

Năm 2024

THỨ TƯ

Phát hành: 31/7/2024

**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. Hà Nội: Quét mã QR, biết hết thông tin tuyến đường .....	1
2. Đà Nẵng: Hỗ trợ chi phí mua điện thoại thông minh cho hộ nghèo, cận nghèo.....	2
3. Bắc Ninh: Đẩy mạnh thanh toán không dùng tiền mặt trong chi trả lương hưu và trợ cấp bảo hiểm xã hội.....	3
4. Hỗ trợ người dân chuyển đổi điện thoại 2G lên 4G.....	3
<b>ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN</b> .....	<b>5</b>
5. Samsung thêm tính năng chặn người dùng tải ứng dụng từ nguồn trái phép .....	5
6. Sử dụng sạc nhanh liệu có tốt cho smartphone? .....	5
7. Những dấu hiệu cần phải thay router .....	6
8. Hướng dẫn chi tiết cách tăng cỡ chữ Zalo trên iPhone.....	8
<b>SẢN PHẨM – DỊCH VỤ</b> .....	<b>9</b>
9. Hiệp hội An ninh mạng Quốc gia ra mắt phần mềm phòng chống lừa đảo miễn phí.....	9
10. Vivobook S 15 - laptop AI mỏng nhẹ mà mạnh mẽ .....	10
<b>TIN THẾ GIỚI</b> .....	<b>12</b>
11. Nhật Bản xem xét dự luật đặc biệt để thúc đẩy ngành bán dẫn .....	12
12. Thái Lan phát động chiến dịch chống lừa đảo trực tuyến.....	13

## **TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

### **Hà Nội: Quét mã QR, biết hết thông tin tuyến đường**

Sở GTVT Hà Nội vừa kiến nghị UBND TP triển khai thí điểm Đề án sắp xếp chỉnh trang hệ thống biển báo giao thông, biển tên phố, gắn mã QR ở các tuyến đường thuộc khu phố cổ Hà Nội, khu vực hồ Hoàn Kiếm và phụ cận.

Theo đó, cơ quan này đề xuất cho phép gắn mã QR trên các tuyến đường thuộc quận Hoàn Kiếm ở 139 cột (trong đó: 69 cột trên 15 tuyến phố thuộc khu vực phố cổ Hà Nội - trong không gian đi bộ; 70 cột trên 16 tuyến phố thuộc khu vực hồ Hoàn Kiếm và phụ cận).

Các mã QR được tích hợp xây dựng cơ sở dữ liệu về tên đường, tiêu sử các danh nhân văn hóa được đặt tên đường, các địa danh trên địa bàn, hiển thị vị trí địa lý, lý trình, chiều dài...

Việc lắp đặt mã QR tên đường đã tạo thêm điểm nhấn du lịch, phù hợp trong xu hướng sử dụng công nghệ thông tin, chủ trương chuyển đổi số và các ứng dụng mở để quảng bá du lịch, xây dựng quận Hoàn Kiếm thành đô thị văn minh, hiện đại, trọng điểm du lịch...

Đây còn là cách học lịch sử mới lạ, mang lại hứng thú cho học sinh, sinh viên, các bài học, giá trị lịch sử được tích hợp thông qua việc quét mã QR giúp học sinh dễ dàng cập nhật, gia tăng thêm vốn kiến thức lịch sử. (Baogiaothong.vn 30/7, Lê Tươi) [Về đầu trang](#)

### **Đà Nẵng: Hỗ trợ chi phí mua điện thoại thông minh cho hộ nghèo, cận nghèo**

Ngày 30.7, tại phiên bế mạc Kỳ họp thứ 19, HĐND TP. Đà Nẵng Khóa X đã thông qua Nghị quyết về chính sách hỗ trợ chi phí mua điện thoại thông minh cho hộ nghèo, hộ cận nghèo trên địa bàn.

Theo UBND TP. Đà Nẵng, thực hiện các quyết định của Thủ tướng về chuyển đổi số cũng như thông báo kết luận về việc thí điểm tắt sóng 2G trên địa bàn của Bộ Thông tin và Truyền thông, thành phố đã thống kê số hộ gia đình chưa có điện thoại thông minh là 3.810 hộ.

Việc này nhằm góp phần cải thiện, nâng cao chất lượng đời sống vật chất và tinh thần cho người dân thuộc hộ nghèo, hộ cận nghèo trên địa bàn; bảo đảm hoàn thành mục tiêu, chỉ tiêu giảm nghèo thông tin và tăng tỷ lệ sử dụng điện thoại thông minh trên địa bàn. Bảo đảm thực hiện các chính sách an sinh xã hội mang tính đặc thù, góp phần thực hiện chủ trương “không để ai bị bỏ lại phía sau”.

Theo nội dung nghị quyết được thông qua, thành phố sẽ hỗ trợ 1.800 hộ gia đình (2.010 hộ khác được doanh nghiệp hỗ trợ) chưa có điện thoại thông minh để bảo đảm thông tin liên lạc. Mức hỗ trợ tối đa mỗi hộ 2 triệu đồng/thiết bị. Đối tượng hỗ trợ là hộ gia đình nghèo, hộ cận nghèo chuẩn thành phố mà tất cả thành viên trong hộ đều chưa có điện thoại thông minh, mỗi hộ gia đình chỉ hỗ trợ tối đa 1 lần. Nghị quyết có hiệu lực đến hết ngày 31.12.2025.

