiệp bán dẫn, trí tuệ nhân tạo... của Việt Nam hứa hẹn sẽ có bước đột phá trong tương lai, sau những thoả thuận giữa các tập đoàn công nghệ lớn của Việt Nam và Mỹ.

Tại Hội nghị Cấp cao Việt Nam - Mỹ về Đối mới Sáng tạo và Đầu tư tổ chức tại Hà Nội hôm 11.9, FPT đã công bố việc hợp tác chiến lược toàn diện với LandingAI - Công ty tiên phong trong lĩnh vực thị giác máy và trí tuệ nhân tạo tại Silicon Valley (Mỹ) nhằm đẩy nhanh quá trình đưa AI vào đào tạo tại hệ thống giáo dục của đơn vị.

Qua đó, doanh nghiệp Việt Nam tiếp tục củng cố, mở rộng thị trường tại Mỹ, sau khi gia nhập thị trường này năm 2018. Đến cuối năm 2023, FPT dự kiến đầu tư 100 triệu USD và gần 1.000 nhân lực tại đây. Với những khoản đầu tư liên tục, FPT kỳ vọng sẽ tạo ra hơn 3.000 việc làm vào năm 2028 và đạt doanh thu 1 tỉ USD từ thị trường Mỹ vào năm 2030.

Một hướng đi quan trọng của FPT trong tương lai là nuôi dưỡng hệ sinh thái bán dẫn Việt Nam. Năm 2022, họ đã công bố thành lập FPT Semiconductor - Công ty thiết kế và sản xuất chip vi mạch. Đến nay, sản phẩm của đơn vị này đã qua 3 phiên bản cải tiến và có thể sản xuất hàng loạt. FPT đặt kế hoạch cung cấp 25 triệu chip trên toàn cầu vào cuối năm 2023.

Ngoài ra mới đây, họ cũng thành lập Khoa Vi mạch và bán dẫn tại Đại học FPT, nhằm bổ sung nguồn nhân lực chất lượng cao đang thiếu hụt tại Việt Nam.

Ngoài mục tiêu tham vọng của FPT, một loạt dự án khác cũng hứa hẹn mang đến cú hích trong lĩnh vực khoa học và công nghệ, kinh tế sáng tạo của Việt Nam.

Theo đó, nhà máy của Amkor Technology (trụ sở tại Arizona) – tập đoàn công nghiệp bán dẫn lớn của thế giới đặt tại Bắc Ninh sẽ đi vào hoạt động tháng 10.2023, với tổng vốn đầu tư 1,6 tỉ USD.

Synopsys (trụ sở tại California), sẽ ra mắt một thiết kế bán dẫn và trung tâm ươm mầm sáng tạo hợp tác cùng Khu Công nghệ cao TPHCM (Saigon Hi-Tech Park). Marvell (trụ sở tại California) sẽ công bố việc xây dựng một trung tâm thiết kế bán dẫn đẳng cấp thế giới tại TPHCM.

Ngoài ra, Microsoft và Truthing Social cũng phát triển một giải pháp dựa trên trí tuệ nhân tạo sinh được thiết kế riêng cho Việt Nam và các thị trường mới mở. NVIDIA hợp tác với những tập đoàn lớn tại Việt Nam để triển khai trí tuệ nhân tạo trong ngành điện toán đám mây, chăm sóc y tế...

Meta Platforms và Trung tâm Đổi mới Sáng tạo Quốc gia Việt Nam sẽ công bố Thử thách Sáng tạo Việt Nam (Vietnam Innovation Challenge), một chương trình nhằm thúc đẩy chuyển đổi số trong khối doanh nghiệp vừa và nhỏ.

Ở lĩnh vực Dịch vụ Tài chính và Thị trường vốn, mới đây, VNG đã nộp hồ sơ xin IPO trên sàn NASDAQ, trở thành công ty công nghệ Việt Nam đầu tiên niêm yết tại Mỹ. Cùng với VNG, một vài doanh nghiệp Việt Nam khác cũng đang tiếp cận thị trường vốn của Mỹ để phục vụ nhu cầu sáng tạo và tăng trưởng của mình. (Laodong.vn 12/9) [Về đầu trang](#)

Tuổi trẻ Quảng Ninh tích cực tham gia chuyển đổi số toàn diện

Trong bối cảnh cách mạng công nghiệp 4.0, chuyển đổi số đã trở thành nhu cầu tất yếu, khách quan, tạo động lực cho sự phát triển, thời gian qua, ĐVTN đã phát huy vai trò xung kích và nhạy bén với khoa học kỹ thuật đã luôn tiên phong trong các hoạt động chuyển đổi số, góp phần đẩy mạnh công tác chuyển đổi số trên tất cả các lĩnh vực của đời sống xã hội.

Triển khai các hoạt động, phần việc hướng tới kỷ niệm 60 năm thành lập tỉnh Quảng Ninh, Tỉnh Đoàn đã tích cực, sáng tạo tham gia chuyển đổi số đến tất cả các cơ sở đoàn trong tỉnh. Bằng sự linh hoạt trong chỉ đạo của Tỉnh Đoàn, các hoạt động của đoàn đang từng bước được đổi mới về nội dung và phương thức truyền tải để phù hợp với thời đại công nghệ số. Tỉnh Đoàn cũng ứng dụng công nghệ số gắn với công tác đoàn và phong trào thanh thiếu nhi; thường xuyên tổ chức các hoạt động tuyên truyền, hướng dẫn, nâng cao nhận thức, kỹ năng của cán bộ, ĐVTN và nhân dân về chuyển đổi số, đặc biệt trên các lĩnh vực có liên quan công tác đoàn và phong trào thanh thiếu nhi; phối hợp, hỗ trợ đưa các sản phẩm nông nghiệp, sản phẩm OCOP của thanh niên lên các sàn giao dịch thương mại điện tử, ứng dụng nền tảng số trong hỗ trợ tiêu thụ sản phẩm...

