



چهار بر نامه دولت برای توسعه ارتباطات و فناوری اطلاعات در کشور



دولت سیزدهم از همان آغاز شکل گیری بر لزوم استفاده از فناوری اطلاعات برای توسعه کشور تاکید کرد. بهبود وضعیت اینترنت و اتصال همه روستاهای کشور به اینترنت از جمله اقداماتی است که وزارت ارتباطات باید به آن جامه عمل ببوشاند. نخستین گامی که «عیسی زارعپور» به عنوان وزیر ارتباطات بر داشت دیدار با همه ذی‌نفعانی بود که به نحوی در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات نقش دارند.

وی پس از دیدار و صحبت با مدیران کل ارتباطات رئیس و معاونان شورای عالی فضای مجازی، مدیران شرکت مخابرات سیرپست وزارت آموزش و پرورش، اساتذات‌باها، فعالان بخش خصوصی، هیات مدیره همراه اول، مسئولان توسعه ارتباطات روستایی، هیات مدیره ایرنسل، مراجع عظام و علما، مدیران شرکت‌های ارائه دهنده خدمات ارتباطی ثابت (FPC) و مدیران عامل پیام‌سان‌های داخلی، به بیانستجایی این صنعت پرداخت تا بتواند هر کدام را لوایت‌بندی کرده و برای آن‌ها برنامه‌ریزی کند.

اولین مهرماه هم‌زمان با آغاز سال تحصیلی کاربران فضای مجازی نسبت به کیفیت اینترنت اعتراض‌هایی را در فضای مجازی مطرح کردند شدت گرفتن این اعتراضات باعث شد

وزیر ارتباطات به‌سرعت برای بهبود این وضعیت دستوراتی را صادر کند.

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات با تاکید بر اینکه نگاه دولت سیزدهم استفاده حداکثری از فضای فناوری است، اعلام کرد: ساخت یک ایران هوشمند در تراز انقلاب اسلامی و چشاندن طعم زندگی فناوری به مردم از جمله مهم‌ترین اهدافی است که در وزارت ارتباطات دنبال می‌شود.

افت کیفیت محسوس اینترنت در روزهای ابتدایی مهرماه مربوط به آغاز سال تحصیلی بود. رشد مصرف‌داده موجب اشباع

شأن ظرفیت‌های اپراتورها و مخابرات شده و همین مساله نیاز به توسعه زیرساخت‌ها را بیش از هر زمان دیگری شدت بخشید. طبق اعلام سازمان تنظیم مقررات، هر ماه نزدیک به سه درصد افزایش دیتا در کشور داریم که اسامل این میزان از سه درصد به ۱۰ درصد افزایش پیدا کرد و منجر به افت کیفیت در بعضی نقاطا شده است. علاوه براین، فضای مجازی شد. نخستین اقدامی که توسط وزارت ارتباطات برای بهبود کیفیت اینترنت انجام شد، دستور افزایش ۱۰ درصدی ظرفیت شبکه داخلی و بین‌المللی بود که توانست مشکلات عمده کیفیت

یکی از وعده‌های مهم وزیر ارتباطات، تحقق شبکه ملی اطلاعات است. سال‌هاست از تعیین این شبکه می‌گذرد اما به دلیل عدم اتفاق نظر درباره پیشرفت لایه‌های مختلف شبکه ملی اطلاعات، این زیرساخت مهم کشور نتوانسته به نقطه مطلوبی برسد عیسی زارع‌پور در برنامه‌های خود به تحقق شبکه ملی اطلاعات باارها تاکید و اعلام کرده به عنوان فرمانده به میدا خواهد آمد و مسوولیت تحقق این کار را مشخصاً بر عهده خواهد گرفت.

وی بیان داشت: «شبکه ملی اطلاعات باید تبدیل به فعالیت اصلی بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات کشور تبدیل شود. فقط در آن زمان است که می‌توانیم بگوییم ما کارمان را انجام دادیم، وگرنه اینکه یک پلنفرم ملی را بالا بیاوریم، من به‌عنوان وزیر از افتتاح کمپ، فردا هم هیچ‌کس از آن استفاده نکند و هیچ‌چیز زیستیم و قابلیت اقتصادی شکل بگیرد فایده‌ای ندارد. این می‌شود کار نمایشی که بنده به هیچ عنوان اهل کار نمایشی هستم».

