

Năm 2024

THỨ SÁU

Phát hành: 11/10/2024

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. Người dùng được trải nghiệm mạng 5G miễn phí của Vinaphone từ ngày 13/10.....	1
2. Tuyên phố ở Hà Nội 100% không dùng tiền mặt	2
3. Quảng Ninh: Đưa tỷ trọng kinh tế số đạt ít nhất 20% GRDP vào năm 2025	3
4. "Bí quyết" của một tỉnh miền núi đứng trong top đầu cả nước về chuyển đổi số	3
5. Bình Định đi đầu trong xây dựng phần mềm quản lý thiên tai.....	5
6. Bình Định: Thí điểm nhật ký khai thác điện tử có thu phí cho 1.000 tàu cá	5
ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN	6
7. Làm thế nào để kéo dài tuổi thọ ổ SSD?.....	6
SẢN PHẨM – DỊCH VỤ	7
8. Hàng loạt địa phương ra mắt Zalo Mini App hưởng ứng Ngày Chuyển đổi số	7
9. AV-Test đánh giá Bkav Pro nhận diện sai mã độc cao hơn 6 lần mức trung bình.....	9
10. “Vài tuần tới”, Meta AI có mặt tại Việt Nam	10
TIN THẾ GIỚI	11
11. Ba yếu tố giúp Malaysia thu hút “đại bàng” công nghệ làm tổ	11
12. Châu Âu đầu tư mạnh mẽ vào cơ sở hạ tầng số.....	12

TIN TỨC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Người dùng được trải nghiệm mạng 5G miễn phí của Vinaphone từ ngày 13/10

Từ ngày 13/10/2024 đến 15/11/2024, các khách hàng VinaPhone đã có máy điện thoại 5G sẽ được tham gia chương trình trải nghiệm 5G siêu tốc miễn phí (50GB Data, sử dụng trong 30 ngày).

Đại diện Vinaphone vừa cho biết, tại nhiều tỉnh, thành phố trên cả nước đã có sóng VinaPhone 5G. Từ ngày 13/10/2024, khách hàng VinaPhone sẽ được trải nghiệm miễn phí 5G siêu tốc tại các khu vực đã phủ sóng 5G.

Trước đó, vào tháng 3/2024, Tập đoàn Bưu chính Viễn thông Việt Nam (VNPT) đã trúng đấu giá thành công khối băng tần C2 (3700MHz - 3800MHz) dành cho 5G. Việc trúng đấu giá khối băng tần C2 có ý nghĩa rất quan trọng, cho phép VNPT có nhiều lựa chọn thiết bị mạng, chi phí triển khai mạng 5G hợp lý nhất, đáp ứng chiến lược triển

khai mạng 5G tốc độ cao nhất tại Việt Nam, cung cấp cho khách hàng những trải nghiệm 5G siêu tốc độ và đa ứng dụng.

Sau khi được cấp phép chính thức, Tập đoàn VNPT đã khẩn trương triển khai lắp đặt hạ tầng và trạm thu phát sóng VinaPhone 5G trên toàn quốc. Hiện nay nhiều tỉnh thành trên cả nước đã có sóng VinaPhone 5G.

Theo kế hoạch, đến hết năm 2024, VNPT sẽ hoàn thành lắp đặt trên 3.000 trạm phát sóng VinaPhone 5G nhằm đảm bảo phủ sóng mạnh mẽ, ổn định và liên tục, đặc biệt tại các khu vực đô thị và trung tâm kinh tế lớn trên toàn quốc.

Đặc biệt từ ngày 13/10/2024 đến 15/11/2024, các khách hàng VinaPhone đã có máy điện thoại 5G sẽ được tham gia chương trình trải nghiệm 5G siêu tốc miễn phí (50GB Data, sử dụng trong 30 ngày). Khi hoạt động tại các khu vực đã có sóng 5G, thuê bao VinaPhone sẽ nhận được tin nhắn thông báo mời trải nghiệm dịch vụ miễn phí. (TTXVN/VietnamPlus.vn 10/10, Minh Sơn) [Về đầu trang](#)

Tuyển phố ở Hà Nội 100% không dùng tiền mặt

Hưởng ứng Ngày Chuyển đổi số Quốc gia (10.10), nhiều cửa hàng tại phố Trung Hòa đã sử dụng mã thanh toán để thay thế toàn bộ tiền mặt.

Nhận được thông tin việc tuyển phố Trung Hòa (Cầu Giấy) sẽ là "Tuyển phố thương mại 4.0 - Không dùng tiền mặt", chị Đào Phan Hoài Anh, quản lý cửa hàng Foglian Coffee (Cầu Giấy, Hà Nội) đã thay 100% giao dịch tại cửa hàng thành hình thức chuyển khoản.

Chị Hoài Anh cho biết, việc thay đổi hình thức thanh toán đã diễn ra từ ngày 8.10, toàn bộ giao dịch đã được chuyển khoản thay vì tiền mặt.

Việc quản lý cửa hàng cũng dễ dàng vì trước đây, khi tổng hợp doanh thu của quán, chị Hoài Anh thường xuyên bị nhầm và phải làm lại do khách hàng sử dụng cả tiền mặt lẫn chuyển khoản để thanh toán.

"Bây giờ, tôi chỉ cần xem báo cáo hàng tháng của ngân hàng là có thể tổng hợp lại doanh thu của cửa hàng" - chị Hoài Anh chia sẻ.

