

Năm 2024

THỨ SÁU

Phát hành: 01/3/2024

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:

TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN	1
1. Ứng dụng công nghệ số, AI để làm việc tốt hơn	1
2. Kiểm toán Nhà nước thích ứng linh hoạt với quá trình chuyển đổi số	2
3. Hỗ trợ người dân chuyển đổi từ 2G lên 4G thuận tiện	3
4. Việt Nam đặt mục tiêu vào top 10 nước dẫn đầu châu Á về tên miền.....	4
5. Chuyển đổi số trong đào tạo du lịch, cơ hội và thách thức.....	4
6. Đồng Tháp đầu tư 95 hệ thống, trạm giám sát nông nghiệp số	5
ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN	6
7. Nguyên nhân và cách khắc phục màn hình máy tính không lên.....	6
8. Máy tính không vào được mạng, khắc phục thế nào?.....	7
SẢN PHẨM – DỊCH VỤ	8
9. Top 5 phần mềm chỉnh sửa video trên máy tính.....	8
10. Chữ ký số cá nhân mang lại thuận lợi gì?.....	10
TIN THẾ GIỚI	10
11. Indonesia yêu cầu mạng xã hội X gỡ bỏ các quảng cáo cờ bạc trực tuyến.....	10
12. Nhật Bản quay lại đường đua chất bán dẫn	11

TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Ứng dụng công nghệ số, AI để làm việc tốt hơn

Để tạo sự lan tỏa mạnh mẽ phong trào sử dụng AI và ứng dụng công nghệ số trong điều hành, Bộ TT&TT phát động phong trào thi đua “Ứng dụng công nghệ số, trí tuệ nhân tạo để làm việc tốt hơn”.

Năm 2024, ngành TT&TT thực hiện các nhiệm vụ trọng tâm với chủ đề “Phổ cập hạ tầng số và sáng tạo ứng dụng số để phát triển kinh tế số - Động lực mới cho tăng trưởng kinh tế và năng suất lao động”; năm 2024, cũng là năm “Ứng dụng mạnh mẽ trí tuệ nhân tạo (AI) và trợ lý ảo”, chuyển những việc vất vả, khó khăn, tốn thời gian sang cho AI, giải phóng con người vào những việc thú vị hơn.

Để triển khai thực hiện thắng lợi các nhiệm vụ nêu trên, tại Hội nghị giao ban quản lý nhà nước tháng 1/2024, Bộ trưởng Bộ TT&TT Nguyễn Mạnh Hùng đã quán triệt các

đơn vị về hoạt động trong năm 2024 là “Rộng hơn, toàn diện hơn, thiết thực hơn, chất lượng hơn và nhanh hơn”.

Bám sát các quan điểm chỉ đạo của Bộ trưởng, để tạo sự lan tỏa mạnh mẽ phong trào sử dụng AI và ứng dụng công nghệ số trong điều hành, giải quyết công việc tại các cơ quan, đơn vị thuộc Bộ, nhằm giảm tải công việc cho cán bộ, công chức, viên chức, người lao động và tăng năng suất lao động, Bộ TT&TT phát động phong trào thi đua “Ứng dụng công nghệ số, trí tuệ nhân tạo để làm việc tốt hơn”.

Theo đó, toàn thể cán bộ, công chức, viên chức, người lao động tại 32 cơ quan, đơn vị thuộc Bộ TT&TT sẽ sử dụng các giải pháp công nghệ số, ứng dụng AI trong quản lý, điều hành và giải quyết công việc chuyên môn, tăng năng suất lao động; Đồng thời, giảm tải công việc cho cán bộ, công chức, viên chức, người lao động.

Bộ TT&TT đề nghị lãnh đạo các cơ quan, đơn vị chuyên môn chỉ đạo, vận động cán bộ công chức, viên chức và người lao động trong đơn vị mình tích cực hưởng ứng phong trào thi đua này và coi đây là một trong những yếu tố để bình xét thi đua cuối năm của đơn vị. (Vietnamnet.vn 29/02, Lê Mỹ) [Về đầu trang](#)

Kiểm toán Nhà nước thích ứng linh hoạt với quá trình chuyển đổi số

Với những hành động cụ thể, thiết thực, Kiểm toán Nhà nước đã và đang chung tay cùng cả nước phát triển nền kinh tế số và thích ứng linh hoạt với quá trình chuyển đổi số.

Chuyển đổi số là xu thế tất yếu của nhiều quốc gia trên thế giới, trong đó có Việt Nam. Công cuộc chuyển đổi số, phát triển kinh tế số đòi hỏi sự nỗ lực của nhiều bộ, ngành, địa phương, trong đó có Kiểm toán Nhà nước.