Nổi bật có thể kể đến mô hình “Cổng Zalo Trung tâm Phục vụ hành chính công tỉnh Quảng Ninh” của đoàn thanh niên Trung tâm Phục vụ hành chính công tỉnh, mô hình nhằm cung cấp các tính năng hữu ích, như: Tra cứu tiến độ giải quyết hồ sơ TTHC; gửi tin nhắn thông báo tình trạng hồ sơ; liên hệ, hỏi đáp trực tuyến; khảo sát sự hài lòng của người dân... giúp tiết kiệm thời gian, chi phí giải quyết TTHC. Hoạt động của Đoàn Thanh niên Trung tâm đã tạo ra một kênh thông tin hữu ích có mức độ phủ sóng rộng rãi, hoạt động hiệu quả trong việc cung cấp thông tin phục vụ cho người dân và doanh nghiệp.

Tại Cục Thuế tỉnh, Đoàn thanh niên Cục Thuế cũng xung kích đảm nhiệm phần việc hỗ trợ và hướng dẫn cài đặt, sử dụng ứng dụng thuế điện tử cho thiết bị di động (Etax mobile), thực hiện TTHC đăng ký thuế lần đầu, thay đổi thông tin đăng ký thuế của cá nhân không kinh doanh qua Cổng dịch vụ công quốc gia có kết nối cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư.

Từ tháng 6/2022, các tổ công nghệ số được thành lập tại tất cả chi đoàn trực thuộc, phối hợp với bộ phận tuyên truyền – hỗ trợ tại văn phòng Cục và các Chi cục dựng các bảng pano, áp phích tuyên truyền, thu hút người nộp thuế quan tâm; trực tiếp hướng dẫn cá nhân không kinh doanh đến cơ quan thuế đăng ký tài khoản giao dịch thuế điện tử; đăng ký thuế lần đầu để cấp mã số thuế cá nhân... Định kỳ thứ 2 hàng tuần, mỗi chi đoàn cử 1 đoàn viên có chuyên môn tốt về chuyển đổi số thường trực tại bộ phận 1 cửa để hỗ trợ người nộp thuế.

Các cấp bộ đoàn đã chủ động hỗ trợ người dân về việc thanh toán không dùng tiền mặt: Phối hợp với ban quản lý chợ, các ngân hàng, nhà mạng, các tiểu thương lấy thông tin các kiot để tuyên truyền, vận động các hộ kinh doanh lập tài khoản ngân hàng, tạo mã QR-Code thông tin tài khoản chủ kiot để có thể thanh toán qua tài khoản ngân hàng, ví điện tử mà không cần dùng tiền mặt...

Trong Chiến dịch Thanh niên tình nguyện hè, toàn đoàn đã thực hiện 18 mô hình Chợ 4.0 - thanh toán không dùng tiền mặt, qua đó đã hỗ trợ tạo mã QR-Code thanh toán miễn phí (bằng bộ nhận diện riêng của Đoàn Thanh niên) cho trên 2.000 hộ kinh doanh, tiểu thương tại các chợ dân sinh. Mô hình đã nhận được sự đồng tình, ủng hộ của các sở, ngành, địa phương và của nhân dân, đặc biệt là những người dân kinh doanh tại chợ.

Bên cạnh đó, các cấp bộ đoàn cũng tăng cường công tác phối hợp hướng dẫn người dân cài đặt, kích hoạt định danh điện tử VNeID, góp phần thực hiện các nhiệm vụ Đề án 06 của Chính phủ, như triển khai đợt cao điểm 30 ngày đêm cấp và kích hoạt định danh điện tử. Trong tháng 6/2023 đã có trên 5.000 lượt ĐVTN ra quân tuyên truyền, vận động, hỗ trợ, hướng dẫn trên 20.000 hồ sơ đăng ký định danh điện tử mức độ 1, 2.

Nhằm giúp người dân, du khách có thể dễ dàng hơn trong tiếp cận và tìm hiểu các điểm di tích lịch sử, Tỉnh đoàn cũng tích cực thực hiện số hóa các địa chỉ đỏ, di tích lịch sử, văn hóa. 13/13 tổ chức Đoàn cấp huyện ứng dụng công nghệ số thiết lập hệ thống địa

chỉ đồ, địa điểm du lịch, tham quan tại các địa phương trong tỉnh. (Doanthanhvien.vn 13/9) [Về đầu trang](#)

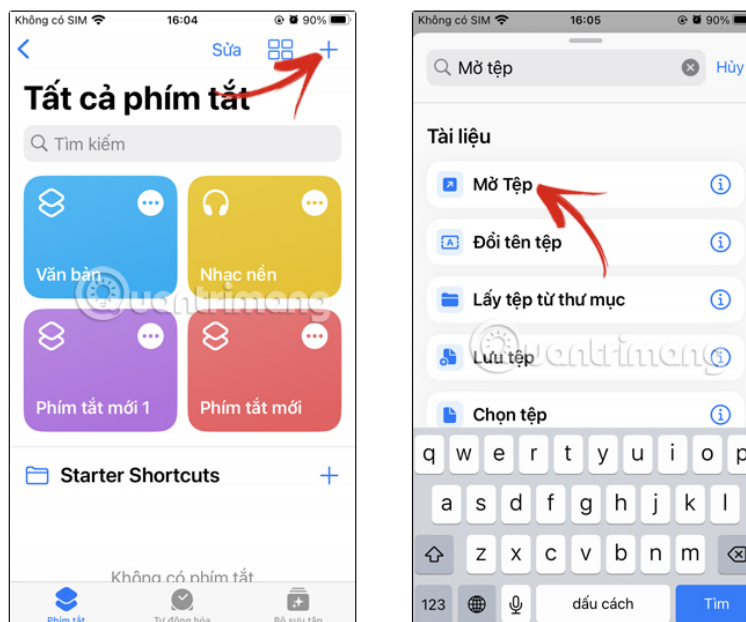
ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Cách mở tài liệu nhanh từ màn hình chính iPhone