Nhiều khách hàng trải nghiệm tại tuyến phố này đều tỏ ra hào hứng khi toàn bộ cửa hàng đều có thể thanh toán bằng chuyển khoản.

Hưởng ứng ngày Chuyển đổi số Quốc gia năm 2024, phường Trung Hòa đã triển khai đồng bộ các giải pháp linh hoạt và đạt được nhiều kết quả về công tác chuyển đổi số như: Các hoạt động tuyên truyền nâng cao nhận thức của cán bộ công chức, người dân, doanh nghiệp về vai trò, ý nghĩa và lợi ích của chuyển đổi số thúc đẩy phát triển, kết nối, khai thác dữ liệu số để tạo ra giá trị mới trong hoạt động của cơ quan nhà nước phục vụ người dân và doanh nghiệp.

Mô hình đã đạt được một số kết quả cụ thể, 100% cơ sở đã thực hiện khai báo và nộp thuế trực tuyến, cài đặt etaxmobile. 100% cơ sở cung cấp wifi miễn phí cho khách hàng. 70% cơ sở sử dụng hóa đơn điện tử kết nối với máy tính tiền. 100% cơ sở kinh doanh có ít nhất 01 tài khoản ngân hàng và thực hiện thanh toán không dùng tiền mặt là đạt trên 70%. 23% số cơ sở kinh doanh có sử dụng tem truy xuất nguồn gốc. 24% doanh nghiệp sử dụng hợp đồng điện tử. 70% cơ sở sử dụng phần mềm quản lý trong hoạt động kinh doanh. (Laodong.vn 10/10) [Về đầu trang](#)

Quảng Ninh: Đưa tỷ trọng kinh tế số đạt ít nhất 20% GRDP vào năm 2025

Tỉnh Quảng Ninh đề ra mục tiêu đạt tỷ trọng thương mại điện tử trong tổng mức bán lẻ đạt trên 10%; tỷ lệ doanh nghiệp sử dụng hợp đồng điện tử đạt 100%.

Tỉnh Quảng Ninh đặt mục tiêu và quyết tâm đến năm 2025, tỷ trọng kinh tế số đạt ít nhất 20% GRDP của tỉnh; tỷ trọng kinh tế số trong từng ngành, lĩnh vực đạt tối thiểu 10%; tốc độ tăng năng suất lao động xã hội bình quân trên 11%/năm.

Tỉnh cũng đề mục tiêu đạt tỷ trọng thương mại điện tử trong tổng mức bán lẻ đạt trên 10%; tỷ lệ doanh nghiệp sử dụng hợp đồng điện tử đạt 100%.

Đồng thời, tỉnh phấn đấu quy tụ 50 doanh nghiệp số, trong đó, ít nhất 3 doanh nghiệp khởi nghiệp, đổi mới sáng tạo phát triển sản phẩm, dịch vụ số; tỷ lệ doanh nghiệp nhỏ và vừa sử dụng nền tảng số đạt trên 50%; tỷ lệ nhân lực lao động kinh tế số trong lĩnh vực lao động đạt trên 2%; 100% hộ kinh doanh cá thể, doanh nghiệp được tiếp cận và có năng lực sử dụng nền tảng số.

Tỉnh từng bước hiện thực hóa mục tiêu đến năm 2025 sẽ có 55% dân số tham gia mua sắm trực tuyến; 50% siêu thị, trung tâm mua sắm, cơ sở phân phối hiện đại, các hộ gia đình và cá nhân sử dụng phương tiện thanh toán không dùng tiền mặt trong mua sắm, tiêu dùng; có 80% doanh nghiệp có trang thông tin điện tử, thực hiện đặt hàng hoặc nhận đơn đặt hàng thông qua các phương tiện điện tử; 90% các giao dịch mua hàng trên website/ứng dụng thương mại điện tử có hoá đơn điện tử.

Đến nay, trên địa bàn tỉnh đã có 60% doanh nghiệp tại các khu công nghiệp, khu chế xuất ứng dụng các nền tảng số trong quản trị, sản xuất để thay đổi quy trình sản xuất, kinh doanh, tăng năng suất, hiệu quả hoạt động, giảm phát thải.

Trên hành trình chuyển đổi số, tỉnh Quảng Ninh luôn xác định nỗ lực phát triển hài hòa cả 3 trụ cột chính gồm chính quyền số, kinh tế số và xã hội số. (TTXVN/VietnamPlus.vn 10/10) [Về đầu trang](#)

"Bí quyết" của một tỉnh miền núi đứng trong top đầu cả nước về chuyển đổi số

Đứng thứ 3/63 tỉnh, thành phố về khả năng cải thiện Chỉ số DTI, tỉnh Yên Bái đạt được kết quả bước đầu rất quan trọng trên cả 3 trụ cột của chính quyền số, kinh tế số và xã hội số.

Những năm qua, Yên Bái đã có bước tiến vượt bậc trong chuyển đổi số, đứng thứ 3/63 tỉnh, thành phố về khả năng cải thiện Chỉ số DTI (Bộ chỉ số đánh giá chuyển đổi số).

Nhiều ứng dụng công nghệ số giúp người dân nhanh chóng cải thiện chất lượng cuộc sống, hỗ trợ hiệu quả, hiệu lực công tác quản lý nhà nước, tạo thêm năng lực mới cho hoạt động sản xuất-kinh doanh.