Cách mạng công nghiệp lần thứ tư đã và đang tác động mạnh mẽ đến hầu hết các lĩnh vực, ngành nghề, trong đó có lĩnh vực Kiểm toán Nhà nước. Cuộc cách mạng làm thay đổi cơ bản phương thức thực hiện kiểm toán hiện nay bằng việc áp dụng chứng từ điện tử, các phần mềm tổng hợp, xử lý dữ liệu kiểm toán cũng như cho phép thực hiện các phương thức kiểm toán trong môi trường tin học hóa, tiết kiệm thời gian, công sức, không bị giới hạn bởi không gian, khoảng cách địa lý, tiếp cận gần hơn với hệ thống kiểm toán quốc tế.

Tại Việt Nam, Chính phủ đã ban hành Chiến lược chuyển đổi số quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030 cùng nhiều chủ trương, chính sách liên quan. Luật Kiểm toán Nhà nước cho phép Kiểm toán Nhà nước được khai thác cơ sở dữ liệu quốc gia, dữ liệu của đơn vị được kiểm toán. Chiến lược quốc gia về phát triển kinh tế số, xã hội số đến năm 2025, định hướng đến năm 2030 đề ra mục tiêu kinh tế số chiếm tối thiểu 20% vào năm 2025.

Trong những năm qua, trước bối cảnh tình hình an ninh mạng diễn biến phức tạp, đảm bảo an toàn thông tin luôn được Kiểm toán Nhà nước xác định là nhiệm vụ trọng tâm

nhằm đảm bảo an toàn, bảo mật đối với hệ thống thông tin và an toàn thông tin trên môi trường mạng phục vụ hoạt động của cơ quan này. Theo đó, Kiểm toán Nhà nước đã tăng cường đầu tư nâng cao an toàn thông tin với hệ thống an toàn bảo mật hiện đại, bài bản, nhiều tầng, lớp.

Kiểm toán Nhà nước cũng đã tăng cường trang bị các phần mềm bản quyền cho các máy tính cá nhân như: Bản quyền hệ điều hành, phần mềm phòng, chống virus, phần mềm tẩy xóa dữ liệu...; triển khai các giải pháp về an toàn thông tin của Ban Cơ yếu Chính phủ phục vụ công tác soạn thảo, lưu giữ, truyền đưa tài liệu thuộc danh mục tài liệu bí mật nhà nước, tài liệu quan trọng trên máy tính và phương tiện thông tin, viễn thông.

Đến nay, Kiểm toán Nhà nước đã xây dựng trên 30 phần mềm phục vụ công tác quản lý điều hành nội bộ và hỗ trợ hiệu quả hoạt động kiểm toán. Đối với các phần mềm hỗ trợ hoạt động kiểm toán, Kiểm toán Nhà nước đã triển khai 14 ứng dụng nhằm nâng cao hiệu quả công tác kiểm soát, quản lý hoạt động kiểm toán và tác nghiệp kiểm toán của kiểm toán viên; kịp thời theo dõi tiến độ, tổng hợp kết quả kiểm toán và theo dõi thực hiện kiến nghị kiểm toán của toàn ngành; xây dựng các công cụ hỗ trợ kiểm toán viên thực hiện kỹ thuật kiểm toán các lĩnh vực đầu tư xây dựng cơ bản, doanh nghiệp và tài chính ngân hàng... (TTXVN/Baotintuc.vn 29/02, Đỗ Bình) [Về đầu trang](#)

Hỗ trợ người dân chuyển đổi từ 2G lên 4G thuận tiện

Từ ngày 1/3/2024, tất cả các thiết bị điện thoại 2G không hợp quy sẽ không thể nghe, gọi, nhắn tin.

Đây là bước quan trọng trong lộ trình tắt sóng 2G tại Việt Nam với mục tiêu dành băng tần để phát triển sóng 5G, hướng đến phổ cập điện thoại thông minh cho người dân.

Phó Cục trưởng Cục Viễn thông, Bộ Thông tin và Truyền thông Nguyễn Phong Nhã cho biết, chủ trương dừng công nghệ 2G, chuyển sang 4G nhằm thúc đẩy cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư, giúp người dân có thể tiếp cận các dịch vụ công, giao dịch trên môi trường mạng với tốc độ cao.

Chủ trương dừng 2G, tiến tới dừng 3G là nội dung quan trọng trong kế hoạch hành động của Cục Viễn thông giai đoạn 2023-2026.

