

## Bản Tin

Năm 2024

THỨ BA

Phát hành: 06/02/2024



# Điểm báo

## ÚNG 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:**

<b>TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN .....</b>	<b>1</b>
1. Hải quan số tạo thuận lợi cho doanh nghiệp, nỗ lực hâm đà giảm xuất nhập khẩu.....	1
2. Chuyển đổi số và những thách thức tồn tại.....	2
3. Ngành Thuế chuẩn hóa dữ liệu thông tin mỏ khoáng sản sang Bản đồ số mỏ khoáng sản .....	3
4. Nghệ An: Chuyển đổi số ở vùng biên giới .....	3
5. Đồng Nai: Lenovo, Google và Intel thúc đẩy chuyển đổi số giáo dục .....	4
6. Tháng 1, gần 1.000 cuộc tấn công mạng vào hệ thống thông tin nước ta.....	6
<b>ÚNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN .....</b>	<b>6</b>
7. Biện pháp đảm bảo an toàn thông tin khi sử dụng các phần mềm họp trực tuyến, video call.....	6
8. Cách tích hợp các loại giấy tờ vào VN eID cực đơn giản.....	7
9. Cách tối ưu hóa vùng phủ sóng tín hiệu Wi-Fi tại nhà .....	9
<b>SẢN PHẨM – DỊCH VỤ .....</b>	<b>11</b>
10. Mở bán laptop Acer Swift Go 14 trang bị công nghệ AI.....	11
11. Khuấy động mạng xã hội với công cụ cắt và chỉnh sửa video CapCut .....	12
<b>TIN THẾ GIỚI.....</b>	<b>13</b>
12. Trung Quốc phóng vệ tinh thử nghiệm 6G đầu tiên trên thế giới.....	13

## TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

### **Hải quan số tạo thuận lợi cho doanh nghiệp, nỗ lực hâm đà giảm xuất nhập khẩu**

Chia sẻ với Tạp chí Kinh tế Việt Nam/VnEconomy, ông Nguyễn Thế Việt, Phó Cục trưởng Cục Giám sát quản lý về hải quan (Tổng cục Hải quan), cho rằng trước bối cảnh nền kinh tế còn nhiều bất ổn, khó khăn nhiều hơn thuận lợi, hoạt động xuất nhập khẩu của các doanh nghiệp Việt Nam năm 2023 đã chịu nhiều tác động bất lợi.

Tính chung cả năm 2023, tổng kim ngạch xuất, nhập khẩu hàng hóa ước đạt 683 tỷ USD, giảm 6,6% so với năm trước, trong đó xuất khẩu giảm 4,4%; nhập khẩu giảm 8,9% nhưng đà giảm hẹp dần thời gian cuối năm.

Nhìn nhận thách thức bao trùm ngay từ đầu năm, Tổng cục Hải quan đã và đang tập trung triển khai thực hiện đồng bộ, quyết liệt, kịp thời, hiệu quả các nhiệm vụ, giải pháp theo các nghị quyết và cụ thể hóa bằng những giải pháp thiết thực, nhằm tạo thuận lợi

thương mại tháo gỡ khó khăn cho các doanh nghiệp, thực hiện kế hoạch thu ngân sách nhà nước. Đồng thời, kiểm soát chặt chẽ địa bàn, tăng cường quản lý nội ngành, quyết tâm hoàn thành đúng tiến độ các nhiệm vụ trọng tâm đề ra.

Ông Nguyễn Thé Việt cho biết ngay từ đầu năm, Tổng cục Hải quan đã ban hành Chỉ thị số 479/CT-TCHQ ngày 06/02/2023 về việc thực hiện đồng bộ, quyết liệt các giải pháp tạo thuận lợi thương mại nâng cao hiệu lực quản lý nhà nước, chống thất thu trong triển khai nhiệm vụ thu ngân sách nhà nước năm 2023.

Đáng chú ý, Tổng cục Hải quan ban hành Quyết định số 123/QĐ-TCHQ ngày 31/01/2023 giao chỉ tiêu cải cách hành chính, đơn giản hóa thủ tục hải quan, tạo thuận lợi thương mại năm 2023.

Theo đó, cơ quan hải quan nỗ lực giảm 10% thời gian thông quan, giải phóng hàng; giảm 5% tỷ lệ tờ khai luồng đỏ; giảm 10% tỷ lệ tờ khai luồng vàng; giảm 20% số lô hàng phải lấy mẫu phân tích, giám định; tăng 50% số cuộc tham vấn giá thực hiện theo hình thức trực tuyến; 100% chứng từ chứng nhận xuất xứ hàng hóa nộp điện tử... (Vneconomy.vn 04/02) [Về đầu trang](#)

### **Chuyển đổi số và những thách thức tồn tại**

Chuyển đổi số không còn là bài toán cạnh tranh để tồn tại mà đã trở thành chuyện sinh tử với nhiều doanh nghiệp.

Những thách thức của việc chậm chuyển đổi số đã không còn chỉ là lý thuyết, mà thực sự trở thành rào cản đối với nhiều doanh nghiệp.

Theo ông Vũ Tuấn Anh, chuyên gia về chuyển đổi số và chuyển đổi xanh, các đối thủ cạnh tranh trong một số lĩnh vực áp dụng chuyển đổi số đã thu được nhiều kết quả tích cực như chi phí cắt giảm triệt để hơn, trải nghiệm khách hàng tốt hơn, tối ưu hóa chuỗi cung ứng nhanh hơn, mở rộng hay điều chỉnh phạm vi hoạt động dễ dàng hơn, kiến tạo mô hình kinh doanh hiệu quả hơn, đưa ra các sản phẩm/dịch vụ phù hợp khách hàng hơn... Với những doanh nghiệp còn chần chừ không chuyển đổi số, áp lực cạnh tranh đang ngày càng gia tăng, thu hẹp không gian sinh tồn và nỗ lực tăng trưởng. Chuyển đổi số không còn là bài toán cạnh tranh để tồn tại mà đã trở thành chuyện sinh tử với nhiều doanh nghiệp.