Yên Bái xác định chuyển đổi số là nhiệm vụ mới, nhiều khó khăn, do vậy, phải kiên trì tiến hành thường xuyên ở tất cả các cấp, ngành, địa phương; thực hiện một cách bài bản, thực chất, có trọng tâm, trọng điểm.

Sau hơn 3 năm nỗ lực đẩy nhanh tiến trình chuyển đổi số bằng những giải pháp hữu hiệu, thiết thực, Yên Bái đạt được kết quả bước đầu rất quan trọng trên cả 3 trụ cột của chính quyền số, kinh tế số và xã hội số.

Chủ tịch Ủy ban Nhân dân tỉnh Trần Huy Tuấn, Trưởng Ban Chỉ đạo chuyển đổi số tỉnh Yên Bái cho biết tỉnh thành lập và duy trì hoạt động hiệu quả Ban Chỉ đạo về chuyển đổi số từ cấp tỉnh đến cấp huyện, cấp xã và thôn, bản, tổ dân phố, với hệ thống cơ chế, cách thức tổ chức ngày càng hoàn thiện, làm căn cứ pháp lý cho các cơ quan, đơn vị, địa phương triển khai thực hiện.

Nhờ triển khai đồng bộ và sâu rộng công tác tuyên truyền, nhận thức về chuyển đổi số trong nhân dân thay đổi rõ rệt. Đặc biệt, thay đổi mạnh mẽ nhận thức, tư duy người đứng đầu cơ quan, địa phương và doanh nghiệp, từ việc mới, việc khó đã mô hình hóa thành những việc cụ thể, làm được và đo đếm, đánh giá được.

Với cách làm này, Yên Bái triển khai thí điểm 8 mô hình chuyển đổi số, cụ thể: Tổ chuyển đổi số cộng đồng; chuyển đổi cấp xã, cấp huyện; chuyển đổi số tại các cơ quan, trường học; bình dân học AI; số tay đảng viên điện tử; công dân số và doanh nghiệp số. Qua đó, chuyển đổi số tưởng chừng như rất trừu tượng, khó hiểu trở nên gần gũi, mang lại lợi ích thiết thực đối với mọi chủ thể tham gia.

Yên Bái hình thành mạng lưới tổ chuyển đổi số cộng đồng hoạt động ở 173/173 xã, phường, thị trấn và 1.356/1.356 thôn, bản tổ dân phố trong toàn tỉnh với hơn 10.850 người tham gia.

Trở thành một trong 3 tỉnh đầu tiên của cả nước thành lập được 100% tổ chuyển đổi số cộng đồng và ban hành Bộ chỉ số đánh giá hoạt động của tổ chuyển đổi cấp xã, cấp thôn.

Yên Bái đề ra 22 mục tiêu chuyển đổi số đến năm 2025, trong đó 15 mục tiêu phát triển chính quyền số, 2 mục tiêu phát triển kinh tế số và 5 mục tiêu phát triển xã hội số. (TTXVN/VietnamPlus.vn 10/10, Tiến Khánh) [Về đầu trang](#)

Bình Định đi đầu trong xây dựng phần mềm quản lý thiên tai

Hiện, tỉnh Bình Định có 90 điểm nguy cơ sạt lở, trong đó có 15 khu vực nguy hiểm, mất an toàn, ảnh hưởng đến nhà cửa của người dân. Trong mùa mưa lũ sắp đến, các địa phương ở tỉnh Bình Định đã lên phương án ứng phó cụ thể, sẵn sàng di dời dân đảm bảo an toàn trong mùa mưa bão. Trong đó, các khu vực có nguy cơ sạt lở nhưng người dân chưa được tái định cư, các địa phương cũng đã xây dựng phương án cử lực lượng túc trực, sẵn sàng hỗ trợ di dời dân, động viên người dân di chuyển.

Theo lãnh đạo ngành Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, sạt lở đất trong những năm gần đây đã xảy ra tại Núi Gành, Núi Cẩm (Phù Cát), Hòa Sơn, Trang Dài (Tây Sơn), gây bất an trong nhân dân. Sạt lở đất núi không xác định được thời gian xảy ra, chỉ được cảnh báo 4 cấp độ: nguy cơ thấp, nguy cơ trung bình, nguy cơ cao (màu đỏ) và nguy cơ rất cao (màu tím). Theo các thông tin cảnh báo sạt lở đất vùng Bình Định nguy cơ cao, tương ứng với lượng mưa từ 100mm/24 giờ đến dưới 200mm/24 giờ; nguy cơ rất cao từ 200mm trở lên.

Càng về cuối mùa mưa, nước trong đất bão hòa nước, rất dễ bị sạt lở đất vùng núi. Trước thực trạng này, ông Lâm Hải Giang, Phó Chủ tịch UBND tỉnh cho biết: Tỉnh đã có phương án cụ thể theo từng kịch bản ứng phó với thiên tai, trong đó công tác di dời dân được đặt lên đầu. Phương án này được tỉnh xây dựng hết sức kỹ lưỡng.