Để thực hiện chủ trương tắt sóng 2G, Bộ Thông tin và Truyền thông, Cục Viễn thông, các nhà mạng đã triển khai nhiều phương án hỗ trợ chuyển đổi tối ưu để đảm bảo quyền người tiêu dùng, không để ai bị bỏ lại phía sau.

Đại diện Cục Viễn thông, Bộ Thông tin và Truyền thông cho biết, có nhiều chương trình hỗ trợ để thúc đẩy người dân chuyển đổi từ 2G sang 4G. Cụ thể, Quỹ Viễn thông công ích dành kinh phí hỗ trợ hộ nghèo, vùng sâu, vùng xa khoảng 400.000 điện thoại.

Ủy ban Nhân dân một số tỉnh, thành phố có kế hoạch hỗ trợ các hộ khó khăn nhưng không thuộc diện hỗ trợ của Quỹ Viễn thông công ích thông qua chương trình ứng dụng dịch vụ công trực tuyến. Ngoài ra, việc hỗ trợ cũng có thể được thực hiện theo hình thức xã hội hóa thông qua việc cài đặt sẵn các ứng dụng trong điện thoại hỗ trợ. (TTXVN/VietnamPlus.vn 29/02) [Về đầu trang](#)

Việt Nam đặt mục tiêu vào top 10 nước dẫn đầu châu Á về tên miền

Thứ trưởng Bộ TT&TT Phan Tâm cho biết “Quy hoạch hạ tầng TT&TT thời kỳ 2021 – 2030, tầm nhìn đến năm 2050” có ý nghĩa, vai trò đặc biệt quan trọng trong việc thực hiện đột phá chiến lược về xây dựng hệ thống kết cấu hạ tầng đồng bộ, hiện đại.

“Việc triển khai hiệu quả quy hoạch sẽ giúp “thông minh hóa” các hạ tầng kinh tế xã hội, từ đó khai thác hiệu quả nguồn lực phát triển, cũng như kiến tạo ra các động lực mới nhằm thúc đẩy phát triển kinh tế xã hội nhanh hơn, hiệu quả hơn và bền vững hơn”, Thứ trưởng Phan Tâm nói.

Chia sẻ về quy hoạch phát triển hạ tầng TT&TT, ông Trần Minh Tân, Phó Viện trưởng phụ trách Viện Chiến lược TT&TT (Bộ TT&TT) cho hay, hạ tầng TT&TT là một chỉnh thể thống nhất, hình thành trên cơ sở liên kết giữa mạng bưu chính, hạ tầng số, hạ tầng công nghiệp CNTT, các nền tảng chuyển đổi số quốc gia và hệ thống bảo đảm an toàn thông tin mạng, an ninh mạng, tạo lập môi trường an toàn tin cậy cho phát triển Chính phủ số, kinh tế số và xã hội số.

Hạ tầng TT&TT là hạ tầng cho chuyển đổi số quốc gia, mở ra không gian phát triển mới cho kinh tế xã hội, gắn kết sự phát triển trên không gian số với không gian phát triển vật lý truyền thống, tạo môi trường thuận lợi cho đổi mới sáng tạo để nâng cao năng lực cạnh tranh quốc gia.

Theo ông Trần Minh Tân, quy hoạch hạ tầng TT&TT là nhằm để cụ thể hóa quy hoạch tổng thể quốc gia, quy hoạch các ngành liên quan về không gian, bố trí, sử dụng các nguồn lực, để cụ thể hóa chủ trương, chính sách của Đảng và Nhà nước, có liên quan đến phát triển hạ tầng TT&TT.

Do vậy, mục tiêu chính của quy hoạch là xác định, đưa ra các mục tiêu, định hướng, yêu cầu phát triển và giải pháp đối với việc phát triển các cơ sở hạ tầng kỹ thuật của ngành TT&TT trên 5 lĩnh vực: bưu chính, hạ tầng số, hạ tầng công nghiệp CNTT, các nền tảng chuyển đổi số quốc gia và hệ thống bảo đảm an toàn thông tin mạng, an ninh mạng.

Cụ thể, đến năm 2025, hạ tầng số Việt Nam thuộc nhóm 50 quốc gia dẫn đầu theo bộ chỉ số phát triển công nghệ thông tin và truyền thông (IDI) của Liên minh Viễn thông Quốc tế (ITU). (Vietnamnet.vn 29/02, Thái Khang) [Về đầu trang](#)

Chuyển đổi số trong đào tạo du lịch, cơ hội và thách thức

Ngày 29/2, Hội thảo quốc tế với chủ đề “chuyển đổi số trong đào tạo nghề du lịch” đã đánh giá thực trạng và trao đổi, đề xuất các giải pháp thực hiện kế hoạch chuyển đổi số,

qua đó nâng cao hơn nữa chất lượng và uy tín đào tạo nghề du lịch trong bối cảnh hội nhập quốc tế sâu rộng hiện nay.