یکی از برنامه‌های مهم وزیر ارتباطات که وعده اجرایی شدن آن به سال ۱۴۰۱ برمی‌گردد، به اتمام رسیدن فرایند اتصال روستاهای بالای ۲۰ خاور کشور به اینترنت است.

مطابق وعده وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، بر اساس برنامه‌ریزی انجام شده دسترسی باقی‌مانده روستاهای بالای ۲۰ خاور تا پایان سال ۱۴۰۱ ممکن می‌شود. روستاهای باقی‌مانده از نظر جمع‌و‌جمع و کوهستانی بودن جزو سخت‌ترین بخش باقی‌مانده از این طرح ملی بوده و نیازمند کار مجاهدانه است. اکنون ۱۹ هزار و ۶۴۵ روستای بالای ۲۰ خاور و ۱۷ هزار و ۶۴۹ خانه بهداشت در کشور وجود دارد که جمعیت ۲۰ میلیون و ۱۱۴ هزار و ۸۳۶ نفری را تشکیل می‌دهند. در حال حاضر ۱۴ هزار و ۳۳۲ روستا به شبکه ملی اطلاعات متصل هستند و اتصال بقیه در دستور کار وزارت ارتباطات قرار دارد.

همراه رایگان استهر کام دانش آموزان، لایوه و معلمان در سراسر کشور به سامانه شاد متصل شدن. این ترافیک رایگان خواهد بود و از بسته کاربری افراد چیزی کسر نخواهد شد. در این طرح، برای اساتید دانشگاه بسته ۶۰ گیگابایتی، برای معلمان ۴۰ گیگابایت و برای دانشجوین و طلاب بسته ۳۰ گیگابایتی به مدت ۶ ماه در نظر گرفته شد. ترافیک بسته هدیه از زمان فعال‌سازی به مدت ۶ ماه اعتبار دارد و حتی اگر با تاخیر زمانی نیز فعال شود، از همان روز به مدت ۶ ماه در دسترس کاربر قرار می‌گیرد.

معاون مرکز ملی فضای مجازی:

سند سیاستها و الزامات حاکمیتی شهر هوشمند

تصویب می‌شود



معاون مرکز ملی فضای مجازی:

هم‌اندیشی در این حوزه به دلیل پیچیدگی اکوسیستم شهر هوشمند نبود مدیریت یکپارچه شهری در ایران، اهمیت بسیاری دارد. وی تصریح کرد: بر همین اساس این سند با هم‌اندیشی ذی‌نفعان کلیدی و متنوع اکوسیستم شهر هوشمند تدوین و وزارت کشور (سازمان شهرداری و هیاترئی‌های کشور)، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات (سازمان فناوری اطلاعات ایران)، سازمان یادفنده‌ی عمرانی کشور، وزارت راه و شهرسازی، شوراهای اسلامی شهر و دیگر نهادهای مرتبط و جمع‌نظران آنها در زمینه غنی‌سازی محتوای آن، تهیه و برای تصویب نهایی به شورای عالی فضای مجازی ارائه خواهد شد.

اولین جلسه‌ی تفقدیر برسی پیش‌نویس اول سند الزامات توسعه هوش مصنوعی با حضور خبرنگاران و صاحب‌نظران حوزه شهر هوشمند در مرکز ملی فضای مجازی برگزار شد و در این جلسه گزارشی از روند اجرایی و رویکرد اصلی در بازنویسی سند اولیه و نظراتی در خصوص نحوه چگونگی مواجهه با آینده نوظهور شهر هوشمند در کشور مطرح شد.

معاون فناوری مرکز ملی فضای مجازی بر ضرورت تدوین سند الزامات حاکمیتی شهر هوشمند در کشور تاکید کرد و گفت: سند سیاستها و الزامات حاکمیتی شهر هوشمند در مرکز ملی فضای مجازی تصویب می‌شود. ابوالفضل روحانی در اولین جلسه هم‌اندیشی پیش‌نویس اولیه سند الزامات حاکمیتی شهر هوشمند افزود: یکی از مهمترین مسائ و مشکلات کشور در حوزه شهر هوشمند نبود جهت‌گیری عالی کلان و سیاستهای مشخص در این حوزه است.

