

Năm 2024

THỨ HAI

Phát hành: 15/4/2024

**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:*

<b>TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN</b> .....	<b>1</b>
1. Việt Nam - “Ngôi sao đang lên” trên thị trường bán dẫn .....	1
2. Dịch vụ công trực tuyến dành cho nhóm yếu thế .....	2
3. Nền tảng làm việc số tỉnh Thừa Thiên Huế được vinh danh Top 10 Giải thưởng Sao Khuê 2024....	4
4. Nghiên cứu cung cấp hồ sơ, giấy chứng nhận đăng kiểm dưới dạng điện tử .....	5
5. Bị “cấm cửa” ở nhiều nước nhưng Tiktok lại tăng trưởng thần tốc tại Việt Nam.....	5
<b>ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN</b> .....	<b>6</b>
6. Cách lấy lại mật khẩu VssID khi chưa đăng ký email .....	6
7. Cách giảm dung lượng video, tiết kiệm bộ nhớ trên iPhone.....	7
<b>SẢN PHẨM – DỊCH VỤ</b> .....	<b>8</b>
8. Laptop mới của Huawei “tạo sóng” trên chính trường Mỹ .....	8
9. Asus mở bán laptop 2 màn hình Zenbook DUO, giá từ 50 triệu đồng .....	9
10. Trình duyệt Chrome có phiên bản trả phí với 6 USD/tháng.....	10
<b>TIN THẾ GIỚI</b> .....	<b>11</b>
11. Thái Lan tăng tốc thực hiện Chiến lược Quốc gia về Trí tuệ Nhân tạo .....	11
12. Trung Quốc yêu cầu nhà mạng dần loại bỏ chip nước ngoài.....	11

## TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

### **Việt Nam - “Ngôi sao đang lên” trên thị trường bán dẫn**

Theo bài viết đăng ngày 11/4 trên trang tin của hãng quản lý hoạt động và tư vấn chiến lược kinh doanh Tractus, Việt Nam đã chứng tỏ được vị thế lớn và ngày càng tăng trong chuỗi giá trị bán dẫn ở ASEAN trong những năm gần đây.

Tác giả bài viết cho hay thị trường chất bán dẫn được dự đoán sẽ tăng từ 17,24 tỷ USD trong năm 2023 lên 26,20 tỷ USD vào năm 2027. Việt Nam là minh chứng cho sự tăng trưởng này, nhất là khi xuất khẩu thiết bị điện sang Mỹ đã tăng vọt kể từ năm 2018. Bài viết nhận định mức tăng phi thường này có thể là nhờ vị trí của Việt Nam nằm trên các tuyến đường hậu cần quốc tế quan trọng, với 34 bến cảng và 15 đường cao tốc chính kết nối với mạng lưới thương mại toàn cầu.

Hơn nữa, Việt Nam là nước hội nhập toàn cầu, đã ký kết 16 hiệp định thương mại tự do (FTA) và có quan hệ kinh tế chặt chẽ với các nước dẫn đầu về sản xuất chip, trong đó có Mỹ, Hàn Quốc và Nhật Bản. Điều này mang đến cơ hội hấp dẫn cho các tập đoàn chip muốn đa dạng hóa sản xuất.

Theo bài viết, Việt Nam có lợi thế về chi phí lao động nhờ lực lượng lao động dồi dào và chi phí sinh hoạt tương đối thấp. Chính phủ Việt Nam đang tích cực thúc đẩy đào tạo ngành khoa học máy tính, hướng tới đào tạo 50.000 kỹ sư bán dẫn vào năm 2030.

Ngoài ra, ngành công nghiệp điện tử (EI) đang bùng nổ tại Việt Nam, dẫn đầu là các tập đoàn đa quốc gia như Samsung và Daewoo (Hàn Quốc). Ngành này đóng vai trò quan trọng trong việc gia tăng tỷ lệ vật liệu bán dẫn để chế tạo các linh kiện điện tử cần thiết.

Cũng theo tác giả bài viết, việc áp dụng công nghệ đóng gói 3D đã cách mạng hóa ngành công nghiệp, nâng cao hiệu suất và hiệu quả sử dụng năng lượng. Những bước tiến trong vật liệu như gali nitrit (GaN) và cacbua silic (SiC) cũng đang mở ra những khả năng mới.

Bài viết nhận định đại dịch COVID-19 và các rào cản thương mại của Mỹ đã buộc các nhà sản xuất chất bán dẫn phải đa dạng hóa sản xuất và Việt Nam trở thành lựa chọn hấp dẫn. Việt Nam đang tận dụng xu hướng này bằng cách đưa ra các ưu đãi cạnh tranh cho các dự án đầu tư trực tiếp nước ngoài (FDI), đặc biệt là trong các lĩnh vực công nghệ cao.