Quá trình triển khai, HĐND thành phố đề nghị UBND thành phố chỉ đạo cơ quan chuyên môn làm việc với các doanh nghiệp viễn thông đã cam kết hỗ trợ 2.010 máy để triển khai đồng bộ về thời gian khi nghị quyết có hiệu lực.

Chủ tịch HĐND TP. Đà Nẵng Ngô Xuân Thắng cho biết, nguồn kinh phí thực hiện Nghị quyết về hỗ trợ điện thoại thông minh cho hộ nghèo, hộ cận nghèo trên địa bàn được lấy từ ngân sách thành phố và nguồn kinh phí hợp pháp khác theo quy định của pháp luật. Đây cũng là một chính sách hết sức nhân văn nhằm hỗ trợ cho các hộ nghèo,

cận nghèo có điều kiện tiếp cận với xu thế phát triển của khoa học, công nghệ và ứng dụng trong sinh hoạt, cuộc sống khi thực hiện việc tắt sóng 2G. (Daibieunhandan.vn 29/7, Tấn Tài) [Về đầu trang](#)

### **Bắc Ninh: Đẩy mạnh thanh toán không dùng tiền mặt trong chi trả lương hưu và trợ cấp bảo hiểm xã hội**

Mới đây, Ủy ban nhân dân (UBND) tỉnh Bắc Ninh đã ra Văn bản số 2693/UBND-KGVX ngày 26/7/2024, chỉ đạo việc đẩy mạnh chi trả lương hưu và trợ cấp bảo hiểm xã hội (BHXH) qua phương thức thanh toán không dùng tiền mặt.

UBND tỉnh Bắc Ninh đã đề nghị BHXH tỉnh tiếp tục phối hợp chặt chẽ với các đơn vị, địa phương chi trả lương hưu, trợ cấp BHXH qua phương thức thanh toán không dùng tiền mặt đúng người, đúng chế độ, công khai, minh bạch đúng quy định của pháp luật để việc chi trả lương hưu, trợ cấp BHXH qua phương thức thanh toán không dùng tiền mặt đảm bảo tốt nhất cho người thụ hưởng các chế độ BHXH nói riêng và chế độ an sinh xã hội nói chung.

Đồng thời, tiếp tục phối hợp với các ngân hàng thực hiện tuyên truyền, vận động người hưởng lương hưu, trợ cấp BHXH chủ động mở tài khoản ngân hàng, đăng ký nhận lương hưu, trợ cấp BHXH qua tài khoản ngân hàng theo chỉ đạo của Thủ tướng Chính phủ về đẩy mạnh thanh toán không dùng tiền mặt (TTKDTM) để đảm bảo chi trả kịp thời, nhanh chóng và tiết kiệm chi phí chi trả.

Bên cạnh đó, tiếp tục phối hợp với Công an tỉnh/huyện thực hiện rà soát theo Quy trình số 2286/C06-TCKT ngày 22/3/2024 giữa Bộ Công an và BHXH Việt Nam; đồng thời xác minh, làm sạch dữ liệu các trường hợp được hưởng lương hưu, trợ cấp BHXH để cập nhật vào hệ thống Cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư phục vụ nhiệm vụ hoàn thiện hệ sinh thái phục vụ kết nối khai thác, bổ sung làm giàu dữ liệu dân cư theo Đề án 06. Đẩy mạnh cải cách thủ tục hành chính, ứng dụng công nghệ thông tin, chuẩn hóa thông tin dữ liệu về người nhận lương hưu, trợ cấp BHXH.

Tại Bắc Ninh, Sở Thông tin và Truyền thông tiếp tục đẩy mạnh tuyên truyền về vai trò, mục đích, ý nghĩa, các nội dung thiết thực về quy trình, thủ tục thực hiện; các dịch vụ ưu đãi của ngân hàng, tính ưu việt của việc thanh toán không dùng tiền mặt; tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số trong hoạt động quản lý Nhà nước, tổ chức thực hiện các chính sách xã hội, tạo điều kiện để người dân tiếp cận các dịch vụ xã hội một cách thuận lợi, đặc biệt là chi trả lương hưu không dùng tiền mặt và thực hiện có hiệu quả giải pháp ứng dụng Cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư trong chi trả lương hưu, trợ cấp BHXH hàng tháng qua phương thức thanh toán không dùng tiền mặt. (Baokiemtoan.vn 30/7) [Về đầu trang](#)

### **Hỗ trợ người dân chuyển đổi điện thoại 2G lên 4G**

Ngày 15/9 tới đây, Việt Nam sẽ tắt sóng điện thoại 2G. Đến lúc đó, những chiếc máy điện thoại chỉ sử dụng SIM sóng 2G (2G Only) sẽ không thể nghe gọi được.

Theo báo cáo của Cục Viễn thông, Bộ Thông tin và Truyền thông, hiện tại, Việt Nam vẫn còn hơn 10 triệu thuê bao sử dụng SIM 2G.

Cụ thể, số liệu các doanh nghiệp cung cấp cho thấy, tính đến tháng 6/2024, Viettel hiện là nhà mạng còn nhiều thuê bao 2G Only nhất với khoảng 7,44 triệu thuê bao. Xếp ở vị trí thứ hai về lượng thuê bao 2G là VNPT Vinaphone với 1,3 triệu thuê bao. MobiFone hiện còn khoảng 1 triệu thuê bao di động đang sử dụng điện thoại 2G Only. Trong khi đó, Vietnamobile còn khoảng 500.000 thuê bao 2G. Các nhà mạng ảo (MVNO) hiện cũng còn khoảng vài chục nghìn thuê bao 2G.