وی گفت: تدوین این سند در کشور باعث جلوگیری از اتلاف منابع شده و کسب موفقیت در این حوزه را امکانپذیر خواهد کرد و بر همین اساس از سال گذشته فرایند تدوین سند اولیه «سیاستها و الزامات حاکمیتی شهر هوشمند» در مرکز ملی فضای مجازی آغاز شده است. معاون فناوری مرکز ملی فضای مجازی با اشاره به دلایل عدم شکل‌گیری سیاست و استراتژی مشخص در حوزه شهر هوشمند در کشور، افزود: با توجه به تنوع ابعاد مدیری حوزه‌های شهر هوشمند،

ساخت آیفون ۱۳ با قطعات قدیمی

۷ هزار دلار می‌ارزد



یک نسخه محدود آیفون ۱۳ پرو با قطعاتی از نسل اول آیفون ۲۰۰۸ استیو جابز در سال ۲۰۰۷ عرضه کرد، ساخته شد.

شرکت Caviar نسخه‌ای محدود از آیفون ۱۳ پرو را عرضه کرده که دارای بندهای تیتانیومی است و با عناصری از مدل نسل اول گوشی‌های آیفون ساخته شده است. اولین نسل گوشی‌های آیفون توسط استیو جابز در سال ۲۰۰۷ عرضه شد.

شرکت خولپار با محصولات فناوری غربیه نیست و چندین گوشی و لوازم جانبی با فزات ارتباطی و عملکردی شده است که با قیمت‌های بلورنکردنی به فروش می‌رسند. قیمت‌هایی که حتی گران‌ترین آیفون‌ها نیز در مقابل آن از ان به نظر می‌رسند. از پلی استیشن ۵ با روکش طلا گرفته تا آیفون ۱۳ با تک‌هایی از دندان ولقی تایموسیر رکی ۸۰ میلیون ساله. شرکت خولپار، فهرست بلند بلندی از محصولات لوکس را تولید و آنها را به علاقه‌مندان عرضه کرده است.

ارایه ۱۵ هزار خدمت توانمندسازی به بیش از ۳ هزار شرکت دانش بنیان

حمایت توانمندسازی صنوق از ابتدای سال تا آخر سال جاری ۱۳ میلیون و ۸۵۶ هزار تومان رسیده است. این حمایت به ۴۲ ب‌لاغوس در اختیار شرکت های دانش بنیان متقاضی قرار گرفته است.

شورای افزودنی حضور ۱۷۰۰ شرکت دانش بنیان در یک هزار دوره آموزشی در دستوردهای این نهاد ملی در حوزه آموزش است. در این حوزه مبلغ ۳۳۶ میلیارد تومان حمایت ب‌لاغوس از شرکت‌های دانش بنیان صورت گرفته است.

وی تصریح کرد: ۹۰۰ شرکت دانش بنیان از کمپین‌های مشاوره حضور و تلفنی و آنلاین این صنوق بهره مند شدند؛ ضمن آنکه مبلغ یک میلیارد تومان حمایت ب‌لاغوس به شرکت‌های دانش بنیان پرداخت شده است.

مدیر توانمندسازی صنوق نوآوری و شکوفایی درباره استقراردها و نتایج خدمات این صنوق در حوزه مالکیت فکری اظهار داشت: ۳۰۰ شرکت دانش بنیان از خدمات مالکیت فکری این صنوق بهره‌مند شدند و درایبی فکری ۱۰۷ شرکت

توانمندی صنوق بهره‌مند شدند. مدیر توانمندسازی صنوق نوآوری و شکوفایی با بیان اینکه صنوق با همکاری تیم اجرایی در دو سال گذشته برنامه‌های توانمندسازی متعددی را طراحی و اجرا کرده است، عنوان کرد: فرآیند توسعه و ارائه خدمات توانمندسازی این صنوق، از ایده پردازی آغاز می‌شود و با ارائه طرح اجرایی اولیه، تصویب و ارائه طرح عملیاتی نهایی، هماهنگی با سایر بازگیران، اجرای برنامه و بهبود ادامه می‌یابد.