Có thể thấy rằng, song song với việc tự động hóa và áp dụng trí thông minh nhân tạo để cắt bỏ chi phí nhân sự hiệu quả nhất bằng chuyển đổi số, doanh nghiệp có thể tập trung vào bài toán nâng cao năng suất của nhân viên. Các doanh nghiệp hiện tại khi công nghệ số ngày càng trở nên phổ biến thì năng suất số càng trở nên quan trọng. Các nhân viên đều phải biết sử dụng Zalo, làm việc và phối hợp từ xa, học tập và tương tác qua Zoom là những ví dụ cụ thể cho tầm quan trọng của năng suất số trong mọi doanh nghiệp.

Năng suất số là chìa khóa thành công cũng như mục đích của chuyển đổi số. Chuyển đổi số trong doanh nghiệp cần tiền đầu tư. Nếu nhân lực không gia tăng được năng suất sau quá trình chuyển đổi thì doanh nghiệp sẽ không thể thu lại được tiền đã bỏ ra. Doanh nghiệp cần tập trung vào các hạng mục đào tạo kỹ năng số, đào tạo tư duy và phương pháp làm việc trong môi trường số, đào tạo sử dụng các công cụ số như ChatGPT để gia tăng năng suất, Văn hóa và môi trường làm việc số. Cuối cùng, doanh nghiệp cần có các chuyên gia nội bộ đào tạo, cố vấn và tư vấn cho nhân viên gia tăng năng suất số. (TTXVN/Bnews.vn 05/02, Ngọc Quỳnh) [Về đầu trang](#)

### **Ngành Thuế chuẩn hóa dữ liệu thông tin mỏ khoáng sản sang Bản đồ số mỏ khoáng sản**

Tổng cục Thuế vừa có công văn yêu cầu Cục Thuế các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương triển khai chuẩn hóa dữ liệu thông tin mỏ khoáng sản sang Bản đồ số mỏ khoáng sản.

Thực hiện đẩy mạnh chuyển đổi số, hiện đại hóa trong công tác quản lý thuế, Tổng cục Thuế triển khai chức năng Bản đồ số mỏ khoáng sản áp dụng trong toàn ngành Thuế để nâng cao hiệu quả quản lý thuế đồng thời làm cơ sở theo dõi, giám sát quản lý các khoản thu có liên quan trong việc xây dựng, theo dõi đôn đốc, hoàn thành dự toán thu.

Đồng thời, cung cấp thông tin cho các đơn vị phục vụ công tác tham mưu cho Lãnh đạo Bộ Tài chính, Tổng cục Thuế chỉ đạo, điều hành và hoạch định chính sách; phối hợp quản lý nhà nước giữa các bộ, ngành, UBND các cấp và các cơ quan có liên quan; nâng cao việc chấp hành, tuân thủ pháp luật của các tổ chức, cá nhân được cấp quyền khai thác khoáng sản.

Tuy nhiên, trên cơ sở rà soát dữ liệu tại Hệ thống quản lý thuế tập trung (TMS), Tổng cục Thuế nhận thấy thông tin dữ liệu về cấp quyền khai thác khoáng sản đang chưa đầy đủ hoặc chưa được cập nhật kịp thời.

Để đảm bảo đồng bộ dữ liệu từ Hệ thống TMS có đầy đủ thông tin sang Bản đồ số mỏ khoáng sản phục vụ quản lý thuế của ngành Thuế, Tổng cục Thuế đề nghị cục thuế các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương triển khai thực hiện các giải pháp rà soát, chuẩn hóa dữ liệu cấp quyền khai thác khoáng sản.

Cụ thể như sau: Rà soát, cập nhật thông tin các mỏ khoáng sản từ các Quyết định phê duyệt tiền cấp quyền khai thác khoáng sản do Bộ Tài nguyên và Môi trường ban hành; Quyết định phê duyệt tiền cấp quyền khai thác khoáng sản do UBND tỉnh ban hành và Giấy phép khai thác khoáng sản/Bản xác nhận (nếu có) đang hoặc chưa có thông tin trong Hệ thống TMS. (Tapchitaichinh.vn 05/02) [Về đầu trang](#)

### **Nghệ An: Chuyển đổi số ở vùng biên giới**

Thời gian qua, với vai trò tiên phong, lực lượng Công an tỉnh Nghệ An đã hỗ trợ, hướng dẫn người dân sử dụng dịch vụ công trực tuyến, các tiện ích, dịch vụ số an toàn, hiệu quả, nhất là tại các vùng đồng bào dân tộc thiểu số, vùng biên giới rẽo cao, góp phần

cùng các cấp, ngành để chuyển đổi số thực sự là cơ hội bứt phá, vươn lên, là giải pháp mang tính đột phá trong phát triển kinh tế - xã hội tại Nghệ An...