Đây là tập thuê bao đang sử dụng máy điện thoại 2G Only phải chuyển đổi thiết bị mới trước thời hạn giữa tháng 9 năm nay.

Hiện tại, các nhà mạng đang tích cực hỗ trợ khách hàng và chuẩn bị cơ sở hạ tầng kỹ thuật trước thời điểm tắt sóng để đảm bảo quyền lợi người dùng cũng như mạng viễn thông luôn thông suốt.

Bà Nhiệm ở Hà Nội dùng điện thoại SIM 2G đã 5 năm nay. Nghe tin sau ngày 15/9 tắt sóng 2G, điện thoại sẽ không thể nghe, gọi được, cần chuyển sang dùng SIM 4G, bà đã ra đại lý nhà mạng để nhờ hỗ trợ. Rất may, dòng máy của bà Nhiệm vừa dùng được cả SIM 2G và hỗ trợ SIM 4G nên bà vẫn có thể dùng chiếc máy cũ này, chỉ cần bỏ SIM cũ 2G, thay SIM mới 4G.

Các nhà mạng cũng chủ động đến các nơi tập trung đông người như nhà văn hóa, các khu chợ để giới thiệu nhiều chính sách hỗ trợ như: tặng điện thoại kèm theo chính sách giá cước, cung cấp nhiều dịch vụ ưu đãi và các tiện ích số.

Đa số người cao tuổi hiện nay dùng điện thoại bấm phím thì không nhất thiết phải chuyển sang điện thoại thông minh nếu dòng máy đó hỗ trợ 4G. Người dùng chỉ cần ra đại lý để kiểm tra. Hiện tại, lượng khách hàng ra nhà mạng để đổi điện thoại 2G lên 4G tăng cao. Chỉ tính riêng Hà Nội đã có khoảng 2000 người/ngày, tăng gấp đôi so với tháng trước.

Ông Nguyễn Phong Nhã - Phó Cục trưởng Cục Viễn thông, Bộ Thông tin và Truyền thông - cho biết: "Chúng tôi đề nghị các Sở Thông tin và Truyền thông xây dựng kế hoạch tham mưu đến UBND các tỉnh thành phố đề xuất sử dụng các nguồn quỹ phù hợp trên địa bàn để hỗ trợ người sử dụng".

Để thúc đẩy quá trình tắt sóng 2G, Bộ Thông tin và Truyền thông đang nỗ lực triển khai hỗ trợ 400.000 điện thoại thông minh cho các hộ nghèo và cận nghèo bằng nguồn quỹ viễn thông công ích. Hạ tầng 4G cũng đang được các nhà mạng đang nỗ lực chuẩn bị để khi 11 triệu thuê bao 2G chuyển sang 4G vào ngày 15/9 thì đảm bảo mạng thông suốt, không bị nghẽn mạng.

Với người dân, việc tắt sóng 2G sẽ giúp chuyển sang sử dụng các dịch vụ băng rộng 4G chất lượng cao hơn, đồng thời vươn tới mục tiêu phổ cập điện thoại thông minh đến tất cả người dân của Chính phủ, đáp ứng nhu cầu chuyển đổi số, phát triển kinh tế số, xã hội số. (VTV.vn 30/7) [Về đầu trang](#)

## ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

### **Samsung thêm tính năng chặn người dùng tải ứng dụng từ nguồn trái phép**

Samsung vừa ra mắt tính năng bảo mật mới mang tên "Auto Blocker" xuất hiện lần đầu trên các thiết bị Galaxy thông qua bản cập nhật One UI 6. Tính năng này không chỉ bảo vệ thiết bị khỏi phần mềm độc hại mà còn mở rộng chức năng để ngăn chặn việc cài đặt ứng dụng từ các nguồn bên ngoài.

"Auto Blocker" được thiết kế ban đầu để bảo vệ các thiết bị Galaxy khỏi những mối đe dọa bảo mật thông qua cổng USB. Tuy nhiên, với bản cập nhật One UI 6.1.1 mới nhất, tính năng này đã được mở rộng để bao gồm việc ngăn chặn người dùng cài đặt ứng dụng từ các nguồn không chính thức.

Theo thông tin từ trang Gizmochina, người dùng các thiết bị Galaxy có thể dễ dàng tắt tính năng này nếu muốn cài đặt ứng dụng từ bên ngoài.

Để làm điều này, người dùng chỉ cần vào ứng dụng Cài đặt > Bảo mật và quyền riêng tư > Auto Blocker. Sau khi tắt, thiết bị sẽ quay trở lại hành vi cài đặt ứng dụng từ bên ngoài mặc định của Android, cho phép người dùng tiếp tục cài đặt ứng dụng sau khi đã cấp quyền cần thiết.

Galaxy Z Fold6 và Galaxy Z Flip6 là những thiết bị đầu tiên được tích hợp sẵn tính năng này. Khi người dùng bắt đầu thiết lập thiết bị lần đầu, họ sẽ nhận được thông báo chi tiết về các hạn chế của "Auto Blocker". Tại đây, người dùng có thể lựa chọn tắt tính năng này nếu không muốn bị hạn chế việc cài đặt ứng dụng từ các nguồn bên ngoài.