شاوردی با بیان اینکه عمده برنامه‌های این صنوق در تعامل با سایر بازگیران زیست بوم فناوری و اجرایی کشور است، اظهار داشت: وجود تیم کارشناسی در مدیریت توانمندسازی، برند سازی مناسب و شبکه همکاریان قوی در داخل و خارج صنوق از جمله عوامل موفقیت در ارائه خدمات توانمندسازی به شرکت‌ها بوده است.

وی گفت: از آن تا اسفندماه سال ۸۸۸٫۸۷ میلیون تومان حمایت ب‌لاغوس به شرکت‌ها پرداخت شد که این میزان

اخبار کوتاه

مدیرکل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان قم بیان کرد:

تحول دیجیتال زمینه‌ای برای رشد و بالندگی

مدیرکل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان قم گفت: برای رشد و بالندگی باید به سمت تحول دیجیتال حرکت کرد. جواد غلام‌پور مدیرکل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان قم به مناسبت روز حسابداری در همایش اولین همایش کاربریک با موضوع کاربرد فناوری اطلاعات در مدیریت و محوریت مدیریت مالی توسط شرکت مهندسی پارسینا پردازان آریا شرکت کرد.

وی بیان کرد: نرم‌افزار این شرکت به علت ساده‌گی طراحی و به واسطه کاربری و بر خورداری از امکانات و ابزارهای مهم مورد نیاز برای حسابداران و مدیران مالی، مورد استقبال مدیران اندیشمند و خوش‌فکر قرار گرفته است.

غلام‌پور افزود: مدیران این شرکت باید تحول دیجیتال را محور اهداف خود قرار دهد و با استفاده از تکنولوژی‌های پیشرفته برای ارتقاء کیفیت محصولات تلاش کنند.

مدیرکل ارتباطات و فناوری اطلاعات اسنل قم در ادامه با تاکید بر تحول دیجیتال گفت: تحول دیجیتال شرکت‌هایی که به فناوری اطلاعات وابسته نیستند، راه به شدت تحت تأثیر قرار داده و در خصوص شرکت‌هایی که به فناوری اطلاعات وابستگی دارند به مراتب بیشتر است. وی در خصوص این شرکت گفت: شرکت پارسینا پردازان آریا با ارائه خدمات به بیش از ۴۵۰ شرکت کوچک و بزرگ در سطح استان و کشور، توانست با تسلیل بالای برای تبدیل شدن به یکی از قطب‌های حسابداری کشور را درازد.

بر اساس این گزارش به مناسبت روز حسابداری نخستین همایش راهکارهای فناوری اطلاعات در مدیریت مالی به همت شرکت پارسینا پردازان آریا با سخنرانی جواد غلام‌پور مدیرکل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان قم در محل سالن همایش‌های ونوس استان قم برگزار شد.

کوچ ماینرها از قزاقستان به مقاصد محبوب

استخراج کنندگان رمزارز که در قزاقستان فعالیت می‌کنند در پی اعمال محدودیتها از سوی دولت این کشور، به دنبال توسعه فعالیتشان به آمریکا و روسیه هستند.

دبیز روزنیوویچ، موسس گروه استخراجی CMG، گروه ماوریک اظهار کرد: کل نابز در قزاقستان از نظر ظرفیت موجود خارج شده است و وی به دنبال گسترش فعالیتهاش به روسیه است. سزاریزر شدن استخراج کنندگان رمزارز به قزاقستان از زمان آغاز مقابله چین با فعالیت ماینرها، طرف‌تیزی مازاد این کشور را ب‌لبیده و دولت قزاقستان با کمبود شدید برق دست و پنجه نرم می‌کند.

دولت قزاقستان محدودیتی جمعوا ۱۰۰ مگاوات برای توسعه ظرفیت استخراج رمزارز را در اکثر پیشنهاد کرد و برای رشد استخراج رمزارز در این کشور سقفی تعیین کرد. یک ماینر قزاقستانی اعلام کرد: شرکتش در حال برنامه‌ریزی برای سفر به آمریکا در سال آینده و بررسی توسعه مزارع جدید رمزارز در این کشور است. شرکت Bitfury در موانجه با سهمیه بندی برای شرکتهاهای خود را در قزاقستان اعلام و آنها را در این کشور رها کرده و دستگاههای جدیدی در آمریکا بر پا کرده است.