Dù đặc thù là tỉnh có địa bàn rộng, dân số đông, phần lớn là đồng bào dân tộc thiểu số sinh sống, việc chuyển đổi số được tỉnh Nghệ An đặc biệt quan tâm, bước đầu đã có đóng góp tích cực vào sự phát triển chung của tỉnh. Nhiều ngành, lĩnh vực đã tiên phong chuyển đổi số, tạo hiệu ứng lan tỏa tích cực. Trong đó, với vai trò là lực lượng nòng cốt, tiên phong, thời gian qua, Công an tỉnh Nghệ An đã quyết liệt triển khai đồng bộ các giải pháp cải cách hành chính để tăng cường hiệu lực, hiệu quả quản lý nhà nước về an ninh, trật tự và chất lượng phục vụ nhân dân.

Điển hình là tập trung đổi mới, đẩy mạnh công tác cải cách hành chính ngoài xã hội, với mục tiêu cao nhất là tạo điều kiện thuận lợi cho các tổ chức, cá nhân và người dân thực hiện thủ tục hành chính, nổi bật trên 3 nhóm vấn đề, gồm: Tham mưu UBND tỉnh triển khai quyết liệt, hiệu quả Đề án 06 của Chính phủ, được Bộ Công an đánh giá là một trong những địa phương dẫn đầu toàn quốc; triển khai hiệu quả việc tiếp nhận, giải quyết thủ tục hành chính trực tuyến theo chỉ đạo của Bộ Công an, 100% hồ sơ đều tiếp nhận, giải quyết qua Cổng dịch vụ công quốc gia. Đồng thời tập trung nghiên cứu, tham mưu cấp có thẩm quyền cắt giảm 80 thủ tục hành chính. Đây là sự nỗ lực rất lớn của Công an các đơn vị, địa phương và tạo mọi điều kiện thuận lợi nhất cho người dân.

Bên cạnh đó, Công an tỉnh Nghệ An cũng quyết liệt, tăng cường cải cách hành chính trong nội bộ; đẩy mạnh cải cách hành chính trên cả 3 cấp - Công an tỉnh, Công an huyện và Công an cấp xã. Đối với Công an tỉnh, hiện đại hóa, tối ưu hóa, ứng dụng tối đa công nghệ thông tin vào công tác Công an gắn với đảm bảo về công tác bảo mật; Đẩy mạnh việc số hóa hồ sơ, kết quả giải quyết thủ tục hành chính.

Đặc biệt, trong năm 2023, Công an tỉnh Nghệ An đã tiếp tục chuyển hướng, dồn lực trọng tâm và đẩy mạnh công tác cải cách hành chính tại Công an cấp xã. Trong đó, ưu tiên nguồn lực, kinh phí để xây dựng và phát huy hiệu quả hoạt động của 460/460 mô hình cải cách hành chính Công an cấp xã. Chất lượng và thái độ phục vụ người dân của cán bộ, chiến sĩ luôn được thực hiện ở mức cao nhất, tâm huyết nhất, tận tụy nhất, với mục tiêu nhất quán là “Chưa hết việc là chưa hết giờ”; “Không để nhân dân chờ lâu, không để nhân dân phải quay về trong thực hiện thủ tục hành chính”. (Cand.com.vn 05/02, Hải Việt) [Về đầu trang](#)

### **Đồng Nai: Lenovo, Google và Intel thúc đẩy chuyển đổi số giáo dục**

Lenovo, Google cùng các đối tác Intel, Đại học Sài Gòn, AI Education (AIE), Digiworld và Achison vừa công bố về hợp tác triển khai dự án thí điểm Google for Education nhằm thúc đẩy giáo dục kỹ thuật số tại Trường THCS Trần Hưng Đạo (Đồng Nai).

Đây là dự án thí điểm thứ ba mà Lenovo hợp tác với Google for Education, sau hai dự án thí điểm thành công tại Vinschool Golden River (TP.HCM) và Trường THCS Đoàn Thị Điểm (Cần Thơ). Dự án lần này sẽ triển khai trao tặng 60 thiết bị Lenovo 500e

Chromebook Gen 3 (Intel), được thiết kế đặc biệt dành cho 8 lớp thuộc khối lớp 6 cùng 10 giáo viên phụ trách 8 môn học của trường.

Dự án thí điểm này được thực hiện dưới sự chỉ đạo của Hội đồng tư vấn chuyển đổi số tỉnh Đồng Nai cùng với sự cộng tác của nhiều sở, ban ngành. Dự án tại Trường THCS Trần Hưng Đạo sẽ giúp thúc đẩy quá trình chuyển đổi số ngành giáo dục của tỉnh thông qua khai thác lợi ích vượt trội của các giải pháp giáo dục của Google trong cộng đồng.

Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Đồng Nai phối hợp với nhóm nghiên cứu của Đại học Sài Gòn sẽ đánh giá trải nghiệm của giáo viên và học sinh khi sử dụng Chromebook và các công cụ của Google. Bên cạnh đó, AI Education và Bard Academy (học viện trí tuệ nhân tạo của Google) sẽ cung cấp các chương trình đào tạo "giáo viên số" để có tư duy, kiến thức và kỹ năng ứng dụng các công cụ số kể cả trí tuệ nhân tạo nhằm nâng cao trải nghiệm dạy và học với mô hình "trường học số".

Việc dạy và học trên Chromebook sẽ được hỗ trợ bằng hệ điều hành giáo dục Chrome Education Upgrade, cùng với các công cụ Google Workspace for Education như Google Classroom và Google Meet. Tất cả chương trình đào tạo và phần mềm được sử dụng đều được phê duyệt bởi Sở Giáo dục và Đào tạo và Ban giám hiệu nhà trường.