Việc Samsung bổ sung tính năng này được xem là một bước đi quan trọng nhằm tăng cường bảo mật cho người dùng, đồng thời bảo vệ họ khỏi các nguy cơ tiềm ẩn từ các ứng dụng không rõ nguồn gốc. Điều này không chỉ giúp tăng cường độ an toàn cho các thiết bị Galaxy mà còn thể hiện cam kết của Samsung trong việc bảo vệ quyền lợi và thông tin cá nhân của người dùng. (Congluan.vn 30/7, Đức Anh) [Về đầu trang](#)

### **Sử dụng sạc nhanh liệu có tốt cho smartphone?**

Mặc dù sạc nhanh là tính năng thực sự hữu ích cho những lúc chúng ta cần sạc điện thoại nhanh nhất có thể nhưng việc sử dụng thường xuyên liệu có gây ra tác động tiêu cực hay không là điều nhiều người lo lắng.

Trên thực tế, người dùng có thể từng nghe ai đó nói rằng sạc nhanh không tốt cho pin điện thoại. Nhưng liệu điều đó có thực sự làm hại pin smartphone? Nếu có thì chúng ta có nên tiếp tục hay ngừng sử dụng nó để bảo vệ sức khỏe pin?

Điều đầu tiên mà người dùng cần nhớ rằng, dù muốn hay không thì công nghệ sạc nhanh đã trở thành tính năng có sẵn trên ngày càng nhiều smartphone do nhiều người yêu cầu. Ngày nay, người dùng có thể dễ dàng tìm thấy những chiếc điện thoại có công suất sạc nhanh 100W hoặc 120W. Thậm chí có những chiếc điện thoại như Realme GT 3 có công suất sạc lên đến 240W, cho phép người dùng sạc đầy pin điện thoại của mình chỉ trong vòng chưa đầy 10 phút.

Rõ ràng, việc sạc điện thoại trong thời gian ngắn như vậy có thể hữu ích trong nhiều trường hợp, chẳng hạn như phát hiện pin điện thoại sắp hết khi cần phải rời khỏi nhà. Vào những lúc như thế này, sạc nhanh là một tính năng thiết yếu.

Về cơ bản, điều quan trọng là không có gì sai với sạc nhanh, bởi nếu không thì các nhà sản xuất sẽ không cung cấp tính năng này trên smartphone của họ. Vì vậy, sẽ không có gì xảy ra khi chúng ta cần sạc nhanh. Tuy nhiên, việc sử dụng liên tục có thể góp phần đáng kể đối với việc làm hao mòn pin.

Nguyên nhân không gì khác chính là nhiệt sinh ra trong quá trình sạc - một trong những kẻ thù chính của pin. Mỗi lần chúng ta sạc điện thoại, pin sẽ nóng lên, đặc biệt khi sạc nhanh sinh ra nhiều nhiệt hơn so với sạc thông thường. Kết quả là điều này ảnh hưởng tiêu cực đến sức khỏe và làm giảm tuổi thọ của pin.

Xét đến những điều trên, người dùng nên hạn chế sạc nhanh. Chỉ nên khai thác nó vào những thời điểm cần phải sạc điện thoại càng nhanh càng tốt, chẳng hạn như phải đi ra ngoài và pin hiện tại không đủ đáp ứng nhu cầu sử dụng trong suốt quãng thời gian đó. Nếu dành nhiều giờ ở nhà, rõ ràng không nhất thiết phải sử dụng tính năng này.

Sử dụng sạc nhanh nhiều, pin điện thoại sẽ bị xuống cấp theo thời gian mà không thể phục hồi. Bằng cách tránh sử dụng sạc nhanh quá mức, chúng ta có thể kéo dài tuổi thọ pin và tránh phải tốn tiền thay pin trước khi cần thiết. (Thanhvien.vn 30/7, Kiến Văn)  
[Về đầu trang](#)

### **Những dấu hiệu cần phải thay router**

Một số lý do khác nhau ảnh hưởng đến tốc độ kết nối internet, trong đó bộ định tuyến (router) lỗi thời có thể không theo kịp nhu cầu hiện đại.

Dưới đây là một số dấu hiệu cho thấy đã đến lúc người dùng cần phải nâng cấp router để tận hưởng kết nối nhanh nhất có thể.

#### *Tốc độ giảm, kết nối thường xuyên bị ngắt*

Nếu kết nối tốc độ cao gặp khó khăn khi tải trang web, phát trực tuyến, chơi game hoặc họp trực tuyến bị gián đoạn... thì router cũ có thể là vấn đề, yêu cầu người dùng cần nâng cấp router, đặc biệt nếu các bước khắc phục thông thường không có tác dụng.

Khi thêm nhiều thiết bị hơn vào mạng, router cũ có thể thiếu sức mạnh và bộ nhớ cần thiết để xử lý nhu cầu tăng lên, dẫn đến tốc độ chậm hơn và kết nối thường xuyên bị mất. Điều này đặc biệt đúng nếu router sử dụng phiên bản Wi-Fi cũ. Nâng cấp router có thông số tốt sẽ đảm bảo mạng có thể xử lý tốc độ cao hơn, cung cấp kết nối ổn định và hỗ trợ số lượng thiết bị ngày càng tăng trong nhà.

### *Phạm vi phủ sóng hạn chế và vùng chết*

Phạm vi và cường độ tín hiệu của các router cũ có thể giảm dần theo thời gian, dẫn đến các vùng kết nối yếu hoặc tạo ra vùng chết trong nhà (nơi tín hiệu Wi-Fi yếu hoặc không có), dẫn đến ngắt kết nối thường xuyên và tốc độ chậm hơn.

Nếu nơi rộng nhà hoặc chuyển đến một ngôi nhà lớn hơn, router cũ không còn phù hợp. Hãy nâng cấp lên router mới để đáp ứng nhu cầu và phủ sóng nhiều khu vực hơn. Nên chọn router dựa trên kích thước ngôi nhà mới và khu vực muốn phủ sóng, ưu tiên có nhiều ăng-ten để đảm bảo phạm vi phủ sóng rộng, ổn định, mạnh mẽ và hỗ trợ nhiều thiết bị.