Ngoài đầu tư nước ngoài, các tập đoàn công nghệ Việt Nam đang tích cực định hình tương lai của ngành. Đáng chú ý, tập đoàn FPT thông qua công ty con là công ty cổ phần Bán dẫn FPT (FPT Semiconductor) đã thâm nhập thị trường chế tạo phi sản xuất ở trong nước.

Bài viết kết luận rằng vị trí chiến lược, lợi thế về chi phí và ngành công nghiệp điện tử đang nở rộ ở Việt Nam đã đưa Việt Nam trở thành "ngôi sao đang lên" trên thị trường bán dẫn toàn cầu. Với sự hỗ trợ của chính phủ, tiến bộ công nghệ và đầu tư trong và ngoài nước ngày càng tăng, Việt Nam sẽ giữ vai trò quan trọng trong tương lai của ngành công nghiệp trọng yếu này. (TTXVN/Baotintuc.vn 14/4, Thu Hằng) [Về đầu trang](#)

### **Dịch vụ công trực tuyến dành cho nhóm yếu thế**

Hỗ trợ nhóm yếu thế tham gia các dịch vụ công trực tuyến cũng là giúp trao họ quyền bình đẳng, giảm bớt những bất tiện không đáng có, tạo động lực để họ cống hiến cho xã hội

Khi xã hội không ngừng phát triển, sự tiện lợi trong mọi hoạt động phải được đặt lên hàng đầu và dịch vụ công trực tuyến đã trở thành một yêu cầu tất yếu trong bối cảnh chuyển đổi số hiện nay.

Nhóm yếu thế trong xã hội như người già neo đơn, trẻ em mồ côi, người khuyết tật... thường gặp khó khăn trong việc tiếp cận các dịch vụ công trực tuyến. Do đó, cần có giải pháp để giúp nhóm này trong việc sử dụng các dịch vụ trực tuyến từ chính phủ để không gặp bất kỳ trở ngại nào.

Thời gian qua, TP HCM đã tiến hành nhiều hướng dẫn về thủ tục hành chính online. Người dân có thể hoàn tất thủ tục ở bất cứ đâu mà không cần phải liên hệ trực tiếp với cơ quan chức năng.

Hỗ trợ nhóm yếu thế tham gia các dịch vụ công trực tuyến cũng là giúp trao họ quyền bình đẳng, giảm bớt những bất tiện không đáng có, tạo động lực để họ cống hiến hết mình cho xã hội. TP HCM cần có chính sách hỗ trợ để bảo đảm nhóm yếu thế được tiếp cận với điện thoại thông minh và máy tính.

Cần xây dựng các nhóm tình nguyện viên trong khu vực thành phố giúp đỡ họ sử dụng điện thoại, máy tính nhằm hoàn thành các thủ tục hành chính, bao gồm cả việc tìm hiểu cách bảo vệ thông tin cá nhân, tài khoản và mật khẩu.

Ví dụ không lưu thông tin cá nhân, mật khẩu hoặc số thẻ thanh toán trên điện thoại thông minh hoặc máy tính là một nguyên tắc cực kỳ quan trọng khi sử dụng dịch vụ công trực tuyến.

Mỗi quận, huyện tại TP HCM nên có danh sách tất cả người dân thuộc nhóm yếu thế đang sống tại địa phương; có sẵn kế hoạch giúp họ tham gia vào các dịch vụ trực tuyến của Chính phủ.

Hoàn thiện quy trình cung cấp dịch vụ công trực tuyến bằng cách quy định rõ về việc xác thực thông tin của cá nhân, tổ chức khi tiếp nhận và hoàn thành thủ tục hành chính đối với các giao dịch thứ cấp.

Khi nhận được yêu cầu, các cơ quan hành chính tại mỗi quận, huyện của TP HCM cần xác định rõ thời gian phản hồi và độ chính xác của kết quả. Quá trình chấp nhận và thực hiện thủ tục hành chính trực tuyến cần gắn với quá trình đơn giản hóa thủ tục phù hợp với thực tế cung cấp dịch vụ điện tử.

Bên cạnh đó, cần xây dựng các tiêu chuẩn cụ thể để thiết lập các thủ tục hành chính có thể thực hiện trực tuyến và rà soát những thủ tục hành chính nào không phù hợp đối với việc cung cấp dịch vụ công.

Cuối cùng, TP HCM cần thiết lập một nhóm cộng đồng về công nghệ kỹ thuật số ủng hộ việc nhóm yếu thế tiếp cận và sử dụng các nền tảng kỹ thuật số trong việc thực hiện thủ tục hành chính.