Những nỗ lực hợp tác của Lenovo, Google for Education Việt Nam và các đối tác công nghệ, trong đó có Intel, thể hiện sự công hiến chung hết mình trong việc cách mạng chuyển đổi số của lĩnh vực giáo dục. Liên minh này hướng tới nâng cao kiến thức và kỹ năng số của học sinh, đồng thời cung cấp các nguồn lực thiết yếu để phục vụ công tác giảng dạy một cách hiệu quả. Sáng kiến này cũng phù hợp với tầm nhìn chuyển đổi kỹ thuật số quốc gia đến năm 2030.

Ông Nguyễn Văn Giáp, Giám đốc Lenovo Việt Nam, cho biết: "Công nghệ thông minh của chúng tôi đóng vai trò là chất xúc tác cho sự thay đổi tích cực, trao quyền cho các cá nhân giải quyết những thách thức to lớn của xã hội về y tế, giáo dục và môi trường. Trong lĩnh vực giáo dục, sự cam kết của chúng tôi cũng nhất quán. Thông qua quan hệ đối tác chiến lược với các tập đoàn công nghệ hàng đầu như Google và Intel, chúng tôi tiên phong trong các giải pháp học tập kết hợp, đảm bảo khả năng tiếp cận và hiệu quả. Bên cạnh đó, sự hợp tác với các nhà phát triển phần mềm hàng đầu cũng khẳng định sự công hiến của chúng tôi cho hệ sinh thái các giải pháp học tập số".

Bà Dương Hoàng Thanh Giang, Điều phối viên quốc gia, Google for Education Việt Nam, cho biết: "Tôi nghĩ rằng việc tích hợp công nghệ và học tập không chỉ thiết thực ở hiện tại mà còn đóng vai trò quan trọng trong tương lai của chúng ta, đặc biệt là trong cuộc cạnh tranh toàn cầu trong lĩnh vực giáo dục kỹ thuật số đang diễn ra trên toàn thế giới. Do đó, tôi tin rằng đây là một thế mạnh lớn đối với chúng ta khi cùng nhau bắt tay vào một bước tiến đáng kể hướng tới sự tự hoàn thiện, góp phần nâng cao nền giáo dục Việt Nam trong cả hiện tại và tương lai". (Thanhnien.vn 05/02, Thành Luân) [Về đầu trang](#)

## **Tháng 1, gần 1.000 cuộc tấn công mạng vào hệ thống thông tin nước ta**

Tháng đầu năm 2024, hệ thống giám sát không gian mạng của Bộ đã ghi nhận, cảnh báo và hướng dẫn xử lý 950 cuộc tấn công mạng gây ra sự cố vào các hệ thống thông tin tại Việt Nam, giảm 33% so với tháng 12/2023.

Bộ Thông tin và Truyền thông cho biết, trong tháng 1/2024 ghi nhận, cảnh báo và hướng dẫn xử lý 950 sự cố tấn công mạng vào các hệ thống thông tin tại Việt Nam, giảm 33% so với tháng 12/2023 (có 1.418 cuộc), giảm 23% so với cùng kỳ tháng 1 năm ngoái (có 1.234 cuộc). Nhìn chung, các cuộc tấn công mạng gây ra sự cố vào hệ thống thông tin tại Việt Nam trong tháng 1/2014 giảm mạnh, đây là một tín hiệu đáng mừng.

Được biết, cả nước có 3.193 hệ thống thông tin, trong đó 2.110 hệ thống đã được phê duyệt cấp độ bảo đảm an toàn thông tin, đạt tỷ lệ 66% (tăng 1% so với tháng 12/2023 và 10% so với tháng 1/2023).

Bộ Thông tin và Truyền thông cũng cho biết thêm, trong năm qua, Bộ đã hướng dẫn các bộ, ngành, địa phương thực hiện nhiệm vụ trọng tâm về bảo đảm an toàn thông tin, như: Chiến lược an toàn, an ninh mạng; bảo đảm cấp độ; mô hình 4 lớp; kiểm tra tuân thủ quy định của pháp luật; diễn tập thực chiến; tuyên truyền; bảo vệ thông tin, dữ liệu cá nhân.

Bộ cũng đã thiết lập 3 nền tảng quốc gia hỗ trợ quản lý nhà nước và thực thi pháp luật, giám sát, đo lường hoạt động bảo đảm an toàn thông tin mạng, gồm: Nền tảng hỗ trợ quản lý bảo đảm an toàn hệ thống thông tin theo cấp độ; nền tảng hỗ trợ điều phối, ứng cứu sự cố; nền tảng hỗ trợ điều tra số.

Cơ sở dữ liệu tập trung quốc gia với gần 125.000 nguồn website đã được thiết lập và kết nối, tích hợp với các giải pháp an toàn thông tin mạng, các ứng dụng được sử dụng rộng rãi (Zalo, CocCoc,...) để bảo vệ người dân không truy cập vào các website độc hại, lừa đảo, mã độc, tấn công mạng. (Xahoi.congly.vn 05/02, Hải Long) [Về đầu trang](#)

## **ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

### **Biện pháp đảm bảo an toàn thông tin khi sử dụng các phần mềm họp trực tuyến, video call**

Hiện nay, chúng ta có thể dễ dàng làm việc trực tuyến, liên lạc với bạn bè và gia đình ở xa bằng các ứng dụng trò chuyện nhóm, video call. Tuy nhiên, nhiều người còn thiếu cảnh giác dẫn đến nguy cơ lọt, lộ thông tin. Dưới đây là những hướng dẫn quan trọng để giữ an toàn khi liên lạc, kết nối trực tuyến.