### *Không đáp ứng gói cước đang sử dụng*

Các router cũ không hỗ trợ các chuẩn kết nối Wi-Fi mới nhất và thiếu phần cứng cần thiết để đạt tốc độ cao hơn, do đó ngay cả khi người dùng nâng cấp tốc độ gói internet cũng không thể tận hưởng chất lượng. Ví dụ router chỉ hỗ trợ tối đa 100 Mbps nhưng người dùng đăng ký các gói 150 Mbps... thì sẽ không thể khai thác.

Lúc này không còn việc gì khác là nâng cấp router. Hãy chọn router hỗ trợ Wi-Fi 5, 6, 6E hoặc 7 để đảm bảo tận dụng được tốc độ mà người dùng đang trả tiền.

### *Không còn nhận bản cập nhật firmware*

Việc cập nhật router thông qua firmware là điều cần thiết để đảm bảo mạng gia đình an toàn, hiệu quả và đáng tin cậy. Nếu router không còn hỗ trợ hoặc nhận các bản cập nhật firmware từ nhà sản xuất, đó là lý do chính đáng để nâng cấp vì chúng sẽ dễ gặp rủi ro về bảo mật và ảnh hưởng đến quyền riêng tư. Người dùng cũng có thể gặp lỗi và trực tiếp ảnh hưởng đến hiệu suất router và không có quyền truy cập vào các tính năng mới.

### *Quá nóng khi hoạt động*

Nếu router quá nóng khi chạm vào, người dùng nên đặt nó ở nơi thông gió, nâng lên khỏi mặt đất và vệ sinh lỗ thông hơi. Nếu không hiệu quả, tình trạng quá nóng có thể chỉ ra một số vấn đề. Quá nhiệt có thể gây ra tình trạng tắt đột ngột, khởi động lại thường xuyên và mất kết nối. Một router quá nhiệt sẽ làm giảm hiệu suất, dẫn đến các sự cố dai dẳng và tốc độ không ổn định. Nâng cấp sẽ giúp đảm bảo quản lý nhiệt tốt hơn, mang lại kết nối ổn định và đáng tin cậy với ít lần khởi động lại.



## Thiếu các tính năng nâng cao

Nếu thiếu các tính năng nâng cao, đây là một lý do để cân nhắc nâng cấp. Điều này cho phép router sử dụng các giao thức bảo mật mới như WPA3, MU-MIMO (cho phép nhận nhiều dữ liệu cùng lúc và giảm thời gian chờ hiệu quả), QoS (ưu tiên nhiệm vụ quan trọng như chơi game online)... Tương tự, các giao thức bảo mật tiên tiến cũng cần được sử dụng để chống lại các mối đe dọa, trong khi Mesh giúp mở rộng phạm vi phủ sóng Wi-Fi khắp nhà bằng nhiều điểm nút và loại bỏ vùng chết.

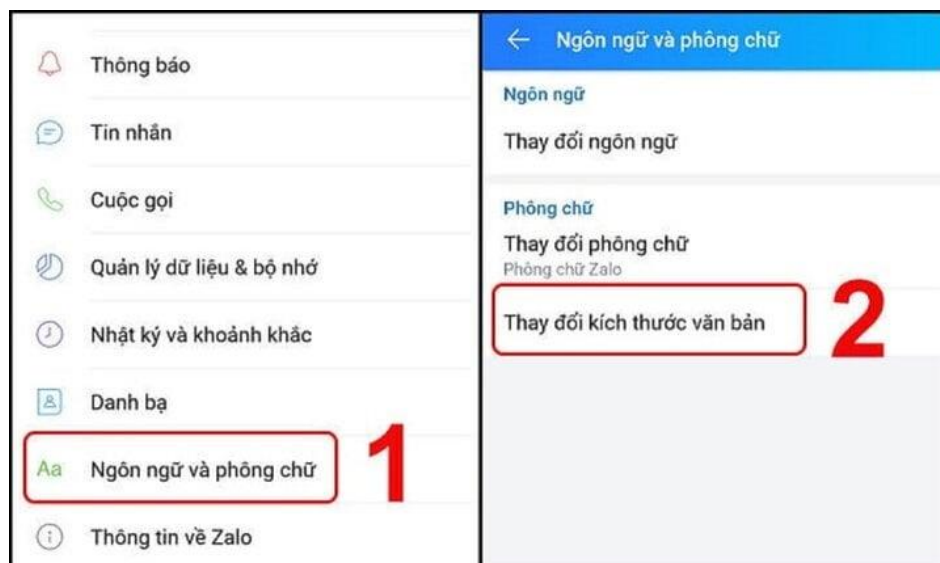
Bên cạnh đó, nếu router đã quá cũ như hoạt động hơn 10 năm tuổi, việc nâng cấp là điều cần thiết ngay cả khi chúng vẫn làm việc bởi các phiên bản mới sẽ tối đa hóa tiềm năng hiệu suất mà nhà cung cấp mang lại. (ThanhNien.vn 30/7, Kiến Văn) [Về đầu trang](#)

## Hướng dẫn chi tiết cách tăng cỡ chữ Zalo trên iPhone

Không phải ai cũng biết cách tùy chỉnh cỡ chữ để tăng sự tiện lợi và trải nghiệm người dùng trong Zalo, đặc biệt là người dùng lớn tuổi hoặc có thị lực kém.