Theo TS. Võ Hoàng Liên Minh, Chánh Văn phòng Sở Du lịch tỉnh Thừa Thiên Huế, du lịch là một ngành kinh tế dịch vụ tổng hợp mang tính liên ngành, liên vùng cao, đóng góp đáng kể cho nền kinh tế toàn cầu, tác động qua lại với rất nhiều ngành trong nhóm ngành kinh tế dịch vụ và có mối liên hệ chặt chẽ.

Theo xu hướng, du lịch thông minh là một giải pháp mà nhiều quốc gia, nhiều thành phố trên thế giới hướng đến bằng cách ứng dụng khoa học, công nghệ vào trong du lịch nhằm tối ưu hóa lợi ích, trải nghiệm cho khách hàng.

Vấn đề đặt ra là chuyển đổi số sẽ tác động như thế nào trong công tác đào tạo du lịch và đào tạo chuyển đổi số trong du lịch.

ThS. Phạm Bá Hùng, Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Du lịch Huế nhận định, nguồn nhân lực có vai trò quyết định không chỉ đối với sự phát triển du lịch mà còn góp phần quan trọng đến sự phát triển của nền kinh tế đất nước.

Nguồn nhân lực trong lĩnh vực này cũng đóng vai trò quan trọng trong việc hỗ trợ, nâng cao năng suất và chất lượng ở tất cả các cấp trong các tổ chức, điểm đến và quốc gia.

Do đó, chuyển đổi số trong đào tạo nghề du lịch không chỉ giúp nâng cao chất lượng giáo dục mà còn tạo điều kiện để học viên tiếp cận với những kiến thức và kỹ năng mới mẻ, phù hợp với xu hướng phát triển của ngành du lịch toàn cầu.

Ông Lê Anh Tuấn, Vụ trưởng Vụ Đào tạo (Bộ VHTTDL) cho biết, ngay từ trước và trong giai đoạn xảy ra dịch Covid-19, việc ứng dụng công nghệ thông tin và các thành tựu của công nghệ 4.0 đã được các cơ sở đào tạo du lịch triển khai áp dụng hiệu quả.

Hiện nay, các cơ sở đào tạo đang thực hiện các bước chuyển đổi số trong quản lý, quản trị nhà trường, trong dạy và học, tạo môi trường học tập đa dạng, dễ tiếp cận. (Dansinh.dantri.com.vn 29/02) [Về đầu trang](#)

Đồng Tháp đầu tư 95 hệ thống, trạm giám sát nông nghiệp số

Ngày 28-2, UBND tỉnh Đồng Tháp đã phê duyệt dự án Hệ thống nền tảng nông nghiệp số với quy mô 95 hệ thống, trạm giám sát thông minh; 100 điểm đo nhiệt độ, độ ẩm tự động phục vụ nền tảng nông nghiệp số.

Dự án Hệ thống nền tảng nông nghiệp số được đầu tư mạng lưới thiết bị mặt đất cung cấp dữ liệu cho hệ sinh thái nền tảng nông nghiệp số, gồm: 23 hệ thống giám sát côn trùng thông minh; 36 trạm giám sát và cảnh báo lũ; 36 hệ thống camera giám sát chu kỳ sinh trưởng của cây trồng; 100 điểm đo nhiệt độ và độ ẩm đất tự động.

Việc đầu tư hệ thống các thiết bị IoTs giám sát mặt đất, giúp tự động thu thập dữ liệu canh tác, các chỉ tiêu khí tượng, thủy văn, diễn biến tình hình dịch hại, sâu bệnh, nhằm số hóa dữ liệu canh tác, đi đến số hóa quy trình canh tác, hỗ trợ nâng cao năng suất sản xuất cho người dân và tối ưu hiệu quả công tác quản lý nhà nước lĩnh vực nông nghiệp trên địa bàn 12 huyện, thành phố. Đây là dự án công nghệ thông tin, nhóm C.

UBND tỉnh Đồng Tháp giao Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn làm chủ đầu tư. Tổng kinh phí hơn 20 tỉ đồng từ nguồn ngân sách tỉnh, thời gian thực hiện dự án từ năm 2023 - 2025. (Tuoitre.vn 28/02, Đặng Tuyết) [Về đầu trang](#)

ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Nguyên nhân và cách khắc phục màn hình máy tính không lên

Máy tính mở nguồn không lên màn hình là tình trạng khá phổ biến mà nhiều người gặp phải và có thể do nhiều nguyên nhân gây ra. Dưới đây là những nguyên nhân và cách khắc phục lỗi trình trạng này.