به گفته روزنیوویچ، ظرفیت مازاد روسیه و منابع انرژی متنوع این کشور فرصت عالی برای ماینرها هستند. البته نسبت ژئوپلیتیکی مرتبط با انجام کسب و کار در روسیه وجود دارد اما ماینرهایی که روال صحیح را طی کرده و به صورت قانونی فعالیتشان را آغاز کنند بعد است با برخورد غیرمنصفانه دولت این کشور روبرو شوند.

اپراتور شبکه نیرویی ملی قزاقستان سهمیه بندی برای برق ماینرها را در سپتامبر آغاز کرد. این شرکت برق ماینرها را در ساعات اوج تقاضا قطع می‌کند تا شهرها برق کافی داشته باشند پس از اعتراض صنعت استخراج رمزارز، وزارت نیروی قزاقستان در نوامبر اعلام کرد دولت برق ماینرها مجاز را قطع نخواهد کرد اما دولت قزاقستان به سرعت خلف وعده کرد منابع این صنعت برآورد می‌کنند. بین ۲۰۰ تا ۵۰۰ مگاوات از قابلیت مجاز استخراج رمزارز قطع شده که شامل تولید از قابلیت استخراج نشده در قزاقستان بوده است.

بر اساس گزارش کوین دسک، با وجود محدودیتها و گولایوتی همه ماینرهای قزاقستان از امید دست‌نکشیده اند. بعضی از آنها تصور می‌کنند که تیروکه‌هایی از کار افتاده دوباره فعال شوند، سیاست سهمیه بندی برق بهبود خواهد یافت. سارین امیدولزادگر انرژی‌توزی تجددبیزیدر این توهمه دهنند دوباره بتوانند رانشان را از سرگیرند.

ارتقای ویندوز ۱۱ برای نیمی از کاربران در دسرسان شده است



براساس گزارش‌ها، ۵۵ درصد کاربران رایانه‌های شخصی نمی‌توانند ویندوز ۱۱ را روی سیستم‌های خود نصب کنند. مایکروسافت از زمانی که ویندوز ۱۱ با توجه به نیازهای متفاوتی معرفی کرد همه در فکر این بودند که آیا دستگاهشان این سیستم را پشتیبانی می‌کند یا خیر؟ پاسخ به این سؤال اغلباً منفی است. اکنون تحقیقات نشان داده ۳۰ میلیون دستگاه به دلایلی نمی‌توانند ویندوز جدید را نصب کنند. شرکت Lansweeper، از همین راستا خاطرنشان کرد: «در زمانی که مایکروسافت ویندوز ۱۱ را معرفی کرد، تیم‌های فناوری اطلاعات در شرکت‌های بزرگ تحت فشار قرار گرفتند تا طرحی برای نصب به کاربران ارائه دهند برای راه اندازی سیستم عامل جدید آنها نیاز به بررسی سریع و مقرون به صرفه برای امدگی ویندوز ۱۱ دارند تا مطمئن‌های واجد شرایط و غیرقابل قبول را برای ارتقاء شناسایی کنند».

شرکت Lansweeper در ادامه افزود: تحقیقات نشان می‌دهد که بیش از ۵۵ درصد کاربران قادر به ارتقاء به ویندوز ۱۱ نیستند. براساس این مطالعه، تنها ۳۳٫۴ درصد از دستگاهها الزامات CPU و تنها ۵۲٫۵۵ درصد از آنها نیاز TPM را برآورده می‌کنند. امکان نصب ویندوز به صورت دستی وجود دارد اما باعث وارد شدن فشار به سخت‌افزارها می‌شود و مایکروسافت را در عرضه به روز رسای‌های امنیتی محدود می‌کند.

سونی با سرویس Playstation Now

به رقابت با اپل و مایکروسافت می‌رود

توسعه سرویس PlayStation Now اشاره کرد که هم‌زمان با مراحل اولیه توسعه Apple Arcade. بسود در واقع Apple Arcade پاسخ این شرکت به سرویس‌های سونی و همچنین Xbox Game Pass مایکروسافت محسوب می‌شده‌وز مشخص نیست که چرا شرکت می‌تواند سرویس Playstation Now (رایج می‌باشد اضافه نکرده است، پیش‌نویس منتشر شد که حاکی از آن



بود که سونی قصد دارد برای رقابت با Xbox Game Pass، دو سرویس PlayStation Now و PlayStation Plus را اذعام کرده است.