Zalo là một trong những ứng dụng nhắn tin và mạng xã hội phổ biến nhất tại Việt Nam. Với giao diện thân thiện và nhiều tính năng hấp dẫn, Zalo đã trở thành sự lựa chọn hàng đầu của nhiều người dùng.

Tuy nhiên, không phải ai cũng biết cách tùy chỉnh cỡ chữ để tăng sự tiện lợi và trải nghiệm người dùng, đặc biệt là người dùng lớn tuổi hoặc những người có thị lực kém. Bài viết này sẽ hướng dẫn chi tiết cách tăng cỡ chữ trong Zalo trên iPhone.



### Bước 1: Mở ứng dụng Zalo

Trước hết, bạn cần mở ứng dụng Zalo trên iPhone. Hãy đảm bảo rằng bạn đã đăng nhập vào tài khoản Zalo của mình.



## Bước 2: Truy cập vào cài đặt của Zalo

Sau khi mở Zalo, bạn sẽ thấy có một biểu tượng dạng bánh răng (biểu tượng Cài đặt) ở góc dưới bên phải màn hình. Nhấn vào biểu tượng này để truy cập vào phần Cài đặt của Zalo.

## Bước 3: Chọn tùy chọn "Cài đặt chung"

Trong mục cài đặt, bạn sẽ thấy một danh sách các tùy chọn khác nhau. Hãy kéo xuống và tìm đến tùy chọn "Cài đặt chung". Nhấn vào đó để tiếp tục.

## Bước 4: Điều chỉnh cỡ chữ

Trong phần "Cài đặt chung", bạn sẽ thấy một tùy chọn mang tên "Cỡ chữ". Nhấn vào tùy chọn này để bắt đầu điều chỉnh.

## Bước 5: Chọn cỡ chữ mong muốn

Lúc này, một thanh trượt sẽ xuất hiện để bạn tùy chỉnh cỡ chữ. Kéo thanh trượt này sang phải để tăng cỡ chữ và sang trái để giảm cỡ chữ. Bạn có thể thử nghiệm các mức cỡ chữ khác nhau để tìm ra mức cỡ chữ phù hợp nhất với mình.

## Bước 6: Lưu thay đổi

Sau khi chọn được cỡ chữ mong muốn, hãy nhấn vào nút "Xong" hoặc "Lưu" để lưu lại các thay đổi của bạn. Bây giờ, tất cả các tin nhắn và văn bản trong Zalo sẽ hiển thị với cỡ chữ mà bạn đã chọn. (Vtcnews.vn 30/7) [Về đầu trang](#)

## **SẢN PHẨM – DỊCH VỤ**

### **Hiệp hội An ninh mạng Quốc gia ra mắt phần mềm phòng chống lừa đảo miễn phí**

Ngày 30/7, Hiệp hội An ninh mạng Quốc gia chính thức ra mắt Phần mềm phòng chống lừa đảo nTrust. Đây là ứng dụng hoàn toàn miễn phí, sử dụng cho điện thoại thông minh (smartphone), giúp phát hiện các dấu hiệu lừa đảo thông qua kiểm tra số điện thoại, số tài khoản, đường dẫn trang web (link) và mã QR.

Phần mềm cũng hỗ trợ chức năng rà soát, quét các ứng dụng trên điện thoại, phát hiện mã độc hoặc phần mềm giả mạo. Người dùng có thể tải phần mềm từ 2 chợ ứng dụng phổ biến là Google Play với hệ điều hành Android và App Store với hệ điều hành iOS (điện thoại iPhone).

nTrust là dự án phần mềm phi lợi nhuận, không sử dụng ngân sách Nhà nước, kinh phí được huy động từ nguồn tài trợ xã hội. Phần mềm này đã được giới thiệu vào ngày 13/5 vừa qua tại Hội thảo Phòng chống lừa đảo trên không gian mạng do Hiệp hội An ninh mạng Quốc gia tổ chức.

Phiên bản mới ra mắt được cập nhật, hoàn thiện tính năng theo các góp ý từ hàng trăm tình nguyện viên đã tham gia bản thử nghiệm (Beta) trong tháng 6/2024. Trong đó cải thiện đáng kể khả năng quét mã độc và tối ưu hiệu năng hoạt động của phần mềm.

Ông Vũ Ngọc Sơn - Trưởng ban Nghiên cứu, tư vấn, phát triển công nghệ và Hợp tác quốc tế, Hiệp hội An ninh mạng quốc gia cho biết: “Hiện tại cơ sở dữ liệu phòng chống lừa đảo nTrust đã có hơn 1 triệu bản ghi, được xác minh, tổng hợp từ nguồn dữ liệu của Bộ Công an, Bộ Thông tin và Truyền thông, Ngân hàng Nhà nước và các tổ chức an ninh mạng thành viên của Hiệp hội. Chúng tôi hy vọng sau khi ra mắt, với sự tham gia của cộng đồng người dùng, bộ dữ liệu này sẽ tăng nhanh trong thời gian tới.”