Máy tính không lên màn hình là lỗi mà rất nhiều người gặp phải trong quá trình sử dụng máy tính để bàn và laptop. Tình trạng này thì có rất nhiều nguyên nhân từ hỏng phần cứng lẫn việc bạn cắm sai dây màn hình máy tính.

Dưới đây là một số nguyên nhân chủ yếu khiến cho máy tính bị lỗi không lên màn hình:

- Dây nguồn cắm vào màn hình bị lỏng
- Lỏng cáp kết nối
- Phần cứng của màn hình gặp sự cố
- Khe chứa RAM bị lỏng
- Dây cáp bị lỗi,...

Những cách khắc phục máy tính không lên màn hình nhanh chóng

Tắt máy tính hoàn toàn và khởi động lại

Nhấn giữ nút nguồn Power trong khoảng 7 - 10 giây để máy tắt hoàn toàn. Khi đó, bạn hãy chú ý lắng nghe tiếng quạt CPU ngừng chạy, tín hiệu đèn trên thùng CPU cũng tắt thì đã thực hiện thao tác thành công. Tiếp đến, chờ khoảng 30 giây rồi nhấn nút Power để mở lại máy. Máy tính sẽ khởi động lại như bình thường và màn hình hiển thị như cài đặt ban đầu.

Kiểm tra CPU của máy tính

Nếu lỗi màn hình do CPU không tiếp xúc với main cũng có thể gây lỗi màn hình máy tính không hiển thị. Khi gặp trường hợp này, bạn nên tháo CPU ra khỏi máy tính để vệ sinh sau đó lắp lại, nếu vẫn không lên thì bạn nên nhờ đến sự giúp đỡ của các chuyên gia để kiểm tra tránh gây hỏng các bộ phận khác.

Lắp lại khe RAM

Nếu máy tính của bạn không lên màn hình do khe RAM bị sai lệch vị trí hoặc do bụi bẩn thì bạn chỉ cần tắt máy tính rồi rút dây nguồn, sau đó tiến hành vệ sinh RAM máy tính bằng khăn vải mềm rồi cắm lại RAM thật chặt vào đúng vị trí ban đầu của nó.

Kiểm tra cáp kết nối màn hình

Một trong những nguyên nhân khiến máy tính lên nguồn nhưng không lên màn có thể do dây cáp bị lỏng. Đối với máy tính PC thì bạn chỉ cần tháo cáp kết nối và cắm lại. Ngoài ra, đối với máy tính laptop thì bạn cần phải có sự trợ giúp của các chuyên viên kỹ thuật.

Thay thế card màn hình mới

Trường hợp card màn hình máy tính bị hỏng thì chỉ có cách là thay thế card màn hình mới. (Laodong.vn 29/02, Thiện Nhân) [Về đầu trang](#)

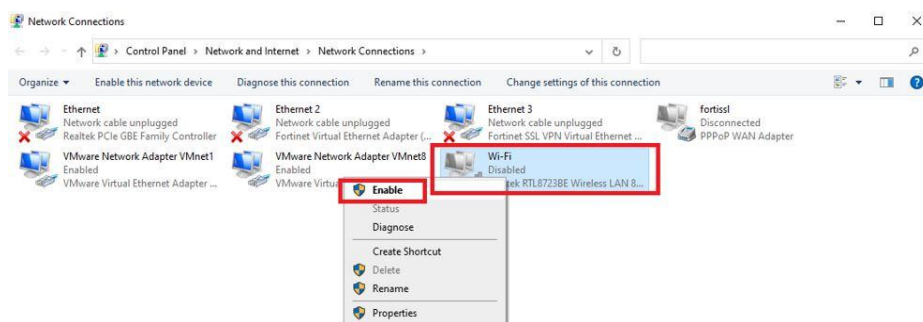
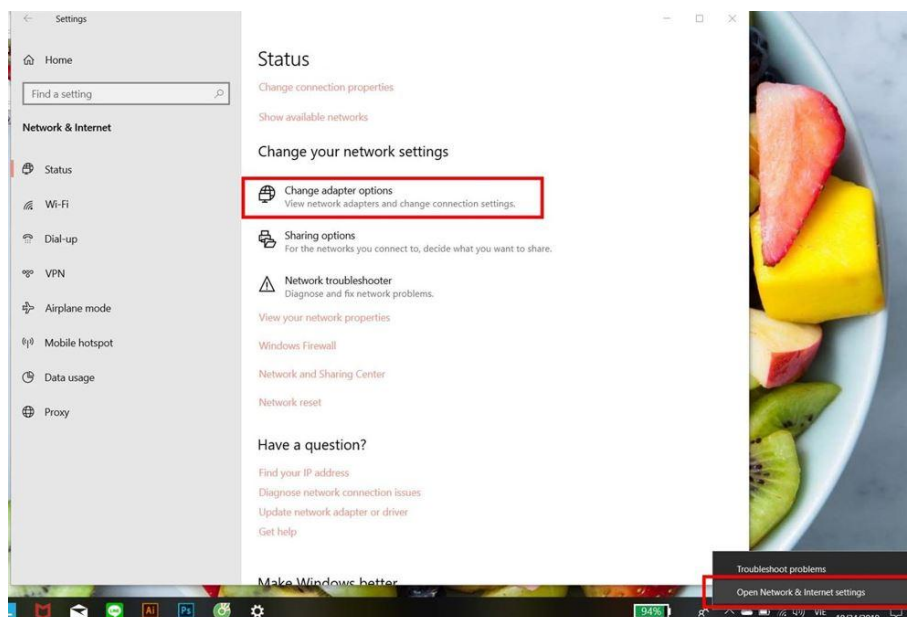
Máy tính không vào được mạng, khắc phục thế nào?