یک گزارش جدید نشان می‌دهد که شرکت سونی در سال ۲۰۱۷ قصد داشته سرویس PlayStation Now را راهی گوشی‌های هوشمند کند. سندی از شکایت ایک گیمز علیه اپل به دست آمد که نشان می‌دهد سازنده آیفون متوجه شده که شرکت سونی در سال ۲۰۱۷، در حال برنامه‌ریزی برای اضافه کردن سرویس PlayStation Now به موبایل‌ها بوده است.

این سرویس در ابتدایین از ۴۵۰ بازی کنسول پلی استیشن ۳ استریم می‌کرد و پس از آن بازی‌های کنسول پلی استیشن ۴ نیز به آن اضافه شدند. شرکت اپل به

مخالفت اپل با قراردادن

بازی‌های Xbox مایکروسافت در اپل استور

پیش رفت که مایکروسافت رضی شد تا برخی از محبوبترین عناوین انحصاری Xbox خود را اپل استور برای آیفون و آیپد عرضه کند. مایکروسافت در حالی که برای آیفون و آیپد بازی‌های خود را در اپل استور عرضه کرده است، مخالفت کرده است. مجموعه‌ای از آیمیل‌های کشف و منتشر شده نشان می‌دهد که شرکت اپل بارها تلاشهای مایکروسافت برای در دسترس قرار دادن عناوین بازی‌های انحصاری Xbox خود در فروشگاه اپل استور را رد کرده است. این در حالی است که مایکروسافت حتی برخی از شرایط اپل را نیز پذیرفته است.



می‌کرد که کم‌ابرد خلاف مدل کسب‌وکار ایکس‌باکس مایکروسافت بود. این حال باید دید که نتیجه این کشمکش و همکاری چه خواهد بود.

ایرادات متعدد iOS ۱۵ به ویژه در بخش لایوتوت باعث شد تا اپل نسبت به این به روز رسائی خود هشداری صادر کند. هلمطور که اپل گفت: به روزرسانی سیستم iOS ۱۵ ۱۵ میلیون کهنده‌نوبد زیرا خطاهای زیادی ظاهر شد که برخی از آنها بسیار خطرناک بودند. استیفرگنشته: اپل سیستم عامل جدیدی را برای آیفون‌ها و آیپدها به نام iOS ۱۵ معرفی کرد که در آن زمان اعلام شد که خودکار است و درای مزیای بزرگی از جمله حفاظت از حریم خصوصی بیشتر، اما کمتر از ۳ ماه نقض‌هایی در این سیستم عامل ظاهر شدند. فورس اعلام کرد که آیفون هشدار جدیدی به میلیون‌ها کاربر ارسال کرده است. به نظر می‌رسد این اطلاع در قالب درخواست به روزرسانی سیستم عامل بدون اشاره به مشکل به دست کاربران رسیده است. در صفحه باخورد در وب سایت رسمی اپل، کاربران در مورد این مشکل صحبت کردند. یکی از آنها گفت که تماس تلفنی که در ماشین از طریق «لولوتوت» از طریق «آی‌فون» برقرار می‌کرد تا ۲۴ پی‌سی به از شروع تماس قطع شادوب سایت فنی @tomcat ناشی از سیستم عامل جدید مانند مشکلات «لولوتوت» به سبب در خودرها را رد کرده است. مشکل به نام مشکل عمدتا بر روی دستگاههای آیفون ۱۲ و آیفون ۱۳ تأثیر می‌گذارد و این مشکل در بسیاری از خودروهای معروف مانند BMW، Audi، Hyundai، Toyota و دیگران وجود دارد. فورس گفت اپل به طور علنی وجود این مشکل را تأیید نکرده و راه حل را جایگزینی برای این مشکل ارائه نکرده است. کارشناسان از نظر داشتند که با فروش بیش از ۱۰۰ میلیون گوشی در طول آیفون ۱۲، علاوه بر فروش آیفون ۱۳، فشار بر اپل برای حل مشکل بیشتر می‌شود.