Nếu bạn cần làm việc với các tài liệu nào đó thường xuyên thì có thể thiết lập để mở tài liệu nhanh từ màn hình chính iPhone. Chúng ta sẽ tạo phím tắt để mở tài liệu ngay từ màn hình chính trên iPhone để xem nội dung, mà không cần mở ứng dụng đọc tài liệu theo từng bước thủ công như trước. Dưới đây là hướng dẫn mở tài liệu nhanh từ màn hình chính iPhone.

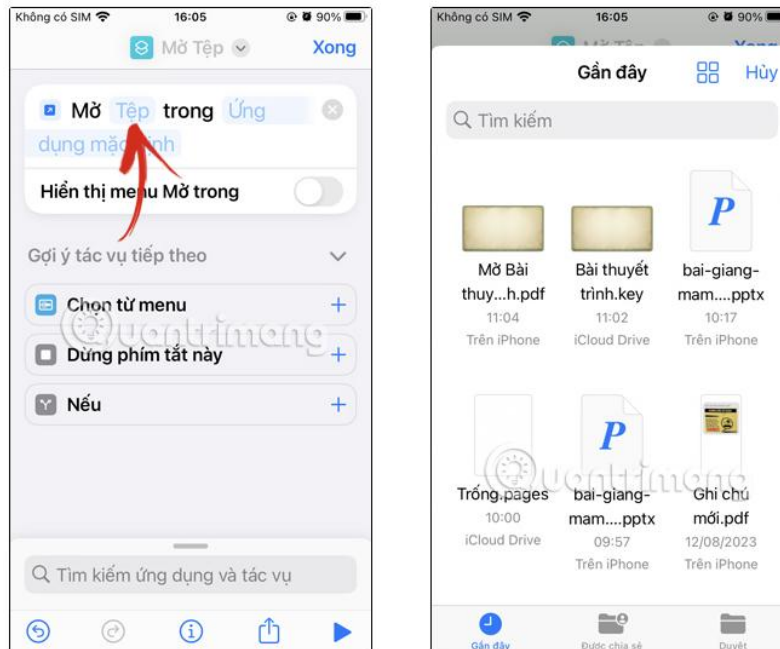
Bước 1:

Đầu tiên bạn mở ứng dụng Phím tắt trên iPhone, sau đó nhấn vào biểu tượng dấu cộng ở góc phải. Tiếp đến bạn nhấn vào thành tìm kiếm rồi nhập từ khóa mở tệp. Lúc này bạn nhấn vào tác vụ hiển thị để thiết lập.



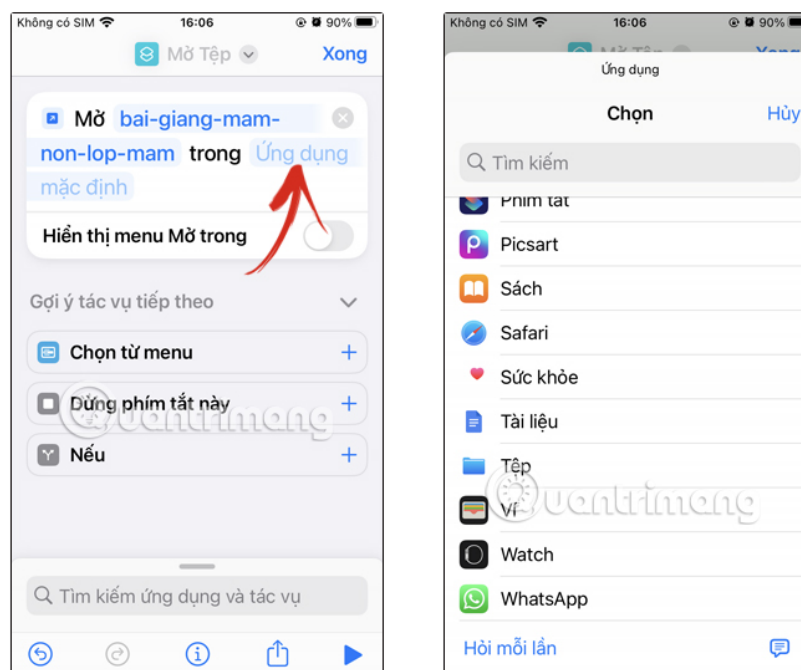
Bước 2:

Chuyển sang giao diện mới, tại Tệp chúng ta nhấn chọn để chọn tệp tin bạn muốn mở ngay từ màn hình chính. Lúc này hiển thị ứng dụng Tệp để bạn lựa chọn tệp tin mà mình muốn sử dụng.