Khi gặp phải bất kỳ một lỗi nào trên máy tính, trước khi nghĩ đến cách khắc phục nó thì bạn cần phải hiểu rõ được nguyên nhân gây nên là từ đâu. Khi máy tính của bạn vẫn có ping được mạng LAN và WAN mà lại không thể kết nối vào mạng Internet thì bạn có thể áp dụng một trong những cách đơn giản dưới đây.

Máy tính không kết nối được mạng wifi do card mạng đang ở trạng thái Disable

Trong nhiều trường hợp bạn đã vô tình bật chế độ Disable của mạng, đây chính là nguyên nhân khiến máy tính của bạn không thể truy cập được vào mạng internet. Cách khắc phục lỗi máy tính không vào được mạng cực kỳ đơn giản là hãy kích hoạt trạng thái Enable của card mạng thay cho trạng thái Disable hiện tại.

Kích chuột phải vào biểu tượng mạng -> Chọn Open Network and Sharing Center -> Chọn Change adapter settings -> Kích chuột phải biểu tượng mạng và chọn Enable.



(Laodong.vn 29/02, Tú Tú) [Về đầu trang](#)

SẢN PHẨM – DỊCH VỤ

Top 5 phần mềm chỉnh sửa video trên máy tính

Trong bài viết này, chúng ta sẽ cùng tìm hiểu về top 5 phần mềm chỉnh sửa video trên máy tính tốt nhất hiện nay chạy hệ điều hành Windows.

1. Phần mềm chỉnh sửa video LightWorks

LightWorks là một trong những phần mềm chỉnh sửa video tốt nhất trên máy tính ở thời điểm hiện tại. Điểm mạnh của phần mềm này là miễn phí và có sẵn nhiều công cụ mạnh mẽ, do được được nhiều nhà sản xuất phim ưa thích và sử dụng để tạo ra các bộ phim nổi tiếng của Hollywood, chẳng hạn như Pulp Fiction, The Departed, The Wolf of Wall Street,... do đó bạn hoàn toàn có thể tin tưởng vào sức mạnh chỉnh sửa video mà phần mềm này mang lại.

Một số tính năng đáng chú ý của LightWorks như: biên tập video, chỉnh sửa ảnh, tạo hiệu ứng, cho phép xuất video với độ phân giải đến 4K,...

2. Phần mềm chỉnh sửa video Adobe Premiere Pro

Adobe Premiere Pro xứng đáng cho ngôi vị phần mềm chỉnh sửa video tốt nhất hiện nay vì được hỗ trợ nhiều công cụ chỉnh sửa video, tạo hiệu ứng,... và đặc biệt cho khả năng tương thích rất cao với các ứng dụng khác của Adobe như After Effect hay Photoshop để tạo nên kỹ xảo ấn tượng cho những thước phim hay video.

Dù là một phần mềm chỉnh sửa video chuyên nghiệp, nhưng ngay cả người dùng cơ bản cũng có thể sử dụng tốt phần mềm này vì giao diện trực quan, dễ sử dụng. Hiện tại, Adobe cho phép người dùng sử dụng thử phần mềm này trong vòng 30 ngày trước khi mua.