Các công cụ gọi video và họp trực tuyến (video conference) đã trở thành phương thức quan trọng giúp người dùng Internet làm việc, giải trí, liên lạc trực tuyến. Tuy nhiên, kéo theo đó là những lo ngại về tính bảo mật và quyền riêng tư trên các nền tảng video call. Dưới đây là một số phương pháp để đảm bảo an toàn thông tin khi sử dụng các

phần mềm họp trực tuyến (Zoom, Microsoft Team,...) và kết nối video call, chat qua các ứng dụng trực tuyến (Zalo, Facebook,...):

*Theo dõi và kiểm tra những người tham gia cuộc họp:* Người tổ chức cuộc họp có khả năng theo dõi những ai tham gia cuộc họp theo nhiều cách khác nhau, tùy thuộc vào hệ thống đang sử dụng. Hầu hết các ứng dụng cho phép người tổ chức đặt cảnh báo âm thanh để thông báo khi những người mới tham gia. Người chủ trì cũng nên xem danh sách thành viên để xác minh những ai tham gia. Nếu những cái tên không được công nhận hoặc ẩn danh có trong danh sách, người chủ trì nên yêu cầu họ xác nhận danh tính của mình bằng giọng nói hoặc trò chuyện.

*Làm chủ các tính năng điều khiển cuộc họp:* Để ngăn chặn những người tham gia không mong muốn, hãy đảm bảo hệ thống bạn đang sử dụng cho phép máy chủ loại một người tham gia và ngăn họ tham gia lại. Một số hệ thống cũng cho phép bạn khóa cuộc họp khi tất cả các cá nhân được yêu cầu đều có mặt.

Hầu hết các hệ thống cho phép máy chủ tắt âm thanh và video call của một số hoặc tất cả người tham gia và đặt cuộc họp ở chế độ chỉ dành cho máy chủ. Điều này giúp giữ cho nhóm tập trung và ngăn chặn sự gián đoạn, kể cả từ những vị khách không mong muốn.

Hãy lưu ý rằng một số nền tảng cho phép truyền tệp tin có thể là đường dẫn cho việc chia sẻ phần mềm độc hại. Ít nhất, hãy đảm bảo rằng người tổ chức cuộc họp có thể tắt tính năng truyền tệp tin để ngăn phần mềm độc hại được chia sẻ.

*Sử dụng các tính năng nâng cao trong cuộc họp trực tiếp cho các cuộc họp và sự kiện lớn:* Khi công ty cần tổ chức các cuộc họp hoặc sự kiện lớn với hơn 25 người, nên đầu tư vào hệ thống có khả năng và tính năng bảo mật phù hợp.

*Cẩn thận khi chia sẻ ID cuộc họp:* Việc hiển thị ID cuộc họp trên phương tiện truyền thông xã hội, trang web hoặc các diễn đàn công khai khác có thể thu hút những người tham gia có mục đích xấu.

*Năm rõ thông tin chính sách bảo mật dữ liệu của nhà cung cấp ứng dụng mà bạn sử dụng:* Có những nhà cung cấp chia sẻ một số mức độ dữ liệu với các bên thứ ba.

*Nâng cao nhận thức bảo đảm an toàn thông tin cơ bản:* Nếu bạn nhận được một liên kết qua email hoặc các kênh xã hội để tham gia video conference, hãy liên hệ với người gửi để xác nhận tính hợp pháp của nó. Không mở các liên kết và tệp đính kèm trong email từ những người gửi không xác định. Một số cách nhận biết ban đầu là đường dẫn có lỗi chính tả. (Congdankhuyenhoc.vn 04/02, Hồng Ngọc) [Về đầu trang](#)

### **Cách tích hợp các loại giấy tờ vào VNNeID cực đơn giản**

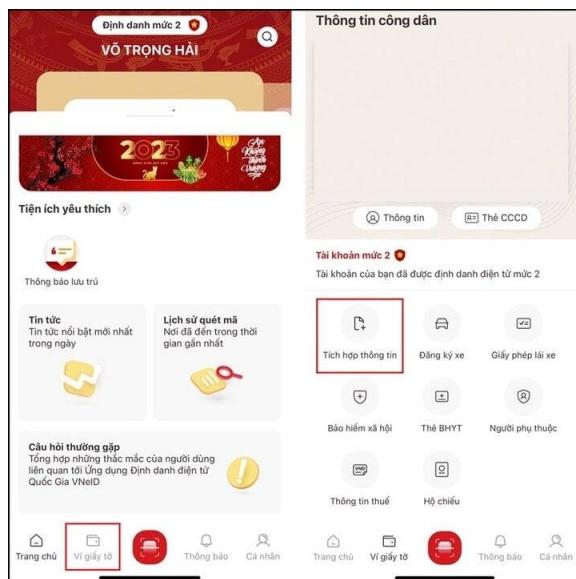
Giờ đây mọi người không cần lo lắng về việc phải đem theo nhiều giấy tờ mỗi khi ra đường, nhất là khi tham gia giao thông nhờ vào ứng dụng VNNeID.

Người dân hiện nay đã có thể tự tích hợp giấy tờ vào VNeID ngay tại nhà ngay trên chiếc điện thoại mà không cần đến cơ quan công an. Việc này sẽ giúp mọi người dễ dàng quản lý thông tin cá nhân hơn. Vậy bạn đã biết cách làm chưa? Sau đây hãy cùng mình tìm hiểu cách tích hợp giấy tờ vào VNeID.

Tích hợp giấy tờ vào VNeID thật ra cũng rất đơn giản, chỉ cần tài khoản định danh điện tử của bạn là tài khoản định danh cấp 2 là bạn đã có đầy đủ điều kiện để có thể tự cập nhật ví giấy tờ trên VNeID ngay tại nhà của mình.