Đây sẽ là một hiệp hội có quy mô ở cấp thành phố với vai trò là cung cấp hướng dẫn và hỗ trợ về công nghệ trong lĩnh vực hành chính, là động lực thúc đẩy quá trình chuyển đổi kỹ thuật số lớn hơn trong Chính phủ. (Nld.com.vn 13/4) [Về đầu trang](#)

## **Nền tảng làm việc số tỉnh Thừa Thiên Huế được vinh danh Top 10 Giải thưởng Sao Khuê 2024**

Ngày 13/4, tại Lễ Vinh danh và trao Giải thưởng Sao Khuê 2024 do Hiệp hội phần mềm và dịch vụ công nghệ thông tin (CNTT) Việt Nam - VINASA tổ chức ở Hà Nội, “Nền tảng làm việc số tỉnh Thừa Thiên Huế” vinh dự được bình chọn là sản phẩm xuất sắc của ngành phần mềm, CNTT Việt Nam và được công nhận đạt Top 10 Giải thưởng Sao Khuê 2024 lĩnh vực quản trị, điều hành.

Giải thưởng Sao Khuê năm nay nhận được 340 đề cử đăng ký tham gia – đánh dấu năm có số lượng đăng ký nhiều nhất từ trước tới nay. Qua 3 vòng sơ loại, thuyết trình và bình chọn, có 169 đề cử xuất sắc được Hội đồng nhất trí trao Giải thưởng Sao Khuê 2024. Đặc biệt, Hội đồng đã lựa chọn 11 đề cử để trao giải thưởng Sao Khuê 2024 – Xếp hạng 5 sao và 10 đề cử xuất sắc nhất để trao TOP 10 Giải thưởng Sao Khuê 2024.

Nền tảng làm việc số tỉnh Thừa Thiên Huế hoạt động tại địa chỉ: cqs.thuathienhue.gov.vn, nền tảng hoạt động trên giao diện web và mobile cung cấp cho các cơ quan, đơn vị nhà nước thực hiện số hóa và quản lý dữ liệu dựa trên những tiện ích liên quan; tương tác trực quan với các hệ thống hiện có trên địa bàn tỉnh; đảm bảo tính liên thông, kế thừa và đảm bảo tính chia sẻ tạo thuận lợi trong công tác tiếp cận cơ sở dữ liệu; cung cấp các tiện ích giám sát, cảnh báo tạo điều kiện thuận lợi cho công tác thống kê, báo cáo; cung cấp nền tảng làm việc số đáp ứng các nội dung khởi tạo công việc, thiết lập quy trình, xử lý, phân loại công việc, báo cáo, thống kê; phục vụ cho mục tiêu lớn chuyển đổi số toàn diện trên địa bàn tỉnh.

Theo đó, nền tảng làm việc số với mô hình tích hợp tất cả các hệ thống thông tin phục vụ chính quyền điện tử, mô hình hơn 23 quy trình nghiệp vụ đã tạo ra một nền tảng thống nhất trong hoạt động quản lý nhà nước, thực thi công vụ của công chức, viên chức trên một nền tảng thống nhất bao gồm: Quản lý công việc, văn bản, lịch công tác, xử lý dịch vụ công, xử lý phản ánh hiện trường, nhận góp ý người dân, trả lời câu hỏi người dân; hộp không giấy tờ; cung cấp giao diện trên web và app, người dùng nhận thông báo công việc và theo dõi công việc thông qua nền tảng Hue-S. Qua đó, góp phần cải thiện và nâng cao công tác quản lý của các cơ quan nhà nước, hướng đến chuẩn hóa các nguồn thông tin đầu vào thành một khối thông tin dữ liệu cho nền tảng xử lý thống nhất.

Đến thời điểm hiện tại, đã có 25.478 tài khoản cán bộ công chức viên chức thuộc các cơ quan trên địa bàn tỉnh đăng ký sử dụng nền tảng làm việc số tỉnh Thừa Thiên Huế. (Baothuathienhue.vn 13/4) [Về đầu trang](#)

## **Nghiên cứu cung cấp hồ sơ, giấy chứng nhận đăng kiểm dưới dạng điện tử**

Cục Đăng kiểm kiến nghị Bộ Giao thông Vận tải (GTVT) cho phép lập Báo cáo đề xuất chủ trương đầu tư dự án "Ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số trong quản lý và điều hành công tác đăng kiểm của Cục Đăng kiểm Việt Nam giai đoạn đến năm 2026".

Theo Cục Đăng kiểm, việc đầu tư dự án "Ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số trong quản lý và điều hành công tác đăng kiểm của Cục Đăng kiểm Việt Nam giai đoạn đến năm 2026" là cần thiết nhằm đáp ứng nhu cầu về cơ sở vật chất.