Người dùng có thể tải nTrust bắt đầu từ hôm nay để bảo vệ điện thoại và tham gia ngay cộng đồng phòng chống lừa đảo nTrust. Theo đó, nếu phát hiện bất cứ dấu hiệu nào về lừa đảo, người dùng có thể gửi báo cáo số điện thoại, số tài khoản, đường link, app nghi ngờ về trung tâm thông qua tính năng tích hợp sẵn trên phần mềm. Các dữ liệu báo cáo này sẽ được tập hợp, xác minh và cập nhật cho toàn bộ cộng đồng người sử dụng nTrust.

nTrust đề cao việc đảm bảo tính riêng tư, cho phép người dùng chủ động hoàn toàn trong việc kiểm soát, lựa chọn các thông tin cần kiểm tra, báo cáo. Toàn bộ quá trình xử lý liên quan đến kiểm tra cuộc gọi lừa đảo, làm phiền sẽ chỉ được thực hiện trên điện thoại, không gửi bất cứ thông tin gì về máy chủ. (TTXVN/VietnamPlus.vn 30/7, Minh Sơn) [Về đầu trang](#)

### **Vivobook S 15 - laptop AI mỏng nhẹ mà mạnh mẽ**

Laptop AI Vivobook S 15 là sự lựa chọn hoàn hảo cho những người đam mê xu hướng công nghệ mới, luôn tìm kiếm sự cân bằng giữa hiệu năng và thiết kế.

Được thiết kế để phục vụ nhiều đối tượng người dùng, Vivobook S 15 không chỉ nổi bật với tính linh hoạt và thiết kế mỏng nhẹ, mà còn đảm bảo hiệu năng mạnh mẽ hàng đầu. Với thế hệ laptop AI nâng cao này, hiệu suất làm việc sẽ được nâng lên một tầm cao mới. Vivobook S 15 hứa hẹn làm hài lòng những tín đồ công nghệ khó tính nhất với hàng loạt tính năng đột phá.



ASUS Vivobook S 15 là laptop AI Copilot+ PC đầu tiên của ASUS. Với sức mạnh tăng cường cùng với các công cụ AI tích hợp của nền tảng Snapdragon X Elite, Vivobook S 15 có các tính năng Windows AI và bộ sưu tập ứng dụng ASUS AI độc quyền nhằm nâng tầm hiệu suất công việc và tối ưu giải trí cho người dùng.

ASUS Vivobook S 15 có NPU 45 TOPs mạnh mẽ vượt trội để xử lý AI nhanh chóng. Điểm đặc biệt của chiếc laptop AI này là nó được thiết kế để hoạt động ở mức TDP 40W, đây là mức TDP cao bậc nhất trong số các thiết bị sử dụng Qualcomm Snapdragon X Elite tính tới thời điểm hiện tại, cho tốc độ xử lý nhanh hơn 31,25% so với những dòng trang bị Snapdragon® X Elite thông thường khác chỉ có 20W TDP. Điều này trao quyền cho người dùng sáng tạo nhanh chóng và thay đổi hiệu suất xử lý các tác vụ hàng ngày lên một tầm cao mới với thời lượng pin lâu bậc nhất trên một chiếc laptop Windows.

Hỗ trợ phân cứng cho laptop AI Vivobook S 15 còn là ổ cứng có dung lượng lớn tới 1 TB PCIe® 4.0 SSD6 và 32 GB bộ nhớ 8448 MHz LPDDR5X siêu nhanh để xử lý các tác vụ hàng ngày với tốc độ vượt trội.

Thuộc series Vivobook S - dòng sản phẩm tiệm cận phân khúc cao cấp vừa được ASUS thay đổi tinh thần thiết kế trong thời gian gần đây nên Vivobook S 15 có thiết kế mỏng nhẹ và hoàn thiện tốt. Máy nổi bật với thân máy hoàn toàn bằng kim loại mỏng 14,7 mm và nhẹ 1,42 kg, mang tính thẩm mỹ, thanh lịch, tối giản. Logo được khắc CNC, thiết kế nguyên khối đảm bảo độ bền và độ ổn định.

Tính di động của máy còn được nâng lên tầm cao mới với pin dung lượng cao 70 Wh giúp người dùng làm việc hoặc giải trí liên tục lên đến 18 giờ, có hỗ trợ sạc nhanh và ASUS USB-C® Easy Charge sạc thuận tiện từ hầu hết mọi nguồn.

Ngoài ra, máy còn tích hợp phím Copilot chuyên dụng giúp người dùng sử dụng các công cụ hỗ trợ Windows AI chỉ trong tích tắc. Bàn di chuột siêu lớn mang lại khả năng điều hướng dễ dàng và không gian làm việc mở rộng. Thông qua cử chỉ trực quan, người dùng có thể kiểm soát liền mạch nhiều tác vụ khác nhau, từ điều chỉnh âm thanh

đến tối ưu hóa độ sáng màn hình hay quản lý phát lại video. (Vietnamnet.vn 30/7, Ngọc Minh) [Về đầu trang](#)

## TIN THẾ GIỚI

### **Nhật Bản xem xét dự luật đặc biệt để thúc đẩy ngành bán dẫn**

Các chất bán dẫn tiên tiến đã trở nên quan trọng đối với trí tuệ nhân tạo, vốn được kỳ vọng sẽ mang lại lợi ích cho Nhật Bản trong bối cảnh dân số ngày càng giảm.

Chính phủ Nhật Bản đang xem xét một dự luật "cực kỳ đặc biệt" để bảo lãnh các khoản vay cho Rapidus - công ty sản xuất chip được Chính phủ nước này hậu thuẫn, nhằm giúp công ty thu hút các nhà đầu tư tư nhân và giảm sự phụ thuộc vào tiền thuế của người dân.

Trả lời phỏng vấn từ Nikkei Asia, ông Yoshihiro Seki - nghị sĩ đảng Dân chủ Tự do (LDP) cầm quyền cho biết, đây là trường hợp cực kỳ đặc biệt bởi thông thường Chính phủ Nhật Bản không bảo lãnh các khoản vay cho các công ty cụ thể. Ông Yoshihiro Seki là một trong những nhân vật cấp cao của LDP về chính sách bán dẫn.