Tỉnh cũng là địa phương đi đầu trong việc xây dựng phần mềm quản lý thiên tai và các phương án phòng, chống tương ứng với từng cấp bão khác nhau, từng tình huống thiên tai khác nhau. Khu vực nào cần phải di dời, di dời đi đâu khi có sự cố xảy ra. Tỉnh đang triển khai phần mềm xuống các địa phương để thực hiện tốt, kịp thời cho mùa mưa lũ sắp tới. Bên cạnh đó, tỉnh đã triển khai nhiều văn bản, xây dựng các phương án hạn chế thấp nhất thiệt hại về người và tài sản, cũng như thiệt hại trên lĩnh vực nông nghiệp.

Để phòng, chống tốt các cơn bão sắp tới, lãnh đạo tỉnh Bình Định yêu cầu lãnh đạo các sở, ngành, địa phương lưu ý mức độ ngày càng khốc liệt của thiên tai bão lụt để xây dựng các phương án phòng, chống khả thi, sát thực tế. Chính quyền, người đứng đầu các cấp không được chủ quan, lơ là và tuyên truyền để người dân chủ động ứng phó. Việc chuẩn bị 4 tại chỗ phải linh hoạt gắn với tình hình thực tế tại địa phương. Khi thiên tai xảy ra, các ngành, địa phương kích hoạt các phương án, kịch bản đã có và thông báo đến các lực lượng, các đơn vị thi công trên địa bàn, các thiết bị sẵn sàng để chủ động phòng, chống lụt bão. (TTXVN 09/10, Sỹ Thắng) [Về đầu trang](#)

Bình Định: Thí điểm nhật ký khai thác điện tử có thu phí cho 1.000 tàu cá

Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn tỉnh Bình Định đã đề xuất Ủy ban Nhân dân tỉnh Bình Định cho phép Công ty cổ phần Viễn thông Năng lượng TCOMIE triển khai thí điểm nhật ký khai thác điện tử, báo cáo khai thác thủy sản có thu phí cho 1.000 tàu cá của tỉnh.

Giám đốc Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn tỉnh Bình Định Trần Văn Phúc cho hay để đảm bảo thực hiện có hiệu quả việc thí điểm, tỉnh đề nghị phía công ty phải có

giải pháp về quản lý thiết bị (điện thoại thông minh) để kiểm soát được tính chính xác của nhật ký khai thác điện tử, tránh trường hợp gửi thiết bị (điện thoại cho tàu cá khác).

Cũng theo ông Phúc, công ty cũng nên tính toán về việc giảm giá gói cước dịch vụ thuê bao hàng tháng để giảm bớt chi phí cho ngư dân, tạo sự đồng thuận trong triển khai thực hiện chủ trương này.

Trước đó, từ tháng 6-8/2024, Công ty cổ phần Viễn thông Năng lượng TCOMIE đã đăng ký thực hiện thí điểm nhật ký khai thác điện tử thuộc hệ thống “Hải trình tàu thuyền” cho 36 tàu cá trên địa bàn tỉnh Bình Định.

Thiết bị được thí điểm cài đặt trên điện thoại thông minh (cả hệ điều hành Android và IOS) của ngư dân (chủ tàu/thuyền trưởng), đáp ứng được nhu cầu của ngư dân.

Ngoài ra, hệ thống còn chứng minh tính ứng dụng cao khi cung cấp đầy đủ thông tin về nhóm loài/loài thủy sản theo nghề, theo ngư trường; thống kê đầy đủ sản lượng đánh bắt từng loài và tổng sản lượng khai thác của một chuyến biển.

Nhờ đó, ngư dân chỉ cần thao tác chọn và nhập sản lượng theo loài thủy sản khai thác được; đồng thời, giúp giảm tối đa chi phí đầu tư cho các chủ tàu. (TTXVN/VietnamPlus.vn 10/10, Lê Phước Ngọc) [Về đầu trang](#)

[ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN](#)

Làm thế nào để kéo dài tuổi thọ ổ SSD?

Mặc dù có độ tin cậy cao hơn khi so sánh với ổ HDD (đĩa cơ) nhưng ổ SSD (thể rắn) vẫn có số lần ghi lại hữu hạn mà chúng có thể chịu được trước khi bắt đầu hỏng.

Điều này sẽ xảy ra ở cấp độ từng cell, không nhất thiết là toàn bộ ổ đĩa sẽ bị hỏng theo một thời gian. Ổ SSD lưu trữ dữ liệu theo nhiều cách khác nhau, với một số tùy chọn công nghệ lưu trữ SLC, MLC, TLC, QLC. Trong số này, SLC được biết đến là bền nhất nhưng đắt nhất, trong khi QLC cung cấp không gian lưu trữ lớn nhưng độ bền kém hơn một chút.

Hầu hết ổ SSD có thể tồn tại trong một thời gian khá dài trước khi phải thay thế, nhưng vẫn có một số điều người dùng có thể làm để giảm số lần ghi trên ổ đĩa của mình để bảo vệ chúng tốt hơn.

Cách chính để kéo dài tuổi thọ của ổ SSD là giảm số lần ghi thực hiện trên chúng bởi điều đó tác động lớn đến tuổi thọ của thiết bị. Mặc dù có một số thay đổi nhưng các nhà sản xuất đã bao gồm con số TBW (tổng số byte đã ghi) trong thông số hiển thị số lần ghi mà ổ SSD có thể chịu được trong khi vẫn đảm bảo độ tin cậy. Một số ổ giá rẻ hơn có số TBW khá thấp, ngược lại với ổ đắt tiền.