Tăng cường năng lực trong hoạt động đăng kiểm để khắc phục các vấn đề cũng như thực hiện định hướng chuyển đổi số theo các chủ trương, đường lối, chính sách của Đảng, Nhà nước và chương trình chuyển đổi số Bộ GTVT đến năm 2025, định hướng đến năm 2030.

Nghiên cứu cung cấp hồ sơ, giấy chứng nhận đăng kiểm phương tiện dưới dạng điện tử thay thế hồ sơ, giấy chứng nhận bản giấy.

Phối hợp với các đơn vị thuộc Bộ Công an nghiên cứu tích hợp dữ liệu đăng kiểm phương tiện và giấy chứng nhận đăng kiểm điện tử vào ứng dụng định danh điện tử (VNeID) để tạo thuận lợi cho người dân, doanh nghiệp và cơ quan quản lý. (Congluan.vn 14/4) [Về đầu trang](#)

## **Bị “cấm cửa” ở nhiều nước nhưng Tiktok lại tăng trưởng thần tốc tại Việt Nam**

Công ty phân tích Metric cho biết TikTok đã vượt mặt Lazada để trở thành thị trường trực tuyến số 2 của Việt Nam sau Shopee. Các nhà bán hàng trên nền tảng này đã kiếm được khoảng 1,3 tỷ USD trong 6 tháng qua.

Theo TikTok Việt Nam, số lượng người bán trên ứng dụng đã tăng gấp ba lần vào năm 2023. Cụ thể ngày 11/4, TikTok Shop tiết lộ, xe máy VinFast và điện thoại Samsung là một trong những sản phẩm dẫn đầu tăng trưởng của nền tảng thương mại điện tử này.

Sự trỗi dậy nhanh chóng của công ty Trung Quốc tại Việt Nam đã nâng cao vị thế của Đông Nam Á như một nguồn doanh thu hàng đầu cho TikTok. Công ty mẹ của ứng dụng TikTok, ByteDance đang trên đà trở thành tập đoàn truyền thông xã hội lớn nhất thế giới.

TikTok đã hợp tác chặt chẽ với Việt Nam trong một số vấn đề, từ việc thúc đẩy các hoạt động xã hội đến việc khai báo, kiểm duyệt bài đăng.

Mối quan hệ này trái ngược với mối quan hệ “không mấy tốt đẹp” ở một số các quốc gia khác như Ấn Độ (nơi đã ban hành lệnh cấm hoàn toàn), hay Mỹ (quốc gia đe dọa cấm TikTok). Đặc biệt tại Indonesia, hồi cuối tháng 9/2023, Chính phủ Indonesia ban hành lệnh cấm các hình thức mua sắm trực tuyến qua mạng xã hội nhằm bảo vệ tiêu thương trong nước. Điều này buộc TikTok phải đóng cửa bộ phận TikTok Shop tại đây.

Đại diện TikTok tại Việt Nam, ông Nguyễn Lâm Thanh, chia sẻ: “Mọi người không tin vào các mặt hàng bán trên thương mại điện tử khoảng hai năm trước do xuất hiện nhiều sản phẩm giả, rẻ tiền. Giờ đây, họ coi việc mua sắm trực tuyến gần giống như một “sở thích” vì ngoài việc mua hàng, người mua sẽ còn được lắng nghe câu chuyện của người bán”.

Công ty phân tích Metric, cho biết TikTok đã vượt mặt Lazada để trở thành thị trường trực tuyến số 2 của Việt Nam sau Shopee. Các nhà bán hàng trên nền tảng này đã kiếm được khoảng 1,3 tỷ USD trong sáu tháng qua. Financial Times cũng ước tính thu nhập hàng năm trên khắp Đông Nam Á của TikTok vượt quá 12 tỷ USD, trong khi doanh thu kỷ lục của TikTok tại Mỹ đang giúp ByteDance vượt qua Meta về doanh số toàn cầu. (Vneconomy.vn 13/4, Trà My) [Về đầu trang](#)

## ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

### **Cách lấy lại mật khẩu VssID khi chưa đăng ký email**

Đối với trường hợp không đăng ký email thì người dùng có thể gọi tổng đài 1900 9068 để được hỗ trợ lấy lại mật khẩu. Mức cước viễn thông gọi đến tổng đài BHXH Việt Nam 1900 9068 hiện nay là 1.000 đồng/phút. Lưu ý, cước phí này được trả cho nhà cung cấp dịch vụ tổng đài.

#### *3 bước lấy lại mật khẩu VssID*

Cách lấy lại mật khẩu này được thực hiện theo ba bước như sau:

+ Bước 1: Bạn dùng số điện thoại đã đăng ký tài khoản VssID thực hiện cuộc gọi đến đầu số 1900 9068, sau đó bạn nhấn chọn phím số 8 và làm theo hướng dẫn từ trợ lý ảo.