3. Phần mềm chỉnh sửa video Vegas Pro 14

Cũng giống như Adobe Premiere Pro, Vegas Pro cũng là một phần mềm chỉnh sửa video chuyên nghiệp với trình biên tập thông minh, nhiều tính năng cho phép người dùng chỉnh sửa, tạo hiệu ứng hay biên tập video với độ phân giải hỗ trợ tối đa lên đến 4K.

Phần mềm chỉnh sửa video Vegas Pro hiện được nhiều nhà sản xuất phim, video chuyên nghiệp sử dụng, do đó nếu cần một phần mềm chỉnh sửa video có độ uy tín, cũng như đã được đảm bảo về chất lượng thì Vegas Pro 14 quả thực là một cái tên không thể bỏ qua ở thời điểm hiện tại.

4. Phần mềm chỉnh sửa video Shotcut

Phần mềm chỉnh sửa video chuyên nghiệp tiếp theo mà bài viết muốn giới thiệu đến bạn là Shotcut, một chương trình biên tập video mã nguồn mở miễn phí với nhiều tính năng hữu ích. Thêm vào đó, người dùng hoàn toàn có thể chỉnh sửa video bằng việc chỉnh sửa từng khung hình thông qua chính phần mềm chỉnh sửa video Shotcut.

Ngoài ra, Shotcut còn có tính năng cho phép tách riêng phần nhạc và hình trong một video, cho phép kéo thả nhanh tập tin vào trong chương trình,... và đặc biệt có thể chạy các loại tập tin phức tạp như XML.

5. Phần mềm CyberLink PowerDirector 15 Ultimate

CyberLink PowerDirector 15 Ultimate là phần mềm chỉnh sửa video cuối cùng mà bài viết này muốn giới thiệu đến bạn. Nếu bạn chưa biết thì đây là phần mềm chỉnh sửa video chuyên nghiệp nằm trong Top 10 phần mềm chỉnh sửa video tốt nhất thế giới hiện nay.

Không chỉ có giao diện đẹp, CyberLink còn cung cấp nhiều tính năng chỉnh sửa đặc biệt, được chia thành 6 chế độ như Full Feature Editor, Easy Editor, 360 Editor, Express Project, Theme Designer, Slideshow Creator để phù hợp với từng đối tượng người dùng, từ cơ bản cho đến chuyên nghiệp. (Laodong.vn 29/02, Tú Tú) [Về đầu trang](#)

Chữ ký số cá nhân mang lại thuận lợi gì?

Sau hai năm triển khai, giải pháp ký số từ xa của VNPT SmartCA đã được hơn 500.000 người dùng và tạo ra hàng triệu chữ ký số mỗi năm.

Hiện nay, không khó để có thể cài đặt và đăng ký chữ ký số từ xa. Đối với dịch vụ chữ ký số từ xa VNPT smartCA của VNPT công dân khởi tạo chữ ký số online toàn trình, người dân chỉ cần truy cập <https://smartca.vnpt.vn/> và làm theo hướng dẫn với 5 bước rất đơn giản.

Sau khi đăng ký thành công việc cấp chữ ký số VNPT SmartCA, có thể thực hiện xác thực thông tin và kích hoạt chữ ký số ngay trên ứng dụng VNPT SmartCA chỉ với hai bước là chụp ảnh & quay video giấy tờ tùy thân (CMND, CCCD hoặc hộ chiếu) và đối chiếu với ảnh chụp chân dung; từ đó, quá trình nhận dạng xác minh danh tính, trích xuất thông tin giấy tờ được diễn ra tự động và nhanh chóng, chính xác và an toàn.

Khi có chữ ký số VNPT SmartCA sẽ hỗ trợ người dân giải quyết nhanh chóng các thủ tục hành chính như đăng ký khai sinh, đăng ký tạm trú, tạm vắng, kết hôn, nộp hồ sơ hưởng bảo hiểm y tế, bảo hiểm thất nghiệp, nộp hồ sơ giáo dục hay nhập học cho con...trên các cổng dịch vụ Công Quốc gia, Cổng dịch vụ Công các bộ/ ngành và địa phương.

Điều này không chỉ giúp người dân rút ngắn tối đa thời gian giao dịch, tiết kiệm chi phí mà còn đảm bảo công khai, minh bạch trong quản lý, điều hành tại các cơ quan, bộ ngành và các địa phương, giúp tăng cường an ninh thông tin. Với chủ trương miễn phí khởi tạo chữ ký số và miễn phí ký số cho người dân ký số trên các cổng dịch vụ công, VNPT kỳ vọng sẽ tạo điều kiện thuận lợi cho mỗi công dân có ít nhất một chữ ký số.. (Kynguyenso.plo.vn 29/02) [Về đầu trang](#)

TIN THẾ GIỚI

Indonesia yêu cầu mạng xã hội X gỡ bỏ các quảng cáo cờ bạc trực tuyến

Theo phóng viên TTXVN tại Jakarta, Bộ Thông tin Truyền thông Indonesia (Kominfo) đã triệu tập và gửi cảnh báo đến đại diện của mạng xã hội X (trước đây là Twitter), yêu cầu giải quyết triệt để những lo ngại liên quan đến quảng cáo cờ bạc trực tuyến trên nền tảng này.