Hiện nay bạn có thể tích hợp giấy đăng ký xe vào VNeID, tích hợp thẻ bảo hiểm Y tế vào VNeID, tích hợp hộ chiếu vào VNeID,... chỉ với vài thao tác đơn giản.

Bước 1: Đầu tiên, hãy mở ứng dụng VNeID lên và đăng nhập tài khoản của bạn vào và chọn "Ví giấy tờ", chọn tiếp vào "Tích hợp thông tin" để tiến hành thêm các loại giấy tờ tùy thân của mình vào ứng dụng.



Bước 2: Tiếp theo bạn chọn vào "Tạo mới yêu cầu" và nhấn vào "Chọn thông tin", lúc này hệ thống sẽ cho bạn chọn giấy tờ bạn muốn tích hợp.

The screenshot shows the 'Tích hợp thông tin' (Integration information) screen of the VNeID app. On the left, there's a list of documents including 'Giấy phép lái xe' (Driver's license) with details like 'Số giấy phép' (License number) 3316930 and 'Hạng' (Category) A1. On the right, there's a dropdown menu titled 'Loại thông tin \*' (Type of information \*). A red box highlights the 'Chọn thông tin' (Select information) option in this dropdown. Below it, another dropdown menu titled 'Chọn loại thông tin' (Select type of information) is shown, also with a red box highlighting the 'Giấy phép lái xe' (Driver's license) option.

Bước 3: Điền đầy đủ thông tin như số giấy phép hay giấy phép lái xe, hạng của giấy phép lái xe vào và nhấn "Gửi yêu cầu" và đợi kết quả trả về là bạn đã có thẻ tích hợp giấy tờ vào VNeID xong. Tùy theo tình trạng hồ sơ mà quá trình xét duyệt sẽ nhanh hoặc lâu, nhưng trung bình là từ 1 đến 3 ngày.

The screenshot shows the 'Nhập thông tin tích hợp' (Enter integrated information) screen of the VNeID app. It features two side-by-side dropdown menus. The left one is for 'Loại thông tin \*' (Type of information \*) and the right one is for 'Loại thông tin \*' (Type of information \*). Both dropdowns have 'Giấy phép lái xe' (Driver's license) selected. Below these are two more dropdown menus: 'Số giấy phép \*' (License number \*) and 'Hạng \*' (Category \*). A red box highlights the 'Chọn thông tin' (Select information) option in the 'Hạng \*' dropdown. At the bottom right, there is a large red button labeled 'Gửi yêu cầu' (Send request).

(VTC.vn 04/02, Khánh Sơn) [Về đầu trang](#)

### Cách tối ưu hóa vùng phủ sóng tín hiệu Wi-Fi tại nhà

Trong thời đại mà mọi người cần kết nối internet, việc có tín hiệu Wi-Fi đáng tin cậy là điều bắt buộc. Mặc dù vậy, đăng ký dịch vụ Wi-Fi tốc độ cao không đảm bảo có kết nối nhanh.

Có một số cách để tăng cường và tối ưu hóa tín hiệu Wi-Fi ở nhà hoặc văn phòng. Dưới đây là một số mẹo thiết thực mà người dùng có thể khám phá để đảm bảo mạng Wi-Fi của mình hoạt động hết tiềm năng.

## *Tối ưu hóa vị trí đặt router*

Khi lắp đặt router, hãy đảm bảo nó ở vị trí tốt nhất trong nhà để tối ưu hóa kết nối. Bộ định tuyến nên được đặt ở vị trí trung tâm trong nhà để đảm bảo nó sẽ tiếp cận được mọi khu vực.

Người dùng cũng nên tránh đặt nó gần bức tường dày, những vật kim loại lớn hoặc những thiết bị điện tử khác có thể gây nhiễu tín hiệu. Điều này bao gồm điện thoại không dây, thiết bị theo dõi trẻ em và lò vi sóng.

## *Sử dụng Wi-Fi Repeater, Wi-Fi Mesh*

Nếu không thể tránh được các “điểm chết”, hãy cân nhắc đầu tư vào Wi-Fi Repeater, hay bộ lặp Wi-Fi. Các thiết bị này giúp khuếch đại tín hiệu Wi-Fi hiện có và mở rộng chúng đến những khu vực có tín hiệu yếu, phù hợp cho các “điểm chết” trong nhà.

Nếu có một ngôi nhà lớn hơn, hãy cân nhắc việc trang bị hệ thống Wi-Fi Mesh. Đó là hệ thống bao gồm nhiều điểm truy cập hoạt động cùng nhau để cung cấp cho người dùng kết nối hiệu quả trong toàn bộ ngôi nhà. Loại hệ thống này cũng cung cấp tốc độ nhanh hơn so với các repeater.

## *Dùng mật khẩu bảo vệ mạng*

Mọi tài khoản phải được bảo mật bằng mật khẩu mạnh, và điều này không chỉ áp dụng cho các tài khoản mạng xã hội mà còn cho tài khoản Wi-Fi. Hãy cố gắng cập nhật mật khẩu thường xuyên và đảm bảo mật khẩu sử dụng thật mạnh.

Điều này đảm bảo rằng Wi-Fi đó là kết nối an toàn và người dùng có thể duyệt web an toàn mà không phải lo lắng về việc quyền riêng tư của mình bị xâm phạm. Hơn nữa điều này ngăn chặn mọi truy cập trái phép từ người lạ có thể làm chậm kết nối mạng.