+ Bước 2: Bạn cung cấp mã số BHXH cần lấy lại mật khẩu. Sau đó, trợ lý ảo sẽ kiểm tra trên hệ thống số điện thoại đang gọi và mã số BHXH bạn cung cấp.

Nếu trùng khớp với dữ liệu do BHXH Việt Nam đang quản lý. Trợ lý ảo sẽ đọc mật khẩu mới chậm và nhắc lại thêm một lần để bạn có thể ghi nhớ hoặc ghi lại.

Nếu thông tin bạn cung cấp không trùng khớp trợ lý ảo sẽ thông báo “số điện thoại và mã số bảo hiểm không khớp hoặc chưa đăng ký với cơ quan BHXH”.

+ Bước 3: Kết thúc cuộc gọi.

Ngay sau khi được cấp lại mật khẩu mới, bạn nên đăng nhập vào VssID để đổi mật khẩu mới để ghi nhớ dễ dàng và tăng tính bảo mật.

#### *Cách cập nhật thông tin email trên VssID*



Để cập nhật thông tin email trên ứng dụng VssID sau khi có mật khẩu, bạn thực hiện ba bước sau:

- + Bước 1: Truy cập trang [Dichvucong.baohiemxahoi.gov.vn](http://Dichvucong.baohiemxahoi.gov.vn), chọn mục cá nhân và đăng nhập bằng tài khoản VssID.
- + Bước 2: Tích chọn thông tin tài khoản và điền thông tin email.
- + Bước 3: Ấn ghi nhận và nhập mã OTP được gửi về mục thông báo của ứng dụng VssID để hoàn tất cập nhật email.

### *Cách kê khai bổ sung thông tin địa chỉ email*

Trường hợp khi đăng ký tài khoản giao dịch điện tử chưa kê khai địa chỉ email cá nhân thì thực hiện như sau:

- Thực hiện lập Tờ khai tham gia, điều chỉnh thông tin BHXH, BHYT theo Mẫu số TK1-TS để kê khai bổ sung thông tin địa chỉ mail cá nhân thông qua giao dịch BHXH điện tử của đơn vị, Tổ chức dịch vụ thu đang quản lý.
- Thực hiện lập tờ khai thay đổi, bổ sung thông tin đăng ký sử dụng phương thức giao dịch điện tử trong lĩnh vực BHXH theo Mẫu số 02/SĐ-GD đến nộp trực tiếp tại cơ quan BHXH nơi gần nhất. ([Vtcnews.vn](http://Vtcnews.vn) 14/4, Võ Hà) [Về đầu trang](#)

### **Cách giảm dung lượng video, tiết kiệm bộ nhớ trên iPhone**

iPhone của bạn có bộ nhớ thấp? Chỉ sau một vài phút quay video, iPhone đã thông báo đầy bộ nhớ? Điều đó làm bạn khó chịu? Đừng lo lắng đây là cách kéo dài thời gian quay video trên chiếc iPhone của bạn.

iPhone luôn là một trong những thiết bị sở hữu hệ thống camera xuất sắc bậc nhất. Công nghệ camera trên iPhone không ngừng phát triển qua từng năm, qua đó những hình ảnh video được thu lại cũng theo đó mà có dung lượng lớn hơn làm “ngốn” dung lượng trống trên thiết bị, nên việc bạn sử dụng iPhone để lưu hình, tải game,... sẽ thường xuyên bị thông báo trống dung lượng.

Việc giảm dung lượng video là một trong những phương pháp khắc phục việc đầy bộ nhớ trên iPhone.

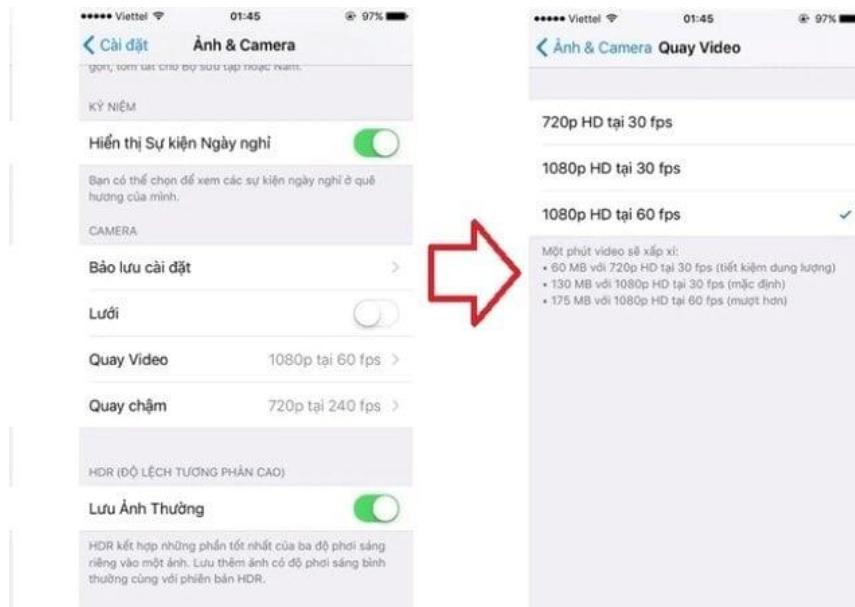
### **Hướng dẫn giảm dung lượng video trên iPhone**