Một cách để giảm ghi vào ổ SSD là tắt chế độ ngủ đông trong Windows. Chế độ này sẽ lưu nội dung RAM vào ổ SSD để ổ có thể nhanh chóng tiếp tục khi thoát khỏi chế độ ngủ đông. Mặc dù điều này giúp tiết kiệm điện nhưng lại yêu cầu máy tính ghi khá nhiều dữ liệu vào ổ đĩa. Nếu để PC ngủ đông nhiều lần mỗi ngày, số lần ghi thực sự tăng lên.

Tương tự, hệ điều hành có thể sử dụng một phần ổ đĩa làm bộ nhớ ảo. Người dùng có thể quản lý bộ nhớ ảo trong Windows bằng cách sử dụng cài đặt hệ thống. Mặc định, Windows sẽ phân bổ dữ liệu trên ổ SSD để đáp ứng nhu cầu của hệ thống, nhưng người dùng có thể đặt số lượng và ổ đĩa tùy chỉnh nếu muốn. Tất nhiên, người dùng cũng có thể chọn thêm RAM vào hệ thống để không cần phải ghi vào ổ đĩa quá thường xuyên.

Bên cạnh đó, cũng nên sử dụng ổ đĩa khác cho các ứng dụng có nhiều thao tác ghi.

Nếu là biên tập viên video hoặc hình ảnh, người dùng không có nhiều lựa chọn ngoài việc ghi vào ổ đĩa của mình rất nhiều dữ liệu. Tất cả những điều này đòi hỏi phải thao tác ghi khá nhiều vào ổ đĩa. Trong một ứng dụng như Adobe Premiere Pro, người dùng có thể chọn nơi muốn lưu trữ bằng cách chọn đĩa tạm khi bắt đầu dự án của mình.

Trong trường hợp thường xuyên lưu thủ công, người dùng cũng có thể đảm bảo rằng mình đang lưu trên ổ đĩa có độ bền cao hoặc ổ đĩa không có giá trị cao.

Ổ SSD có bộ nhớ flash NAND, bộ điều khiển và đôi khi là bộ nhớ đệm DRAM. Một số đi kèm bộ tản nhiệt không chỉ là vật trang trí để thu hút game thủ mà còn giữ cho chúng hoạt động tốt nhất trong một phạm vi nhiệt độ nhất định, từ đó tránh gặp các sự cố có thể làm mất dữ liệu chưa được lưu.

Để giữ cho các thành phần PC hoạt động bình thường, hãy đảm bảo có đủ khả năng làm mát cho loại ổ SSD mà mình lắp. Một số ổ đĩa cũ không có tản nhiệt, nhưng nhiều bo mạch chủ có tản nhiệt tích hợp nên người dùng hãy đảm bảo lắp đúng cách với miếng tản nhiệt tiếp xúc với SSD để tản nhiệt.

Một lưu ý nữa là người dùng không phải lo lắng quá nhiều về hoạt động đọc của ổ SSD. Hầu hết những gì chúng ta làm với ổ SSD như tải trò chơi đến xem video, chúng chỉ sử dụng đến chức năng đọc đĩa và gần như không ảnh hưởng đến tuổi thọ của nó. Kết quả là cho dù tốc độ khởi động Windows có nhanh đến đâu, việc đọc dữ liệu trên ổ đĩa không làm giảm tuổi thọ của chúng, miễn là người dùng đảm bảo duy trì tản nhiệt tốt cho chúng. (Thanhvien.vn 10/10) [Về đầu trang](#)

SẢN PHẨM – DỊCH VỤ

Hàng loạt địa phương ra mắt Zalo Mini App hưởng ứng Ngày Chuyển đổi số

Thành phố Bến Cát (tỉnh Bình Dương) và phường Phước Tiến (thành phố Nha Trang, tỉnh Khánh Hòa) là 2 địa phương mới cho ra mắt Zalo Mini App nhân Ngày Chuyển đổi số Quốc gia 10/10.

Ngày Chuyển đổi số Quốc gia năm 2024 đánh dấu 4 năm chương trình Chuyển đổi số Quốc gia được Thủ tướng Chính phủ phê duyệt vào tháng 6/2020. Đây được đánh giá là cột mốc Việt Nam chuyển từ giai đoạn ứng dụng công nghệ thông tin, phát triển Chính phủ điện tử sang giai đoạn tập trung chuyển đổi số toàn dân, toàn diện, lấy người dân, doanh nghiệp làm trung tâm.

Hưởng ứng Ngày Chuyển đổi số Quốc gia 10/10, nhiều địa phương trên cả nước đã cho ra mắt Zalo Mini App - ứng dụng nhỏ của các địa phương vận hành trên nền tảng Zalo, như thành phố Bến Cát (tỉnh Bình Dương) và phường Phước Tiến (thành phố Nha Trang, tỉnh Khánh Hoà).

Zalo Mini App đóng vai trò quan trọng trong quá trình chuyển đổi số ở các địa phương, thể hiện quyết tâm lớn của chính quyền trong việc số hoá toàn dân, toàn diện theo đúng chủ trương được chính phủ đề ra. Zalo Mini App sẽ mở ra không gian kết nối người dân với chính quyền một cách nhanh chóng, qua đó tăng hiệu quả hoạt động quản lý ở các địa phương và sự hài lòng của người dân với các thủ tục hành chính.