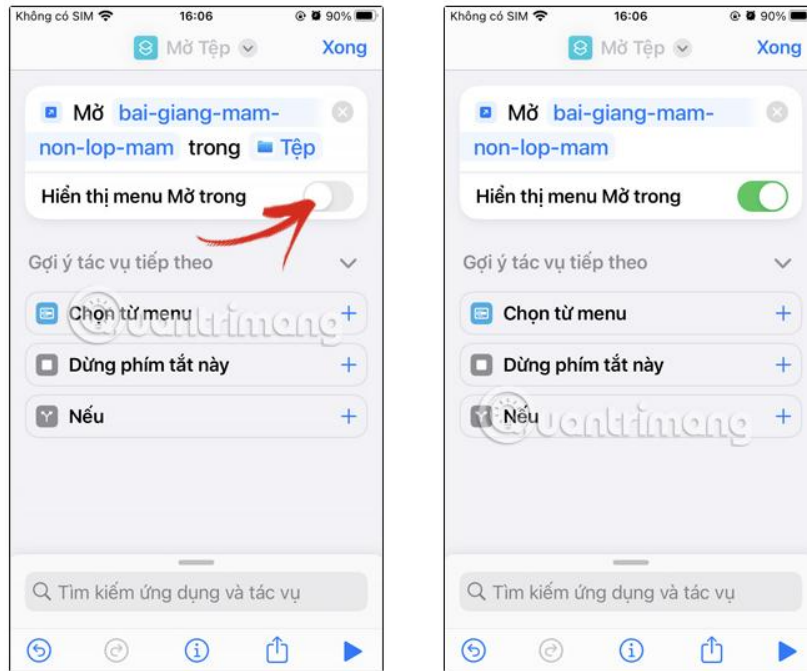


Bước 3:

Tiếp đến tại Ứng dụng mặc định, bạn lựa chọn ứng dụng sẽ mở tập tin mà chúng ta lựa chọn từ màn hình chính.

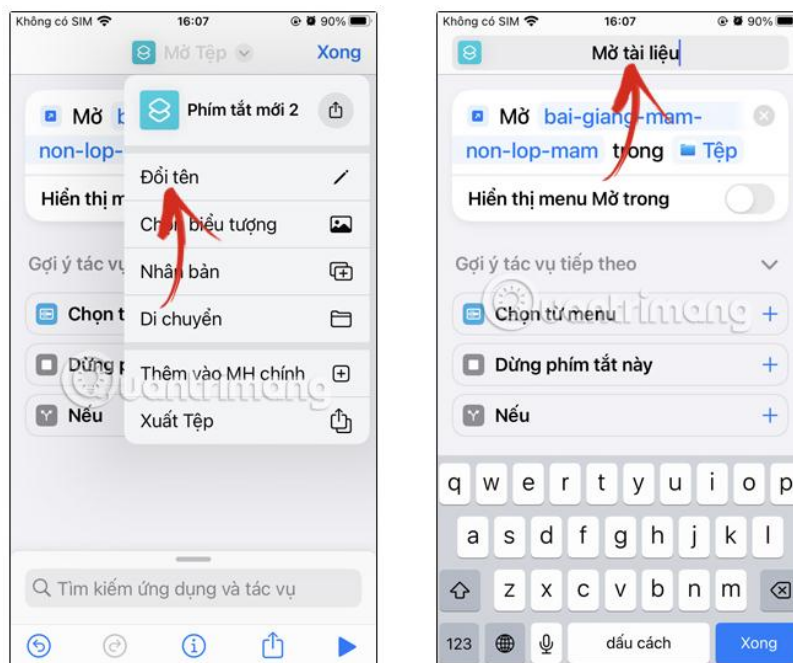


Nếu bạn không muốn chọn sẵn ứng dụng mở tài liệu thì kích hoạt Hiển thị menu Mở trong. Khi đó sẽ có pop-up hiển thị bạn mở tài liệu này trong ứng dụng nào.



Bước 4:

Tiếp đến tại tên Mở tệp bạn nhấn vào mũi tên xổ xuống rồi chọn Đổi tên để đổi lại tác vụ này nếu muốn. Bạn nhập tên mới cho tác vụ này rồi nhấn Xong để lưu lại.

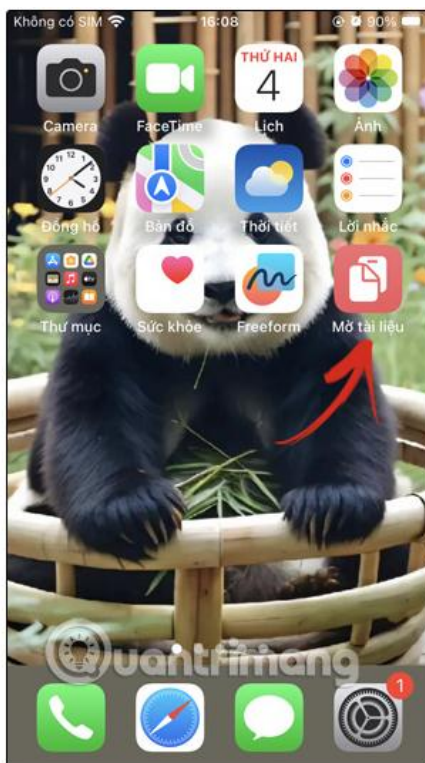


Bước 5:

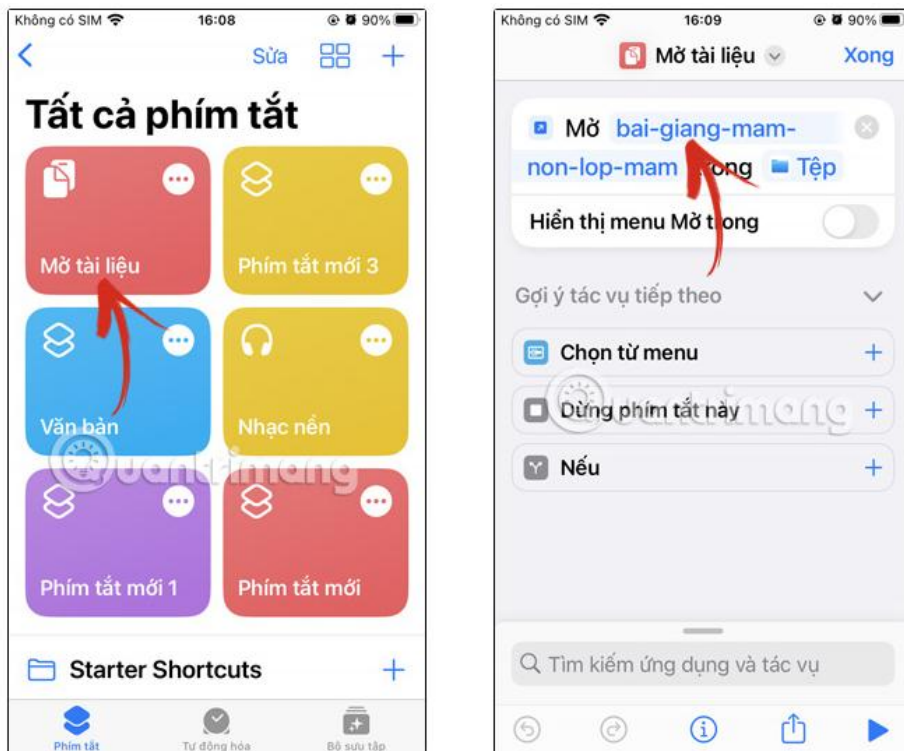
Bạn nhấn vào Thêm vào MH chính để đưa phím tắt này ra màn hình chính trên iPhone. Cuối cùng nhấn Thêm để đưa phím tắt ra màn hình chính.



Kết quả bạn sẽ thấy phím tắt mở tài liệu từ màn hình chính. Khi nhấn chọn thì bạn sẽ thấy nội dung tài liệu.



Bước 6: Trong trường hợp bạn muốn đổi sang tài liệu khác thì nhấn vào phím tắt Mở tệp rồi nhấn vào tên tài liệu hiện tại để đổi sang tài liệu khác.



(Vĩ An tổng hợp) [Về đầu trang](#)

Tính năng sao lưu mới của Windows 11 hoạt động như thế nào?

Các tùy chọn sao lưu có sẵn cho bạn trong Windows đã phát triển theo thời gian. Các tùy chọn cũ cung cấp khả năng tạo bản sao hoàn chỉnh của PC Windows hoặc sao lưu một số thư mục, nhưng các tùy chọn mới đã chuyển sang sao lưu đám mây. Tuy nhiên, Microsoft đang thử nghiệm một ứng dụng chính thức để tạo và quản lý các bản sao lưu.

Thay vì sao chép thủ công mọi file hoặc tạo image hệ thống khổng lồ, bạn có thể quản lý các bản sao lưu của hầu hết dữ liệu cá nhân trên PC Windows của mình trong một ứng dụng. Bạn đang thắc mắc ứng dụng này hoạt động như thế nào và nó có thể sao lưu dữ liệu gì? Hãy cùng tìm hiểu qua bài viết sau đây!

Windows 11 đã có phần sao lưu trong ứng dụng Settings cung cấp tùy chọn lưu tất cả tùy chọn thiết bị của bạn, ghi nhớ ứng dụng và cài đặt cũng như lưu trữ tất cả các file cá nhân của bạn trong OneDrive. Ứng dụng Windows Backup mang tất cả các tùy chọn này vào một kho dưới dạng một ứng dụng. Vì vậy, người dùng sẽ dễ dàng chọn những gì cần sao lưu mà không cần mở ứng dụng Settings.

Sau khi sao lưu tất cả các file và cài đặt cần thiết, bạn có thể khôi phục nó bằng trang trải nghiệm OOBE. Nó xuất hiện sau khi bạn đăng nhập vào tài khoản Microsoft của mình trong khi cài đặt hoặc reset PC Windows.

Ứng dụng Windows Backup trước đây đã có sẵn trên kênh Canary và Dev Insider. Nhưng bây giờ, nó cũng có sẵn cho kênh Beta. Bạn phải cập nhật lên bản dựng nội bộ 22631.2262 để có quyền truy cập vào ứng dụng Windows Backup nếu bạn đã đăng ký

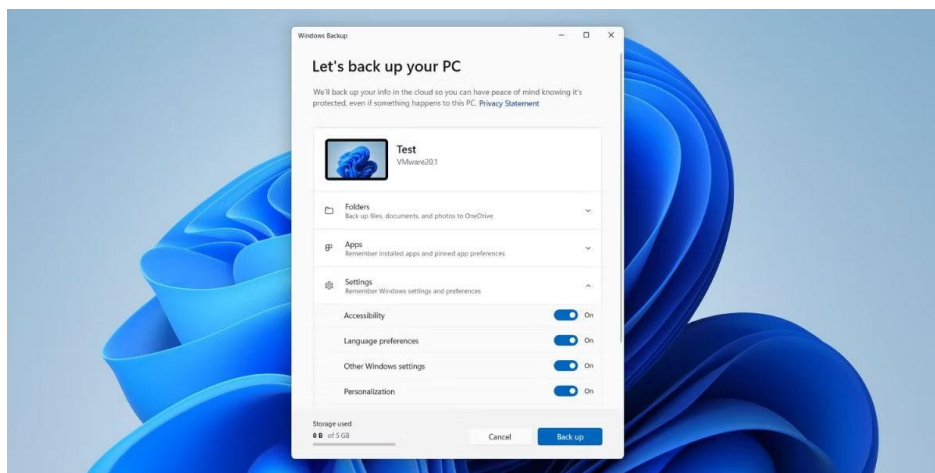
PC của mình trong kênh Dev. Chỉ cần kiểm tra bản cập nhật Windows mới nhất và cài đặt nó trên PC của bạn.