قانون جدید ترکیه برای جرم انگاری انتشار اخبار جعلی

دولت ترکیه تصمیم دارد با وضع قانونی انتشار اخبار جعلی را جرم انگاری کند. ناقضان این قانون با مجازاتی تا سقف ۵ سال زندان روبرو خواهند شدند. رجب طیب اردوغان رئیس‌جمهور ترکیه شبکه‌های اجتماعی را یکی از تهدیدهای اساسی علیه دموکراسی خواند.

دولت اردوغان تصمیم دارد با وضع قانونی انتشار اخبار جعلی و اطلاعات ناراست را جرم انگاری کند و طوط دقیق تر طبق گزارش رسانه‌های دولتی با تصویب قانون جدید انتشار (اطلاعات ناراست) و «خبار جعلی» جرم محسوب می‌شود تا مجازاتی تا ۵ سال زندان روبرو خواهند شد. همچنین طبق این قانون یک گزارش‌دهنده شبکه اجتماعی نیز مجازات خود را داشته و یک پیام ویدیویی برای کنفرانسی در استانبول گفت: شبکه‌های اجتماعی هنگام ظهور به عنوان سمبل آزادی معرفی شدند اما اکنون آنها به یکی از تهدیدهای اصلی علیه دموکراسی تبدیل شده‌اند. در ادامه افزود: ما سعی داریم بدون قطع حق شهروندان برای دسترسی به اطلاعات درست و صحیح، از مردم کشور و به خصوص قشرهای حساس جامعه در مقابل دروغ‌ها و اخبار جعلی محافظت کنیم. ترکیه سه سال گذشته قانونی تصویب کرد که طبق آن شبکه‌های اجتماعی با بیش از یک میلیون کاربر باید نمایندگانی قانونی داشته باشند. این کشور همچنین به دنبال استفاده از ماشین‌های اجتماعی بزرگ مانند فیس‌بوک، یوتیوب و توییتر دفتری رسمی در ترکیه تأسیس کرده‌اند.

فناوری کشاورزی جدید چینی برای حفظ امنیت غذایی

چین در حال انجام تحقیقات گسترده‌ای برای ابداع فناوری‌های تازه کشاورزی برای حفظ امنیت غذایی خود در سال‌های آینده است. به گزارش مهر به نقل از سی‌تی‌ان، این فناوری‌ها به ارتقاء شیوه کشت برنج، افزایش حاصلخیزی خاک و حل بحران‌های آبی به خصوص بحران جهانی آب کمک می‌کند. در شهریورماه اعلامی علوم کشاورزی چین، طرحی را برای ارتقاء موضوعات کلیدی مرتبط با چهاردهمین دوره برنامه پنج‌ساله این کشور (۲۰۲۱-۲۰۲۵) منتشر کرد تا نوآوری‌های علمی-فناورانه خود در حوزه کشاورزی را تقویت کند. تا سال ۲۰۲۳ توسعه فناوری‌های کشاورزی در کمک به رشد اقتصادی چین به بیش از ۶۰ درصد رسیده و این امر به بهبود ۹۶ درصدی شیوه کانت انواع محصولات کشاورزی منجر شده است. در استان یوننان در جنوب چین، جوین نسل از طریق فوق هیبریدی که توسط تیمی به سرپرستی یوان لوپنگ بینگه کشاورز فقید تولید شد، در پاییز اسماال بازرهی ۱۱۰۷۵ کیلوگرم در مو (۱۶۶ تن در هکتار) را به ثبت رساند. این چهارمین سال مایه‌ای است که متوسط تولید برنج از ۱۰۰۰ کیلوگرم در متر مربع (۱۵ تن در هکتار) فراتر می‌رود. تولید متوسط برنج معمولی از ۳۳۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلوگرم در متر مربع (۴۵-۹ تن در هکتار) متغیر است. دانشمندان چینی همچنین از فناوری‌های نوآوری بهبود سرعت پرورش و کارایی تولید مثل گیاهان مختلف استفاده کرده‌اند. استفاده از این فناوری‌های نوین منجر به خودکفایی چین در تولید انواع محصولات و غلات شده است. این کشور همچنین به دنبال استفاده از ماشین‌آلات نوین کشاورزی نیز هست.