Được đầu tư công nghệ, Zalo Mini App của thành phố Bến Cát mang tên “Bến Cát Số” đưa đến cho người dân đa dạng tính năng hữu ích, hỗ trợ nhiều khía cạnh của cuộc sống. “Bến Cát Số” được chia thành các phần rõ ràng, bao gồm: Phản ánh kiến nghị, Tiếp cận thông tin, Dịch vụ số, Tiện ích số. Người dân có thể thực hiện nhiều tác vụ như tra cứu tuyến thu gom rác trên toàn thành phố, tiếp cận với đầy đủ các văn bản pháp luật, kết nối với trung tâm tìm kiếm việc làm tỉnh Bình Dương....

Điểm mạnh của Zalo Mini App “Bến Cát Số” nằm ở tính toàn diện. Thay vì phải truy cập vào nhiều website cho các tiện ích khác nhau, người dân có thể tìm kiếm hàng loạt thông tin được tích hợp ngay trên Zalo Mini App “Bến Cát Số”. Sử dụng Zalo Mini App “Bến Cát Số”, người dùng hiểu rõ hơn câu chuyện “chuyển đổi số toàn dân, toàn diện”.

Trong buổi sáng ngày 8/10, phường Phước Tiến long trọng tổ chức buổi lễ ra mắt Zalo Mini App “Phước Tiến Số”. Sự ra đời Zalo Mini App “Phước Tiến Số” thể hiện nỗ lực lớn của phường Phước Tiến khi sẵn sàng đầu tư nguồn lực công nghệ để đẩy mạnh công tác chuyển đổi số ở địa phương.

Chuyển đổi số ở các cấp thành phố hay Trung ương dễ dàng hơn với nguồn nhân lực và vật lực, tài chính ổn định, trong khi các địa phương cấp xã, phường phải tính toán, cân nhắc kỹ lưỡng trước khi đầu tư vào các nền tảng số.

Truy cập vào Zalo Mini App “Phước Tiến Số”, người dân trên địa bàn phường Phước Tiến có thể sử dụng nhiều tính năng như tiếp cận các thông tin chính thống được kết nối với báo Khánh Hoà, phản ánh kiến nghị về những vấn đề tại địa phương trực tiếp lên chính quyền tỉnh, thực hiện các dịch vụ công quốc gia trực tuyến hay tra cứu mã số BHXH....

Tương đồng với Zalo Mini App “Bên Cát Số”, Zalo Mini App “Phước Tiên Số” giúp quy hoạch các thông tin cần thiết cho người dân vào trong một ứng dụng để việc tìm kiếm, tra cứu trở nên dễ dàng hơn. Giải pháp trên mang lại nhiều hiệu quả trong việc tiếp cận chính quyền, đặc biệt với nhóm người trưởng thành, người cao tuổi khi các tác vụ được giản lược, tập trung trong một ứng dụng dễ dàng sử dụng trên điện thoại như Zalo. (Znews.vn 10/10) [Về đầu trang](#)

AV-Test đánh giá Bkav Pro nhận diện sai mã độc cao hơn 6 lần mức trung bình

Theo kết quả của AV-Test, khả năng phát hiện mã độc của phần mềm diệt virus của Bkav Pro dưới chuẩn trung bình, nhận diện sai mã độc cao hơn 6 lần so với mức bình thường.

AV-Test, tổ chức đánh giá độc lập về các phần mềm bảo mật dành cho hệ điều hành Windows, MacOS và Android, vừa công bố điểm hiệu năng phần mềm diệt virus Bkav Pro dành cho hệ điều hành Windows.

AV-Test có những bài kiểm tra riêng cho từng hạng mục, từ khả năng bảo vệ máy tính, chống lại các phần mềm độc hại đến hiệu suất và khả năng sử dụng thực tế. Tất cả được chấm trên thang điểm 6, nếu được 17,5 điểm trở lên, phần mềm diệt virus được đánh giá là "sản phẩm hàng đầu", từ 10 điểm trở lên sẽ nhận được dấu "phê duyệt".

Cụ thể, ở hạng mục bảo vệ, trong tháng 7, phần mềm diệt virus của Bkav đạt mức 99,2% trước các cuộc tấn công Zero-Day (lỗ hổng bảo mật chưa được công bố hoặc chưa được khắc phục). Theo AV-Test, chuẩn chung của toàn ngành trong bài kiểm tra này là 99,3%. Đến tháng 8, khả năng bảo vệ của Bkav rơi xuống còn 98,3%, thấp hơn nhiều so với trung bình của toàn ngành.

Khả năng phát hiện phần mềm độc hại phổ biến, có nguy cơ lan rộng của Bkav Pro đều đạt 100% trong tháng 7, 8 cao hơn mức trung bình (99%). Cộng hai kết quả này, AV-Test chấm điểm bảo vệ từ phần mềm của CEO Nguyễn Tử Quảng là 5,5/6.

Ở hạng mục hiệu suất hoạt động, Bkav được chấm điểm tuyệt đối 6/6 khi ít làm chậm tốc độ chạy của máy tính cao cấp lẫn phổ thông.

Tuy nhiên, ở hạng mục khả năng sử dụng, đánh giá nguy cơ nhận diện sai, cảnh báo và ngăn chặn sai, phần mềm diệt virus của Bkav Pro chỉ đạt 3,5/6.