Để bắt đầu, bạn phải đăng nhập vào Windows bằng tài khoản Microsoft. Nếu bạn hiện đang sử dụng tài khoản cục bộ, hãy chuyển đổi tài khoản cục bộ của bạn sang tài khoản Microsoft trên Windows trước khi tiếp tục.

Bạn cũng cần đồng bộ OneDrive hoạt động trên PC của mình. Hãy xem cách liên kết OneDrive với tài khoản Microsoft của bạn để biết thêm thông tin.

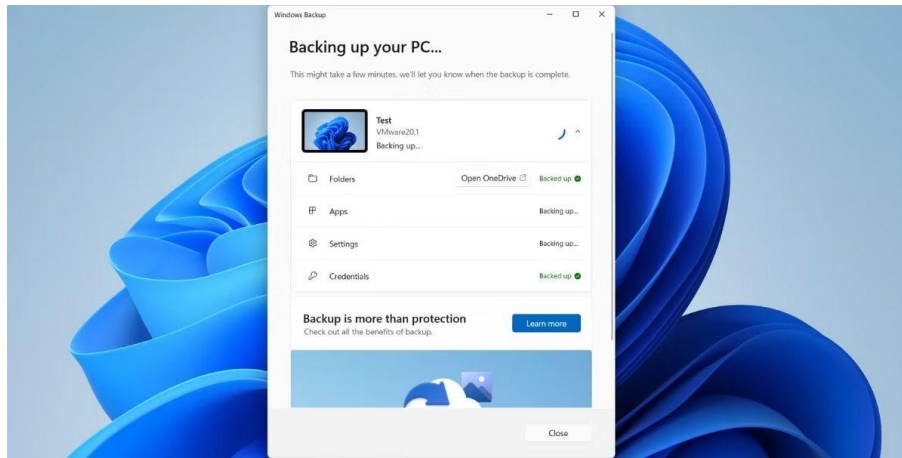
Bạn có thể kiểm tra trạng thái của tất cả các tính năng này trong phần Backup của ứng dụng Settings. Sau khi thực hiện xong, hãy làm theo các bước sau:

1. Nhấn phím Win để mở menu Start. Nhập Windows Backup và nhấn phím Enter để khởi chạy ứng dụng.
2. Bạn sẽ thấy 4 tùy chọn là Folders, Apps, Settings và Credentials.
3. Nhấp vào biểu tượng mũi tên bên cạnh tùy chọn Folders. Bật chuyển đổi của tất cả các thư mục mà bạn muốn chọn để sao lưu.



4. Sau đó, bạn có thể chọn loại cài đặt, thông tin xác thực và ứng dụng để sao lưu bằng các tùy chọn còn lại được liệt kê trong ứng dụng.

5. Cuối cùng, nhấp vào nút Backup để bắt đầu quá trình. Sẽ mất một lúc để upload tất cả các file và cài đặt.



6. Bấm vào nút Close để kết thúc ứng dụng.

Phần sao lưu đã hoàn tất. Bất cứ khi nào bạn reset PC hoặc cài đặt Windows trên PC mới, bạn có thể nhập bản sao lưu này cùng một lúc. Trang thiết lập sẽ yêu cầu bạn đăng nhập vào tài khoản của mình trong khi cài đặt Windows 11.

Sau khi đăng nhập, bạn sẽ thấy tùy chọn khôi phục dữ liệu từ PC cũ của mình. Nếu bạn sử dụng tài khoản Microsoft của mình trên các PC khác và đã bật sao lưu trên đó, bạn cũng sẽ thấy tùy chọn khôi phục dữ liệu từ các thiết bị này. Hoàn tất thiết lập thiết bị và sau đó đăng nhập vào PC của bạn.

Bạn sẽ thấy tất cả các biểu tượng ứng dụng được ghim trong menu Start và Taskbar, đồng thời có thể nhấp vào biểu tượng để khôi phục ứng dụng. Windows sẽ hướng bạn đến trang web chính thức để tải xuống và cài đặt các ứng dụng không có trên Microsoft Store. Bạn thậm chí có thể khôi phục tất cả các ứng dụng Store bằng cách khởi chạy ứng dụng Microsoft Store và chọn tùy chọn Restore All. (Quantrimang.com 12/9) [Về đầu trang](#)

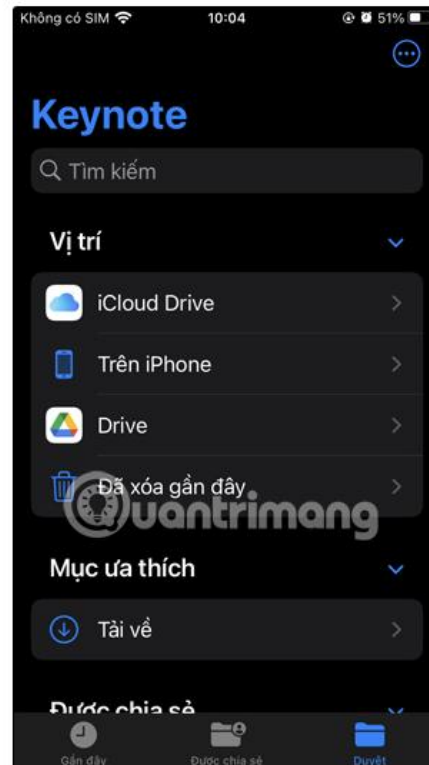
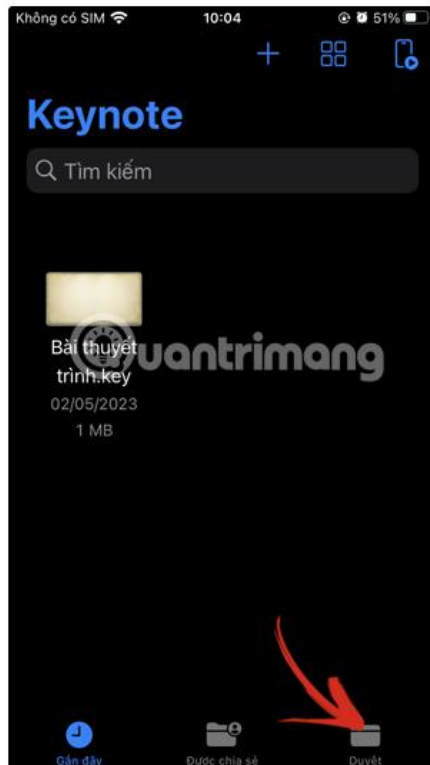
Cách chuyển PowerPoint sang PDF trên iPhone