Giới phân tích dự đoán, Rapidus có thể sẽ cần 3.000 - 4.000 tỷ Yen (19 - 25 tỷ USD) tiền tài trợ trước khi có thể bắt đầu sản xuất hàng loạt tại nhà máy ở tỉnh Hokkaido vào năm 2027.

Theo ông Yoshihiro Seki, Rapidus có thể tiếp cận được hầu hết số tiền đó thông qua các khoản vay từ ngân hàng. Tuy nhiên, ông thừa nhận, các tổ chức tài chính có thể ngần ngại cho công ty khởi nghiệp này vay trước khi công ty thực sự sản xuất được bất kỳ sản phẩm bán dẫn nào.

Chính phủ Nhật Bản đã cam kết tài trợ khoảng 1.000 tỷ Yen cho Rapidus, song ông Seki cho rằng việc cung cấp hàng nghìn tỷ yen cho Rapidus mỗi năm không hề dễ dàng khi tính đến tình hình tài chính quốc gia hiện nay.

Các công ty bao gồm Sony Group và Toyota Motor đã đầu tư tổng cộng 7,3 tỷ yen vào Rapidus, nhưng con số này chỉ chiếm một phần nhỏ so với tổng số tiền cần thiết để sản xuất hàng loạt chip tiên tiến.

Hiện tại, luật pháp Nhật Bản quy định, Chính phủ không bảo lãnh các khoản vay cho các công ty cụ thể, trừ trường hợp khoản tài trợ đó mang lại lợi ích lớn cho người dân. Trước đây, Chính phủ đã bảo lãnh các khoản vay cho công ty điện lực Tokyo Electric Power Co. Holdings để công ty có thể hoàn tất việc bồi thường cho các nạn nhân của thảm họa nhà máy điện hạt nhân Fukushima số 1.

Ông Seki thừa nhận, việc đưa Rapidus vào khuôn khổ này là "ngoại lệ" nhưng đó là vì lý do an ninh kinh tế, bởi các chất bán dẫn tiên tiến đã trở nên quan trọng đối với trí tuệ

nhân tạo (AI) vốn được kỳ vọng sẽ mang lại lợi ích cho đất nước trong bối cảnh dân số ngày càng giảm. (VTV.vn 30/7) [Về đầu trang](#)

### **Thái Lan phát động chiến dịch chống lừa đảo trực tuyến**

Thái Lan mới đây đã phát động chiến dịch với tên gọi #ThaisAware, nhằm giúp người dân Thái Lan trang bị kiến thức và nâng cao cảnh giác để phòng tránh tình trạng lừa đảo trực tuyến, cũng như hỗ trợ nền kinh tế kỹ thuật số bền vững của quốc gia này.

Chiến dịch #ThaisAware là sự hợp tác giữa nhà điều hành nền tảng video ngắn TikTok, Bộ Kinh tế và Xã hội Kỹ thuật số (DES), Văn phòng Hội đồng Bảo vệ Người tiêu dùng, Ngân hàng Thái Lan (BoT), Cục Điều tra Trung ương, Ủy ban Chứng khoán và Giao dịch (SEC), Cơ quan Phát triển Giao dịch Điện tử (ETDA), Dự án COFACT và Hội đồng Người tiêu dùng Thái Lan.

Theo đó, các cơ quan chính phủ và tổ chức xã hội dân sự sẽ triển khai nội dung giáo dục dựa trên chuyên môn của họ. BoT và SEC sẽ đóng vai trò quan trọng trong việc giáo dục và nâng cao nhận thức về hành vi lừa đảo trong các giao dịch tài chính như lừa đảo cho vay, lừa đảo đầu tư...

Trong khi đó, Ủy ban Bảo vệ người tiêu dùng và Hội đồng người tiêu dùng sẽ hợp tác để cung cấp kiến thức về cách hành động, khi người dùng trở thành nạn nhân của các vụ lừa đảo trực tuyến, bao gồm các trường hợp người tiêu dùng nhận được sản phẩm không công bằng hoặc kém chất lượng.

Hơn nữa, chiến dịch này cũng cho phép người dùng TikTok trên toàn quốc tạo nội dung của họ và gắn thẻ #ThaisAware vào đó, để truyền đạt cảnh báo và nâng cao kỹ năng chống gian lận kỹ thuật số.

Theo Bộ Kinh tế và Xã hội số Thái Lan, gian lận trực tuyến gây ra nhiều mối đe dọa đối với người tiêu dùng Thái Lan, đặc biệt là người dùng mạng xã hội. Trích dẫn báo cáo của Cục Điều tra Tội phạm Mạng, TikTok lưu ý rằng, 700 vụ lừa đảo và gian lận đã xảy ra hàng ngày, với 40% liên quan đến tội phạm thương mại điện tử.

Trong nửa đầu năm nay, có tới 19.960 khiếu nại trực tuyến đã được báo cáo cho ETDA. Các vấn đề được báo cáo nhiều nhất là lừa đảo mua sắm trực tuyến (43,44%), tiếp theo là các trang web bất hợp pháp (31,27%) và các vấn đề khác như lừa đảo đầu tư, gian lận việc làm trực tuyến và bảo vệ dữ liệu cá nhân (25,29%). (Daibieunhandan.vn 30/7, Như Ý) [Về đầu trang./.](#)

*Biên tập viên Thanh Hương*