#### *Đối với quay video*

Tuy với phiên bản iOS 11, Apple đã thực hiện chuyển đổi định dạng các video được quay sang HEIF trên là một bước tiến quan trọng giải quyết trong vấn đề lưu trữ trên iPhone, khi định dạng này giúp người dùng tiết kiệm gần một nửa dung lượng của

video. Nhưng để tiết kiệm một cách tối đa nhất, người dùng nên chỉnh lại thiết lập tinh chỉnh khung hình video, để cho dung lượng video được ghi là nhẹ nhất có thể.

Từ màn hình chính người dùng truy cập theo đường dẫn Cài đặt > Ảnh & Camera > Quay video > Sau đó chọn độ phân giải “đủ xài” với độ phân giải càng thấp, dung lượng video “ngôn” sẽ càng thấp.



### *Đối với những video đã quay*

Với những video đã thực hiện, bạn sẽ sử dụng phần mềm thứ 3 tên là Telegram để giảm dung lượng video. Ứng dụng này cho phép người dùng chọn chất lượng video trước khi gửi, bạn có thể áp dụng tính năng này để nén video. Bạn hãy nén video và tự gửi cho bạn, sau đó lưu lại video đó, và xoá video chưa nén trên máy, sau khi thực hiện dung lượng bộ nhớ sẽ được tăng lên nhờ vào sự chênh lệch của 2 video.

Sau khi chọn video để nén, người dùng chạm vào biểu tượng chất lượng và chọn độ phân giải chất lượng bạn muốn, sau đó nhấn gửi, hệ thống sẽ tự động nén video về mức bạn yêu cầu sau đó sẽ gửi đi. Sau khi gửi xong video bạn thực hiện lưu lại video trên và xoá video chưa nén trên thiết bị để tăng dung lượng iPhone. (Vtcnews.vn 14/4, Khánh Sơn) [Về đầu trang](#)

## SẢN PHẨM – DỊCH VỤ



### **Laptop mới của Huawei “tạo sóng” trên chính trường Mỹ**

Các nghị sỹ thuộc đảng Cộng hòa của Mỹ đã bày tỏ không hài lòng sau khi Huawei của Trung Quốc tung ra một sản phẩm máy tính



xách tay (laptop) sử dụng một loại chip trí tuệ nhân tạo (AI) của Intel.

Năm 2019, Mỹ đã đưa Huawei vào danh sách hạn chế thương mại vì các hành vi vi phạm lệnh trừng phạt liên quan đến Iran. Với việc Huawei nằm trong danh sách này, các nhà cung cấp ở Mỹ phải xin giấy phép đặc biệt để có thể giao hàng cho Huawei.

Chính quyền của cựu Tổng thống Donald Trump đã cho phép Intel bán cho Huawei các bộ xử lý trung tâm dùng cho laptop từ năm 2020. Những người giữ thái độ cứng rắn với Trung Quốc đã kêu gọi chính quyền của Tổng thống Biden thu hồi giấy phép này, nhưng nhiều người chấp nhận rằng giấy phép trên sẽ sớm hết hạn trong năm nay và sẽ không được gia hạn.

Việc Huawei tung ra sản phẩm laptop đầu tiên được trang bị công nghệ AI của công ty, với tên gọi MateBook X Pro, có sử dụng bộ vi xử lý Core Ultra 9 mới của Intel, đã gây ngạc nhiên cho những nghị sỹ trên, vì điều này cho thấy Bộ Thương mại Mỹ có thể đã "bật đèn xanh" việc bán loại chip trên cho Huawei.