Với tập tin PDF, người dùng dễ dàng trong việc chuyển tập tin kể cả khi gửi file trên iPhone. Để chuyển PowerPoint sang PDF trên iPhone, chúng ta có nhiều cách thực hiện khác nhau, sử dụng ứng dụng đọc tài liệu trên iPhone hay một số trang web hỗ trợ chuyển PowerPoint sang PDF trên iPhone. Bài viết dưới đây sẽ hướng dẫn bạn chuyển PowerPoint sang PDF trên iPhone.

Cách dùng Keynote chuyển PowerPoint sang PDF trên iPhone

Bước 1:

Đầu tiên bạn mở ứng dụng Keynote trên iPhone, hoặc tải ứng dụng Keynote cho iPhone theo link dưới đây. Tiếp đến chúng ta nhấn vào mục Duyệt ở góc dưới ứng dụng để duyệt tập tin PowerPoint trong ứng dụng File. Tiếp đến nhấn vào tập tin PowerPoint bạn muốn chuyển sang PDF.



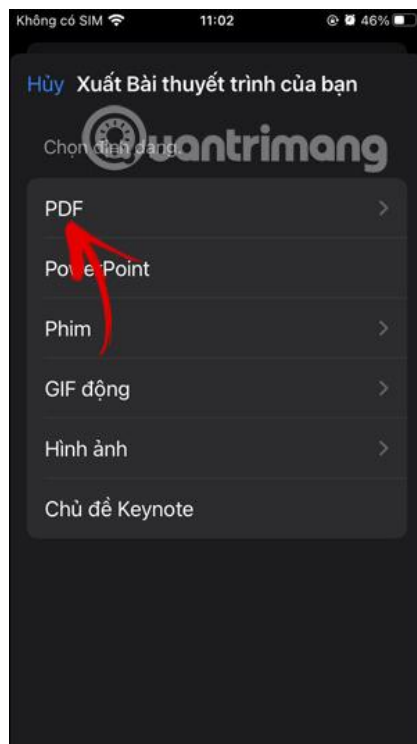
Bước 2:

Trong giao diện tập tin PowerPoint bạn nhấn vào biểu tượng chia sẻ ở bên trên giao diện. Lúc này ở bên dưới giao diện hiển thị một số tùy chọn, bạn nhấn vào Xuất và gửi.



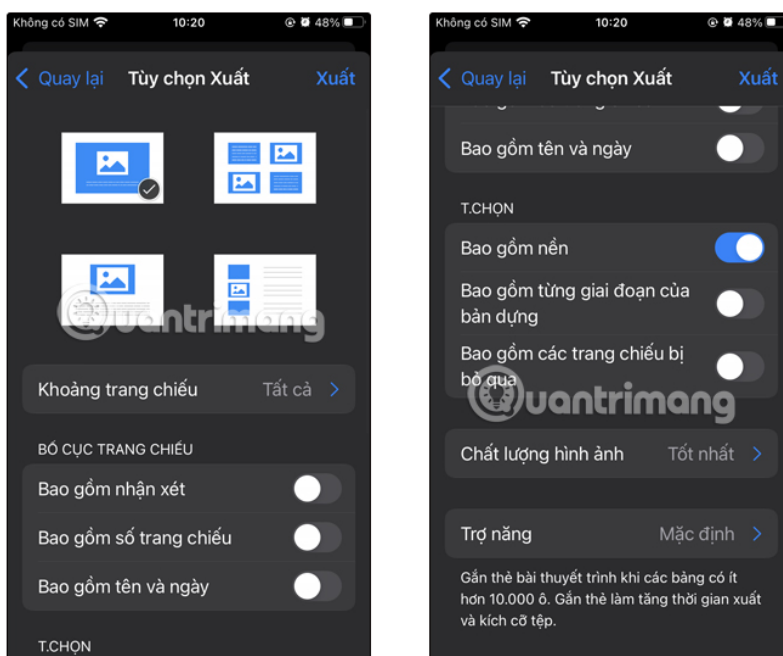
Bước 3:

Lúc này hiển thị định dạng cho bài thuyết trình PowerPoint mà người dùng muốn sử dụng, bạn nhấn vào PDF để chuyển sang dạng tập tin PDF.



Bước 4:

Chuyển sang giao diện tùy chỉnh lại tập tin trước khi xuất sang file PDF. Bạn kéo xuống bên dưới điều chỉnh thêm các nội dung nếu cần, hoặc để thiết lập nguyên như giao diện là được. Sau đó bạn nhấn vào nút Xuất ở góc phải bên trên để chuyển PowerPoint sang PDF.



Bước 5:

Kết quả chúng ta đã có được tập tin PDF. Bây giờ bạn nhấn Lưu vào Tập để lưu file PDF vào này ứng dụng Tập trên điện thoại hoặc gửi qua những ứng dụng khác.