Cụ thể, trong hơn một triệu mẫu sử dụng để kiểm tra, trong tháng 7, Bkav Pro phát hiện sai 45 phần mềm, đến tháng 8, con số này tăng vọt lên hơn gấp đôi. 93 phần mềm hợp pháp bị nhận diện sai là mã độc. Con số này cao hơn 6 lần trung bình toàn ngành là 14.

Bkav Pro cũng chặn sai hai hành động khi thực hiện cài đặt phần mềm. Trong khi chuẩn chung là 0.

Cộng ba hạng mục, tổng điểm trung bình Bkav Pro đạt được 15/18 điểm. Đủ tiêu chuẩn được cấp chứng nhận "phê duyệt" nhưng thiếu điểm để được là "sản phẩm hàng đầu", theo AV-Test.

Đây không phải lần đầu tiên phần mềm diệt virus của Bkav cho kết quả thất vọng trong các bài kiểm tra của AV-Test. Trước đó trong báo cáo vào tháng 11, 12.2023. Khả năng chống lại các phần mềm độc hại 0-Day của Bkav Plus chỉ đạt lần lượt 54,4% và 88,5%, thấp hơn nhiều so với mức trung bình 97,6%, theo AV-Test. Lỗi phát hiện sai phần mềm độc hại trong quá trình quét hệ thống lần lượt là 190 và 84 lỗi, cao hơn nhiều mức trung bình là 17 lỗi.

Trong lần kiểm tra vào cuối năm ngoái, Bkav Plus được AV-Test chấm 11,5/18 điểm, thấp hơn nửa điểm so với bài kiểm tra hồi tháng 10.2023.

Ngày 12.12.2023, Bkav ra mắt phần mềm diệt virus Bkav Pro 2024, tích hợp hệ thống My Bkav. Đến tháng 2.204, Bkav bị rút khỏi danh sách phần mềm diệt virus Windows tốt nhất cho người dùng gia đình, do AV-Test công bố.

AV- Test là viện nghiên cứu độc lập về bảo mật công nghệ thông tin, có trụ sở tại Magdeburg (Đức). Đơn vị này chuyên đánh giá và xếp hạng các phần mềm bảo mật dành cho máy tính chạy hệ điều hành Windows, MacOS và Android. AV-Test nổi tiếng với bộ sưu tập mẫu phần mềm độc hại kỹ thuật số lớn nhất thế giới để kiểm nghiệm. Với các hệ thống phân tích nội bộ, AV-Test đảm bảo kết quả thử nghiệm không bị ảnh hưởng bởi bên thứ ba và dễ hiểu đối với mọi hệ điều hành và nền tảng. (Thanhvien.vn 10/10, Thiên Trường) [Về đầu trang](#)

“Vài tuần tới”, Meta AI có mặt tại Việt Nam

Trong blog mới nhất, Meta cập nhật tiến độ triển khai trợ lý ảo Meta AI trên toàn cầu, bao gồm Việt Nam.

Meta cho biết Meta AI sẽ triển khai tại 21 khu vực mới trên toàn cầu. Từ ngày 9/10, trợ lý ảo AI của Meta có mặt tại 6 quốc gia: Anh, Brazil, Bolivia, Guatemala, Paraguay, Philippines.

“Trong những tuần tới”, Meta AI sẽ cập bến nhiều nước khác, trong đó có Việt Nam với ngôn ngữ tiếng Việt. Tuy nhiên, công ty mẹ Facebook không tiết lộ thời điểm chính xác cho từng thị trường.

Các nước thuộc Liên minh châu Âu vẫn chưa thể dùng các công cụ mới của Meta do những lo ngại về quy định trong khối.

Người dùng có thể sử dụng Meta AI trên web (tại địa chỉ meta.ai) hoặc trong các ứng dụng Facebook, Instagram, WhatsApp, Messenger. Chỉ cần bấm vào biểu tượng Meta AI hoặc gõ @Meta AI trong cửa sổ chat để bắt đầu dùng tính năng này.

Với 21 thị trường mới, Meta AI sẽ được cung cấp tại 43 quốc gia và hỗ trợ hơn 10 ngôn ngữ. Meta cho biết công cụ đang trên đà trở thành trợ lý AI được dùng nhiều nhất thế giới đến cuối năm 2024, với gần 500 triệu người dùng hằng tháng.

Trước đó, ngày 1/10, trong chuyến thăm Việt Nam, Chủ tịch phụ trách Đối ngoại Meta Nick Clegg khẳng định Việt Nam sẽ là một trong những nước đầu tiên triển khai Meta AI và dùng tiếng Việt, hoàn toàn miễn phí.

Cùng với việc kính thực tế ảo Quest 3S được sản xuất trong nước, Meta đặt niềm tin vào sự phát triển thành công của Việt Nam trong tương lai. (Vietnamnet.vn 10/10) [Về đầu trang](#)

TIN THẾ GIỚI

Ba yếu tố giúp Malaysia thu hút “đại bàng” công nghệ làm tổ

Nhờ vào chính sách ưu đãi thuế, khung pháp lý bảo mật dữ liệu, cùng với nguồn lực nhân lực và hạ tầng công nghệ, Malaysia đã thuyết phục được Google xây dựng trung tâm dữ liệu và cơ sở hạ tầng đám mây đầu tiên ở nước này.