Cả Bộ Thương mại Mỹ, cũng như Huawei và Intel chưa có bình luận gì về thông tin nói trên. Hãng tin Anh Reuters dẫn một nguồn thạo tin cho hay, loại chip trên được bán cho Huawei trong khuôn khổ của giấy phép hiện hành và nó không nằm trong phạm vi hạn chế của các quy định gần đây về việc giới hạn bán chip AI cho Trung Quốc. (TTXVN/Bnews.vn 14/4, Khánh Ly) [Về đầu trang](#)

### **Asus mở bán laptop 2 màn hình Zenbook DUO, giá từ 50 triệu đồng**



Asus vừa chính thức mở bán mẫu laptop hai màn hình cảm ứng 14 inch Lumina OLED 3K, với tên gọi Zenbook DUO và được trang bị con chip AI (trí tuệ nhân tạo) cùng chế độ linh hoạt.

Asus Zenbook DUO cũng là dòng laptop siêu di động đầu tiên trên thế giới được trang bị hai màn hình cảm ứng 14 inch Lumina OLED 3K 120 Hz. Với bàn phím và bàn di chuột Bluetooth ASUS ErgoSense có thể tháo rời, thiết bị sẽ tái định nghĩa về sự rộng mở của không

gian làm việc nhưng vẫn linh hoạt mọi nơi.

Zenbook DUO chuyên biệt cho tác vụ đa nhiệm với khả năng di động vượt trội nhờ trọng lượng nhẹ chỉ 1,35 kg. Hai màn hình Asus Lumina OLED 16:10 3K 120 Hz có kích thước 14 inch được nối với nhau bằng một bản lề nằm phẳng xoay mở 180 độ.

Ngoài ra, người dùng cũng có thể trải nghiệm không gian làm việc trực quan lên đến 19,8 inch liền mạch dựa trên 2 màn hình theo hướng xoay dọc hoặc ngang, điều này

giúp người dùng sử dụng Zenbook DUO đa chế độ linh hoạt như máy tính xách tay, màn hình kép, máy tính để bàn hoặc thiết bị màn hình chia sẻ.

Zenbook DUO cũng được tối đa hóa năng suất làm việc và giải trí với bộ xử lý Intel Core Ultra 9 tích hợp NPU tăng cường AI, bộ nhớ LPDDR5x lên tới 32 GB, ổ SSD PCIe 4.0 lên đến 1 TB, pin 75 Wh có tuổi thọ cao và hệ thống âm thanh Dolby Atmos được Harman Kardon chứng nhận.

Tại thị trường Việt Nam, Zenbook DUO sẽ chính thức được bán ra với giá 49,99 triệu đồng, khi mua máy sẽ được tặng kèm thêm chuột Asus Marshmallow trị giá 790.000 đồng. (Thanhnie.vn 11/4, Thành Luân) [Về đầu trang](#)

### **Trình duyệt Chrome có phiên bản trả phí với 6 USD/tháng**

Tại hội nghị Google Cloud Next ở Las Vegas, Mỹ, Google đã công bố mở rộng bộ sản phẩm Chrome dành cho doanh nghiệp của hãng với việc ra mắt Chrome Enterprise Premium.

Google từ lâu đã cung cấp phiên bản trình duyệt Chrome Enterprise dành cho doanh nghiệp. Với phiên bản này, bộ phận công nghệ thông tin của doanh nghiệp có thể quản lý cài đặt trình duyệt của nhân viên, chẳng hạn như các tiện ích mở rộng họ cài đặt và ứng dụng web họ sử dụng. Tuy nhiên, quan trọng hơn là doanh nghiệp còn nhận được một số biện pháp kiểm soát bảo mật mới giúp ngăn chặn mất dữ liệu, bảo vệ hệ thống khỏi phần mềm độc hại, ngăn chặn lừa đảo và quyền truy cập Zero Trust vào các ứng dụng SaaS.

Chrome Enterprise Premium có mức phí sử dụng 6 USD/người dùng/tháng, chủ yếu mở rộng khả năng bảo mật của dịch vụ hiện có trên trình duyệt. Google cho rằng, trình duyệt web hiện là điểm cuối, nơi hầu hết công việc có giá trị cao trong công ty được thực hiện.

Chrome Enterprise Premium thừa hưởng đầy đủ các tính năng còn lại của Chrome Enterprise. Ngoài ra, phiên bản này còn bao gồm những tính năng mới như: các biện pháp kiểm soát bổ sung dành cho doanh nghiệp để thực thi chính sách cũng như quản lý các bản cập nhật và tiện ích mở rộng phần mềm, các tính năng báo cáo bảo mật mới và khả năng rà soát có thể được tích hợp với các công cụ bảo mật của bên thứ ba.

Chrome Enterprise Premium cũng nâng Zero Trust lên một tầm cao mới với các biện pháp kiểm soát quyền truy cập theo ngữ cảnh, giúp giảm thiểu nguy cơ rò rỉ dữ liệu. (VTV.vn 13/4) [Về đầu trang](#)

## TIN THẾ GIỚI

### **Thái Lan tăng tốc thực hiện Chiến lược Quốc gia về Trí tuệ Nhân tạo**

Chính sách này nhấn mạnh việc sử dụng một nền tảng ID số duy nhất cho các dịch vụ của chính phủ, bên cạnh việc phát triển lực lượng lao động được trang bị các kỹ năng AI.