Phát biểu tại cuộc họp báo ngày 29/2, Tổng Giám đốc đơn vị quản lý các ứng dụng thông tin thuộc Kominfo, Samuel Abrijani Pangerapan, cho biết bộ trên đã gửi cảnh báo về việc xuất hiện các quảng cáo chứa nội dung đánh bạc trực tuyến trên nền tảng X và yêu cầu nền tảng này phát triển công nghệ hoặc thuật toán cụ thể có khả năng tự động

phát hiện các quảng cáo có chứa nội dung khuyến khích cờ bạc trực tuyến. Ông Samuel cho biết thêm đại diện nền tảng X tại Indonesia đã cam kết xử lý triệt để vấn đề này. Tuy nhiên, vì trụ sở chính của X đặt tại Singapore nên phía công ty cần thêm thời gian để xác định và xử lý.

Người dùng mạng xã hội X ngày càng lo ngại khi các quảng cáo cờ bạc trực tuyến xuất hiện ngày càng nhiều trên nền tảng này, thậm chí có liên quan các nhân vật của công chúng. Các quảng cáo xuất hiện trong cả kết quả tìm kiếm của những người dùng không theo dõi các tài khoản quảng cáo cờ bạc trực tuyến. (TTXVN/Baotintuc.vn 29/02, Đào Trang) [Về đầu trang](#)

Nhật Bản quay lại đường đua chất bán dẫn

Nhằm đối phó với cuộc chiến công nghệ Mỹ - Trung leo thang và lo ngại về an ninh chuỗi cung ứng chất bán dẫn, Nhật Bản đang đầu tư mạnh mẽ để hồi sinh ngành sản xuất chip của mình. Chính phủ của Thủ tướng Kishida đã phân bổ 4.000 tỷ Yen (26,7 tỷ USD) tài trợ trong 3 năm để củng cố năng lực sản xuất chất bán dẫn của Nhật Bản, với mục tiêu đạt 10.000 tỷ Yen sau khi huy động sự hỗ trợ của các doanh nghiệp tư nhân. Khoản đầu tư này nhằm mục tiêu tăng gấp 3 doanh số bán của chip sản xuất nội địa, lên hơn 15.000 tỷ Yen vào năm 2030.

Chiến lược chất bán dẫn của Nhật Bản bao gồm hai trụ cột chính: thu hút các nhà sản xuất chip nước ngoài bằng cách ban hành các gói trợ cấp và triển khai các dự án đầy tham vọng để giành lại vị thế dẫn đầu trong công nghệ chip, giảm nguy cơ phụ thuộc vào nguồn cung không ổn định từ bên ngoài. Đơn cử như công ty Rapidus Corp., mới thành lập 18 tháng, đặt tại Hokkaido, có tham vọng sản xuất hàng loạt chip logic 2nm vào năm 2027.

Mới đây, nhà sản xuất chip lớn nhất thế giới TSMC của Đài Loan (Trung Quốc) đã khánh thành nhà máy đầu tiên tại Nhật Bản, mở đường cho việc bắt đầu sản xuất chip liên quan đến ô tô và điện thoại thông minh cho các khách hàng hàng đầu Nhật Bản là Sony và Renesas vào cuối năm nay. Nhà máy đầu tiên được xây dựng tại thị trấn Kikuyo ở Kumamoto, dự kiến vào quý IV năm nay bắt đầu sản xuất hàng loạt chất bán dẫn công nghệ, bao gồm cả chip 12 nanomet được sử dụng trong ô tô và thiết bị công nghiệp. Nhà máy thứ hai cũng sẽ được TSMC xây dựng trong năm nay. Hoạt động sản xuất ở nhà máy này sẽ bắt đầu vào cuối năm 2027.

Các ông lớn khác trong ngành như Micron Technology, ASML và Samsung Electronics cũng đang đầu tư vào các cơ sở sản xuất hoặc nghiên cứu tại Nhật Bản vì họ bị thu hút bởi lực lượng lao động lành nghề, dịch vụ đáng tin cậy và giá cả phải chăng của đất nước này. (VTV.vn 29/02) [Về đầu trang./.](#)

Biên tập viên Thanh Hương