طرح پشت گوشی‌های سری Xiaomi ۱۲ لو رفت

قاب‌های گوشی‌های سلیانومی ۱۲، ۱۲ پرو و ۱۲ اولترا، طرح‌های پشت این گوشی‌ها را لو دادند.

طرح‌های پشت و اطلاعات و اسناد جدید، طرح‌های پشت سری گوشی‌های سلیانومی ۱۲، آینده را فاش کرد. این اطلاعات که به نازکی منتشر شده اند، قطعی نیستند، دیدی از قسمت پشت گوشی‌های سلیانومی Pro و Ultra ۱۲ را ارائه می‌دهند.

بردی‌گی‌های قسمت دوربین در سلیانومی ۱۲ و ۱۲ پرو با یک دهانه بزرگ‌تر برای دوربین اصلی ۵۰ مگاپیکسلی و دو ماژول کمکی کوچک‌تر که در زیر دوربین اصلی قرار گرفته اند، در تصویر مشخص اند. درجه‌های باقی‌مانده برای فلاش LED و چیزی شبیه به میکروفون نیز دیده می‌شود.

در تصویر منتسب به Ultra ۱۲، یک برجستگی دایره‌ای بزرگ دیده می‌شود که در مجموع ۸ برجستگی دارد که حداقل پنج مورد از آن‌ها احتمالاً برای دوربین‌ها هستند. ظاهر کلی، نکاتی از سری Mate ۲۰، هولووی و سری Honor Magic ۲، یادآوری می‌کند.

شایعه شده است که گوشی‌های سری Xiaomi ۱۲ می‌تواند تا روز ۱۲ دسامبر وارد بازار می‌شوند که به این معنی است که انتظارها تقریباً به پایان رسیده است.

هشدار اپل به کاربران درباره ایرادات iOS ۱۵

ایرادات متعدد iOS ۱۵ به ویژه در بخش لایوتوت باعث شد تا اپل نسبت به این به روز رسائی خود هشداری صادر کند. هلمطور که اپل گفت: به روزرسانی سیستم iOS ۱۵ ۱۵ میلیون کهنده‌نوبد زیرا خطاهای زیادی ظاهر شد که برخی از آنها بسیار خطرناک بودند. استیفرگنشته: اپل سیستم عامل جدیدی را برای آیفون‌ها و آیپدها به نام iOS ۱۵ معرفی کرد که در آن زمان اعلام شد که خودکار است و درای مزیای بزرگی از جمله حفاظت از حریم خصوصی بیشتر، اما کمتر از ۳ ماه نقض‌هایی در این سیستم عامل ظاهر شدند. فورس اعلام کرد که آیفون هشدار جدیدی به میلیون‌ها کاربر ارسال کرده است. به نظر می‌رسد این اطلاع در قالب درخواست به روزرسانی سیستم عامل بدون اشاره به مشکل به دست کاربران رسیده است. در صفحه باخورد در وب سایت رسمی اپل، کاربران در مورد این مشکل صحبت کردند. یکی از آنها گفت که تماس تلفنی که در ماشین از طریق «لولوتوت» از طریق «آی‌فون» برقرار می‌کرد تا ۲۴ پی‌سی به از شروع تماس قطع شادوب سایت فنی @tomcat ناشی از سیستم عامل جدید مانند مشکلات «لولوتوت» به سبب در خودرها را رد کرده است. مشکل به نام مشکل عمدتا بر روی دستگاههای آیفون ۱۲ و آیفون ۱۳ تأثیر می‌گذارد و این مشکل در بسیاری از خودروهای معروف مانند BMW، Audi، Hyundai، Toyota و دیگران وجود دارد. فورس گفت اپل به طور علنی وجود این مشکل را تأیید نکرده و راه حل را جایگزینی برای این مشکل ارائه نکرده است. کارشناسان از نظر داشتند که با فروش بیش از ۱۰۰ میلیون گوشی در طول آیفون ۱۲، علاوه بر فروش آیفون ۱۳، فشار بر اپل برای حل مشکل بیشتر می‌شود.