Theo phóng viên TTXVN tại Bangkok, Thái Lan đã đề ra lộ trình chiến lược AI quốc gia 5 năm (2022-2027) với mục tiêu biến nước này trở thành trung tâm trí tuệ nhân tạo (AI) của Đông Nam Á vào năm 2027.

Chiến lược này cũng nhằm mục đích nâng cao vị thế của Thái Lan về chỉ số sẵn sàng AI từ vị trí thứ 59 năm 2021 lên top 50 vào năm 2025, đảm bảo ít nhất 600.000 người Thái có nhận thức về luật và đạo đức AI. Chiến lược này cũng dự kiến sẽ tạo ra 48 tỷ baht (1,32 tỷ USD) về tác động kinh doanh và xã hội vào năm 2027.

Kế hoạch hành động và chiến lược AI quốc gia của Thái Lan có 5 chính sách chính gồm: Việc chuẩn bị sẵn sàng về các khía cạnh xã hội, đạo đức, pháp lý và quy định cho các ứng dụng AI; Phát triển cơ sở hạ tầng để phát triển AI bền vững; Nâng cao năng lực con người và cải thiện giáo dục AI; Thúc đẩy phát triển công nghệ AI và đổi mới; Thúc đẩy việc sử dụng AI trong khu vực công và tư nhân.

Bên cạnh việc thúc đẩy chiến lược thu hút thêm đầu tư công nghệ nước ngoài vào các trung tâm dữ liệu đám mây, Bộ Xã hội và Kinh tế Số (DES) của Thái Lan đã vạch kế hoạch để đạt được mục tiêu này thông qua chính sách ưu tiên đám mây.

Chính sách này nhấn mạnh việc sử dụng một nền tảng ID số duy nhất cho các dịch vụ của chính phủ, bên cạnh việc phát triển lực lượng lao động được trang bị các kỹ năng AI. (TTXVN/VietnamPlus.vn 12/4, Đỗ Sinh-Huy Tiến) [Về đầu trang](#)

### **Trung Quốc yêu cầu nhà mạng dần loại bỏ chip nước ngoài**

Động thái của Bắc Kinh là diễn biến mới nhất trong cuộc chiến công nghệ Mỹ - Trung đang gây chia rẽ ngành công nghiệp chip toàn cầu.

Nỗ lực thay thế công nghệ nước ngoài của Trung Quốc hiện tập trung vào việc loại bỏ các nhà sản xuất chip Mỹ ra khỏi hệ thống viễn thông của nước này. Theo nguồn tin của WSJ, hồi đầu năm nay, các quan chức Bộ Công nghiệp và Công nghệ thông tin Trung Quốc chỉ đạo các nhà mạng lớn nhất loại bỏ các bộ xử lý nước ngoài đóng vai trò cốt lõi trong mạng lưới vào năm 2027.

Hạn chót đưa ra nhằm đẩy nhanh nỗ lực ngăn chặn việc sử dụng các chip lõi như vậy trong cơ sở hạ tầng viễn thông trong nước. Cơ quan quản lý đã ra lệnh cho các nhà khai thác di động quốc doanh kiểm tra mức độ phổ biến của chất bán dẫn ngoại trong mạng lưới và dự thảo các mốc thời gian để thay thế chúng.

Trong quá khứ, những nỗ lực để ngành viễn thông loại bỏ chất bán dẫn nước ngoài bị cản trở do việc sản xuất chip trong nước chưa phát triển. Hiện tại, các nhà mạng đang chuyển sang mua sắm sản phẩm nội nhiều hơn, một phần vì chất lượng đã được cải thiện và hiệu suất trở nên ổn định hơn.

AMD và Intel – hai hãng chip lớn của Mỹ - sẽ bị ảnh hưởng nặng nhất. Những năm gần đây, họ cung cấp phần lớn các bộ xử lý lõi được sử dụng trong các thiết bị mạng ở Trung Quốc và thế giới.

Cuộc chiến công nghệ Mỹ - Trung đang chia rẽ thị trường bán dẫn, thiết bị mạng và Internet toàn cầu. Mỹ cấm thiết bị viễn thông Trung Quốc do lo ngại an ninh quốc gia và cấm các công ty chip như AMD, Nvidia bán chip AI cao cấp cho quốc gia châu Á. (Vietnamnet.vn 14/4, Du Lam) [Về đầu trang./.](#)

*Biên tập viên Thanh Hương*