## *Cấu hình cài đặt QoS*

Cấu hình cài đặt Chất lượng dịch vụ (QoS) là một công việc quan trọng để tối ưu hóa và quản lý lưu lượng mạng trong kết nối Wi-Fi. Điều này cho phép ưu tiên các loại lưu lượng mạng cụ thể dựa trên tầm quan trọng của nó đối với người dùng.

Việc phân bổ băng thông giữa các ứng dụng và người dùng sẽ ngăn cản một tài nguyên hụt tất cả các kết nối và làm giảm chất lượng internet của những người dùng khác.

## *Cập nhật firmware*

Trên hết, hãy luôn kiểm tra chương trình firmware mới nhất cho router. Các bản cập nhật firmware thường có trên trang web chính thức của nhà cung cấp dịch vụ. Ngoài ra

đừng quên dành chút thời gian để đọc các thay đổi, cải tiến và các vấn đề được giải quyết trước khi cập nhật.

Cập nhật firmware cho router là cách đơn giản và rẻ nhất để nâng cao các tín hiệu Wi-Fi. Đôi khi tất cả những gì thiết bị của chúng ta cần chỉ là một bản cập nhật hệ thống nhỏ mà chủ nhân của nó đã quên thực hiện trong thời gian dài. (Thanhnien.vn 05/02, Kiến Vân) [Về đầu trang](#)

## SẢN PHẨM – DỊCH VỤ

### Mở bán laptop Acer Swift Go 14 trang bị công nghệ AI



Với mức giá từ 20 triệu đồng, Acer Swift Go 14 AI là sản phẩm đầu tiên của Acer được trang bị công nghệ AI tiên tiến, CPU Intel Core Ultra 7, Ram lên đến 16 GB mang lại khả năng xử lý công việc hiệu quả.

Acer Swift Go 14 AI là sản phẩm đầu tiên đạt chuẩn AI PC, với CPU Intel Core Ultra mới nhất 2024. Con chip này được tích hợp

nhân NPU chuyên xử lý các tác vụ AI. Vì thế, nó tối ưu quy trình làm việc của chúng ta một cách thông minh hơn, cũng như hỗ trợ các ứng dụng AI làm việc hiệu quả và mượt mà.

Copilot tối ưu hóa quy trình làm việc của người dùng, giúp tiết kiệm tối đa thời gian xử lý các tác vụ văn bản, tóm tắt, soạn thảo email trên Outlook... AI hỗ trợ sử dụng các hàm trong Excel bằng việc chủ động đề xuất các đoạn mã liên quan. Ngoài hỗ trợ đa ngôn ngữ, Copilot còn có thể hướng dẫn về mã nguồn, học hỏi từ dự án để tiến bộ và hỗ trợ sáng tạo nội dung hiệu quả.

Ngoài ra, máy tích hợp sẵn các AI hỗ trợ người dùng, như LiveArt giúp tách nền hình ảnh, AlterView để tạo hình động 3D hay GIMP tạo hình ảnh thông qua câu lệnh... Có thể thấy, các tính năng AI trên Acer Swift Go 14 AI rất đa dạng, gần như hỗ trợ xử lý mọi tác vụ công việc cần có của một chiếc laptop. Acer Swift Go có mức giá bán tham khảo: 22,99 triệu đồng

Để xử lý cho các tác vụ AI hoạt động mượt mà, Acer Swift Go 14 AI cần có một bộ cấu hình cũng phải cân xứng. Thuộc phân khúc cao cấp, cấu hình của máy ấn tượng với CPU Intel Core Ultra 7 mới nhất 2024, RAM 16 GB và được nâng cấp tối đa lên 32 GB, ổ cứng tối đa tới 2 TB SSD.

Về thiết kế, Acer Swift Go 14 AI có một ngoại hình bắt mắt. Thuộc dòng laptop cao cấp, máy trông gọn gàng và tinh tế với màu bạc sang trọng, khung viền được bo cong và vỏ ngoài làm bằng hợp kim nhôm cao cấp.

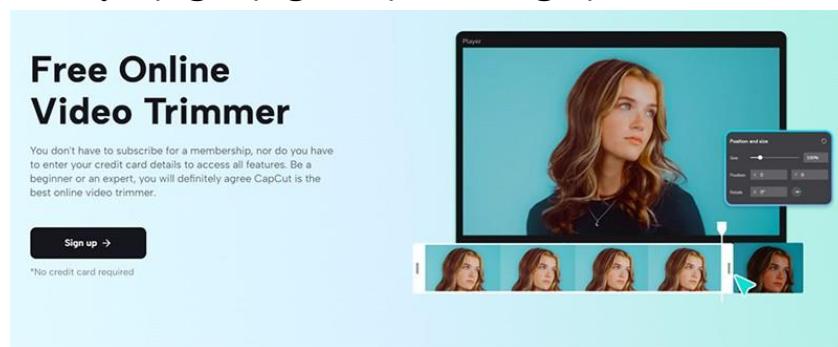
Trọng lượng của sản phẩm này siêu nhẹ, với 1,32 kg và độ mỏng là 14,9 mm. Do đó, máy giúp xử lý công việc tiện lợi hơn ở bất kỳ đâu, khi dễ dàng mang đi mọi nơi mà luôn tiết kiệm diện tích của túi đồ. Acer Swift Go 14 AI cũng đã bổ sung diện tích rộng hơn tới 44% cho Touchpad so với các phiên bản 2023 để tăng hiệu quả khi làm việc di động.