Theo Tech Node, công tác xây dựng đang được tiến hành tại Elmina Business Park, bang Selangor, Malaysia. Khoản đầu tư trị giá 2 tỷ USD vào trung tâm dữ liệu và cơ sở hạ tầng đám mây giúp đáp ứng nhu cầu ngày càng tăng của Google Cloud, cải tiến AI, cũng như các sản phẩm và dịch vụ kỹ thuật số khác tại Malaysia.

Google tuyên bố khoản đầu tư này ước tính sẽ đóng góp cho GDP hơn 3,2 tỷ USD, tác động tích cực đến nền kinh tế và dự kiến tạo ra 26.500 việc làm vào năm 2030.

Một trong những yếu tố quan trọng nhất giúp Malaysia thu hút đầu tư trung tâm dữ liệu là các chính sách ưu đãi thuế và hỗ trợ tài chính.

Malaysia miễn thuế thu nhập doanh nghiệp lên đến 10 năm cho các doanh nghiệp đầu tư vào các lĩnh vực công nghệ cao, bao gồm trung tâm dữ liệu, theo quy định của Đạo luật Thuế thu nhập (Income Tax Act 1967).

Bên cạnh đó, các nhà đầu tư có thể hưởng lợi từ chương trình Investment Tax Allowance (ITA), cho phép khấu trừ thuế tới 60% tổng số tiền đầu tư vào cơ sở hạ tầng. Ngoài ra, các doanh nghiệp cũng được miễn thuế nhập khẩu đối với các thiết bị và phần mềm cần thiết cho trung tâm dữ liệu.

Một yếu tố quan trọng khác giúp Malaysia trở thành điểm đến đầu tư hấp dẫn là quy định pháp lý bảo vệ dữ liệu rõ ràng và ổn định. Luật Bảo vệ Dữ liệu Cá nhân (Personal Data Protection Act 2010 - PDPA) của Malaysia quy định chặt chẽ về quyền riêng tư và quản lý dữ liệu cá nhân.

Điều này tạo ra môi trường an toàn cho các công ty quốc tế, đặc biệt là các công ty công nghệ lớn như Google hay Amazon, nơi mà bảo mật dữ liệu người dùng là yếu tố sống còn.

Một trong những trọng tâm chính của chính phủ Malaysia là đầu tư vào phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao trong lĩnh vực công nghệ số.

Chính phủ đã triển khai nhiều chương trình đào tạo và giáo dục nhằm nâng cao kỹ năng số cho người lao động, thông qua các sáng kiến như Nền kinh tế số Malaysia (MDEC) và Quỹ phát triển nguồn nhân lực (HRDF).

Các chương trình này không chỉ tập trung vào việc nâng cao kỹ năng kỹ thuật số cho người lao động mà còn hỗ trợ các doanh nghiệp nhỏ và vừa (SMEs) trong việc chuyển đổi số.

Malaysia đã đầu tư mạnh vào giáo dục các ngành khoa học, công nghệ, kỹ thuật và toán học (STEM), cung cấp các chương trình đào tạo về kỹ thuật số và công nghệ thông tin trong hệ thống đại học và cao đẳng. Điều này giúp cung cấp nguồn nhân lực có kiến thức và kỹ năng phục vụ cho phát triển công nghệ và số hóa. (Vietnamnet.vn 10/10) [Về đầu trang](#)

Châu Âu đầu tư mạnh mẽ vào cơ sở hạ tầng số

Ngày 9/10, Ủy ban châu Âu (EC) đã khởi động kế hoạch hành động thứ hai trong khuôn khổ Cơ chế kết nối châu Âu (CEF), mở ra một chương mới trong quá trình chuyển đổi số toàn diện của châu Âu

Trong bối cảnh cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 đang diễn ra mạnh mẽ, châu Âu đang tích cực khẳng định vị thế của mình như một trung tâm đổi mới sáng tạo toàn cầu.

Theo phóng viên TTXVN tại Brussels, ngày 9/10, Ủy ban châu Âu (EC) đã khởi động kế hoạch hành động thứ hai trong khuôn khổ Cơ chế kết nối châu Âu (CEF), mở ra một chương mới trong quá trình chuyển đổi số toàn diện của châu Âu.

Với khoản đầu tư lên đến 865 triệu euro đến năm 2027, chương trình này nhằm mục tiêu nâng cấp mạnh mẽ hệ thống kết nối số, đặt nền móng cho một châu Âu thông minh và hiện đại.

Bằng việc đầu tư mạnh vào các lĩnh vực như triển khai mạng 5G, nâng cấp mạng lưới cốt lõi và phát triển nền tảng số, châu Âu đang tích cực xây dựng một tương lai số thịnh vượng và bền vững.

Mục tiêu chính của CEF Digital là xây dựng một châu Âu kết nối số hoàn toàn, nơi mà mọi công dân và doanh nghiệp đều có cơ hội tiếp cận các dịch vụ trực tuyến chất lượng cao.

Bằng cách đầu tư mạnh vào việc triển khai mạng Gigabit và 5G, nâng cấp mạng lưới cốt lõi và phát triển các nền tảng số, chương trình này sẽ góp phần vào việc đạt được các mục tiêu của Thập kỷ Số 2030 của châu Âu. (TTXVN/VietnamPlus.vn 10/10) [Về đầu trang./](#)

Biên tập viên Thanh Hương