(Vĩ An tổng hợp) [Về đầu trang](#)

SẢN PHẨM – DỊCH VỤ

Samsung Galaxy Chromebook Go chính thức có mặt tại Việt Nam

Samsung Galaxy Chromebook Go vừa được Samsung và Google mang tới thị trường Việt với màn hình 14 inch, tích hợp giải pháp Google Workspace for Education, cho phép người dùng dễ dàng kết nối, cộng tác, học tập và làm việc trực tuyến mọi nơi mọi lúc.

Samsung Galaxy Chromebook Go có thiết kế linh hoạt với bản lề xoay cho phép gập mở 180 độ, màn hình 14 inch, độ phân giải 1366 x 768 pixel, độ sáng tối đa 220 nits. Sản phẩm sở hữu thời lượng pin vượt trội lên tới 12 tiếng.



Thiết bị mang trên mình các cổng kết nối tốc độ cao, bao gồm cổng USB Type-C, USB 3.2, khe đọc thẻ nhớ MicroSD, tùy chọn khe gắn SIM LTE và chuẩn kết nối WiFi 6 mới nhất.

Đề tận dụng sức mạnh này cho học tập và làm việc, Galaxy Chromebook được tích hợp sẵn giải pháp Google Workspace for Education, cho phép người dùng dễ dàng kết nối, cộng tác, học tập và làm việc trực tuyến mọi nơi mọi lúc.

Được Google thiết kế riêng cho trường học và lớp học tại nhà, Google Workspace for Education là gói giải pháp tích hợp sẵn các ứng dụng hiệu suất như Gmail, Calendar, Meet, Docs, Sheet, Slides, Classroom, Assignments, Groups, Drive...

Bên cạnh phần cứng mạnh mẽ của Samsung và giải pháp phần mềm chuyên dụng từ Google, laptop còn được trang bị nhiều tính năng tiên tiến giúp tăng tốc học tập và làm việc theo lối sống đa nhiệm. Trong đó phải nói đến khả năng kết nối liền mạch với hệ sinh thái di động Samsung Galaxy rộng lớn, qua đó người dùng không bỏ lỡ các nội dung quan trọng hoặc linh hoạt truy xuất thông tin, kiến thức và giao tiếp.

Ngoài ra, Galaxy Chromebook Go còn có thể giao tiếp với màn hình tương tác Samsung Flip để giúp lớp học trở nên sinh động và thông minh hơn, tăng mức độ tương tác giữa người dùng và nội dung giảng dạy.

Chiếc máy tính xách tay này là giải pháp tối ưu cho giáo dục phổ thông khi vừa tăng tốc hiệu suất làm việc và học tập, đồng thời cho phép các bậc phụ huynh và các nhà quản lý giáo dục dễ dàng kiểm soát con em mình một cách an toàn, hiệu quả. Đó cũng là sự khích lệ để nhà sản xuất đến từ Hàn Quốc cùng với các đối tác của mình dự kiến mở rộng công tác triển khai trải nghiệm các thiết bị Galaxy Chromebook Go tới nhiều trường tại 10 tỉnh thành phố khác từ thời điểm này đến cuối năm 2023. (Congluan.vn 13/9) [Về đầu trang](#)

TIN THẾ GIỚI

Hồng Kông gọi blockchain là 'bước đột phá'

Quan chức đứng đầu cơ quan tài chính Hồng Kông (Trung Quốc) Paul Chan Mo-po gọi blockchain là làn sóng tăng trưởng đột phá tiếp theo trong ngành công nghệ số.

Trong một bài đăng trên blog, ông Chan cho biết các lĩnh vực mới nổi trong Web 3.0, chẳng hạn như NFT, GameFi, trò chơi play-to-earn, sẽ dẫn đầu thế hệ giải trí số tiếp theo. Công nghệ blockchain là cốt lõi của Web 3.0, với các đặc tính phi tập trung, bảo mật, minh bạch, bất biến và chi phí thấp, có thể được áp dụng trong nhiều lĩnh vực như tài chính, thương mại, quản lý chuỗi cung ứng và cuộc sống hằng ngày, ông Chan nhận xét.

Tuyên bố của ông Chan được đưa ra sau chuyến thăm tới diễn đàn các nhà lãnh đạo giải trí số, được tổ chức tại Cyberport ở Hồng Kông. Cyberport là một khu đa phương tiện và công nghệ hỗn hợp, nơi cung cấp các khoản tài trợ và không gian văn phòng cho

nhiều công ty trong lĩnh vực công nghệ, giải trí số và tài chính. Nơi đây tập hợp hơn 180 công ty công nghệ liên quan đến Web 3.0, bao gồm các công ty khởi nghiệp và sàn giao dịch chính thức, trong đó 20% công ty đến từ nước ngoài. Bên cạnh đó, ông Chan đã phân bổ thêm 50 triệu USD từ ngân sách hằng năm để thúc đẩy sự phát triển hệ sinh thái Web 3.0.

Ông đề cập đến một số trường hợp ứng dụng như việc các nông dân gắn thẻ kỹ thuật số cho gia súc để theo dõi động vật trong thời gian thực bằng cách sử dụng IoT (internet vạn vật), sau khi kết hợp với blockchain bất biến, gia súc có thể trở thành tài sản thể chấp.

Trong khi Trung Quốc vẫn duy trì lập trường "cấm cửa" tiền số, Hồng Kông đang nổi lên như một khu vực pháp lý thân thiện với tiền số, với mục tiêu trở thành trung tâm toàn cầu về tài sản số. (Vĩ An tổng hợp) [Về đầu trang](#)./.