Sản phẩm được trang bị tới 2 cổng USB-C (Thunderbolt 4), HDMI 2.1, khe cắm thẻ MicroSD, Wi-Fi 6E, Bluetooth LE Audio. Để tối ưu hiệu quả làm mát, máy tích hợp tới 2 quạt tản nhiệt cùng bộ ống dẫn nhiệt kép bằng đồng và bàn phím hút gió hiệu quả hơn 10% so với bàn phím tiêu chuẩn.

Phần nội dung hiển thị của Acer Swift Go 14 AI khá ấn tượng. Hình ảnh đẹp mắt, sinh động, màu sắc được tái tạo chân thực hơn. Máy có diện tích màn hình khá gọn, chỉ 14 inch với tỷ lệ 16:10 cùng tấm nền IPS giúp tối ưu chất lượng hiển thị.

Có thể thấy, tính năng AI thông minh được tích hợp trên Acer Swift Go 14 AI giúp sản phẩm này dễ tiếp cận người dùng hơn, hỗ trợ tối đa quá trình làm việc, giúp người dùng xử lý các tác vụ hiệu quả hơn. Cấu hình mạnh mẽ chuẩn cao cấp mang đến lợi thế khi có thể giải quyết mọi tác vụ nặng nề nhất. (Thanhnien.vn 03/02) [Về đầu trang](#)

## Khuấy động mạng xã hội với công cụ cắt và chỉnh sửa video CapCut



tuyến, giúp trải nghiệm mạng xã hội của bạn trở nên thú vị hơn.

Công cụ cắt video của CapCut không chỉ là một công cụ, mà là cánh cửa mở ra cho sự sáng tạo của bạn. Cho dù bạn là người sáng tạo có kinh nghiệm hay người dùng thường, tính năng cắt video online sẽ đáp ứng mọi nhu cầu chỉnh sửa của bạn.

Giao diện liền mạch là điểm nổi bật của Video Trimmer của CapCut. Thao tác chỉnh sửa trở nên mượt mà và trực quan, giúp người dùng dễ dàng cắt video một cách hoàn thiện.

CapCut nổi bật với tích hợp trí tuệ nhân tạo trong quá trình chỉnh sửa video. Video Trimmer sử dụng công nghệ AI để đưa ra đề xuất thông minh, cải thiện chất lượng video. Là công tác viên sáng tạo, giúp tối ưu hóa quy trình chỉnh sửa và tiết kiệm thời gian.

Trong thế giới truyền thông xã hội, nơi sự chú ý, hình ảnh và video hấp dẫn là chìa khóa quan trọng. CapCut là công cụ chỉnh sửa video trực tuyến hoàn hảo. Bài viết này sẽ giới thiệu một số tính năng chỉnh sửa ảnh và xóa nền video trực

Trong thế giới năng động của truyền thông xã hội, tính nổi bật là quan trọng. Video Trimmer của CapCut mang đến nhiều tính năng chỉnh sửa cơ bản và nâng cao. Từ thêm nhạc, hiệu ứng và bộ lọc nghệ thuật, làm cho sự sáng tạo của bạn không giới hạn.

Công nghệ AI của CapCut loại bỏ phỏng đoán trong chỉnh sửa video. Video Trimmer phân tích nội dung và đề xuất thông minh cho phụ đề, tối ưu hóa sự hấp dẫn hình ảnh và hiệu suất trên các nền tảng truyền thông xã hội.

Chức năng chỉnh sửa ảnh online của CapCut là giúp cá nhân và doanh nghiệp tăng cường hiệu quả truyền thông xã hội của họ.

Chỉnh sửa ảnh trực tuyến của CapCut cung cấp bộ công cụ chuyên nghiệp với đầy đủ tính năng từ cắt, bộ lọc đến hiệu ứng. Người dùng có thể dễ dàng tạo ra những bức ảnh ấn tượng, duy trì tính thẩm mỹ trên mạng xã hội của họ... (Baoquocte.vn 05/02) [Về đầu trang](#)

## **TIN THẾ GIỚI**

### **Trung Quốc phóng vệ tinh thử nghiệm 6G đầu tiên trên thế giới**

China Mobile của Trung Quốc đạt được bước đột phá công nghệ đáng kể khi phóng thành công vệ tinh đầu tiên trên thế giới được thiết kế để thử nghiệm mạng 6G.

Công ty viễn thông Trung Quốc China Mobile, nhà mạng lớn nhất thế giới về số lượng thuê bao di động, đã phóng thành công vệ tinh đầu tiên trên thế giới được thiết kế thử nghiệm công nghệ mạng 6G, đánh dấu cột mốc quan trọng trong nỗ lực khám phá công nghệ truyền thông không gian và mặt đất tích hợp.

Vệ tinh thử nghiệm quỹ đạo Trái Đất tầm thấp này là vệ tinh đầu tiên trên thế giới sử dụng công nghệ mạng 6G, và nó đã được phóng thành công vào ngày 3/2 cùng với một vệ tinh khác trang bị công nghệ 5G của China Mobile.

China Mobile cho biết, hệ thống này sử dụng phần mềm và phần cứng nội địa, hỗ trợ tái thiết phần mềm trên quỹ đạo, triển khai linh hoạt các chức năng mạng lõi và quản lý tự động, nâng cao hiệu quả cũng như độ tin cậy trong hoạt động của mạng lõi vệ tinh trên quỹ đạo.

Được đặt ở độ cao quỹ đạo khoảng 500km, những vệ tinh thử nghiệm này mang lại nhiều ưu điểm như độ trễ thấp và tốc độ truyền dữ liệu cao so với vệ tinh quỹ đạo tầm cao ở độ cao 36.000 km. (VTC.vn 05/02) [Về đầu trang./.](#)