وزیر ارتباطات:

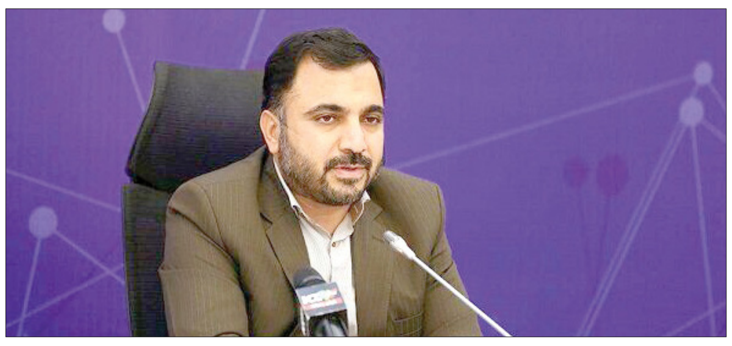
ارتباطات در شهرها و روستاهای سیل‌زده به حالت عادی درآمد

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: سیل تا کنون به تعدادی از تجهیزات، دکل‌های ارتباطی و خطوط فیبرنوری در برخی از استان‌ها خساراتی وارد کرده که با حضور و اقدام فوری تیم‌های فنی، ارتباطات دوباره برقرار شده و وضعیت نرمال است.

«عیسی زارع‌پور» در پست اینستاگرامی خود نوشت: در چند روز اخیر شاهد بارندگی‌های موسمی و جاری شدن سیل در بسیاری از استان‌ها، شهرستان‌ها و روستاهای کشور هستیم. متاسفانه در جریان جاری شدن سیل تعدادی از هموطنان‌مان داغدار و تعدادی هم متحمل خسارت‌های مالی شده‌اند که از همین جا با هموطنان داغدیده همدردی می کنم.

عیسی زارع‌پور وزیر ارتباطات افزود: همه دستگاه‌های دولتی بسته به مسئولیت خویش در صحنه حضور دارند تا در کنار مردم نیازهای اولیه هموطنان سیل‌زده برطرف شود. همکاران من در وزارتخانه ضمن تشکیل جلسه مدیریت بحران با حضور مدیران کل استانی و راهبری اقدامات و ایجاد هماهنگی لازم بین شرکت ارتباطات زیرساخت، شرکت مخابرات و اپراتورهای تلفن همراه، به طور شبانه‌روزی وضعیت ارتباطات در سراسر کشور را رصد می کنند تا اقدامات لازم جهت رفع خرابی‌های ناشی از سیلاب در کمترین زمان ممکن انجام شود.

عیسی زارع‌پور تاکید کرد: سیل تا کنون به تعدادی از



تجهیزات، دکل‌های ارتباطی و خطوط فیبر نوری در برخی از استان‌ها مثل کرمان، کهکیلویه و بویراحمد، قم، تهران و... خساراتی وارد کرده که با حضور و اقدام فوری تیم‌های فنی، ارتباطات مجددا برقرار شده است.

عیسی زارع‌پور وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات خاطرنشان کرد: در حال حاضر با تلاش همکارانم قطعی‌های پراکنده برطرف شده و همه شهرها و روستاهای کشور از ارتباطات نرمال برخوردارند. البته همکاران من در حالت آماده‌باش هستند و به محض دریافت گزارش از قطع یا مشکل ارتباط در هر نقطه از کشور برای ترمیم و برقراری مجدد ارتباط، اقدام خواهند کرد.

بازار گوشی‌های هوشمند از رونق افتاد

پیش‌بینی شرایط بازار گوشی‌های هوشمند برای نیمه دوم سال ۲۰۲۲ این است که تقاضا ضعیف باقی خواهد ماند.

پایگاه Canalys گزارش داد که فروش گوشی‌های هوشمند در سه ماهه دوم امسال (میلادی) به ۲۸۷ میلیون دستگاه کاهش یافته است.در این بازه زمانی در بازار گوشی‌های هوشمند، شرکت سامسونگ با داشتن ۲۱ درصد سهم از بازار همچنان پیشتاز است و شرکت اپل نیز با ۱۷ درصد سهم بازار جایگاه دومی را از شرکت شیائومی (با ۱۴ درصد سهم بازار) پس گرفته است.ممکن است سامسونگ و اپل بهبودهای جزئی را به صورت سالانه ثبت کرده باشند، اما این شرکت‌های چینی هستند که باعث کاهش رونق بازار شده اند.

چین در طول این سه ماهه قرنطینه‌های زیادی داشت که بازار گوشی‌های هوشمند را مختل کرد و به برندهای محلی که حضور پررنگی در آنجا دارند آسیب زد.تحلیلگران بازار موبایل پیش‌بینی می کنند که کمبود زنجیره تامین، دیگر موضوع مهمی برای این صنعت نخواهد بود، زیرا سفارشات قطعات کاهش می‌یابد و تامین کنندگان نگران عرضه بیش از حد هستند.پیش‌بینی‌ها برای نیمه دوم سال ۲۰۲۲ این است که با وجود عرضه‌های آتی و فروش جشنواره‌ها، تقاضا ضعیف باقی بماند. چندین دلیل کلیدی دیگر برای کم رونق شدن این بازار شامل شرایط چالش برانگیز تجاری دلار، مسائل ژئوپلیتیکی، مشکلات شرکت‌های چینی در بازار بزرگی مانند هند و تورم بالا در سراسر جهان است.

تورم جهانی حریف تقاضا برای آیفون نشد

اپل اعلام کرد کمبود قطعات تسهیل شده و تقاضا برای آیفون، با وجود محدود شدن هزینه مصرفی، توقف ناپذیر مانده است.

با وجود این که شاخص‌های اقتصادکلان در سراسر جهان، منفی شده اند، لوکا مائستری، مدیر مالی اپل به رویترز گفت: هیچ کندی در تقاضا برای آیفون که بزرگترین منبع درآمد اپل است، وجود نداشته است.فروش تلفن اپل در سه ماهه مالی سوم این شرکت، سه درصد رشد کرد و به ۴۰.۷ میلیارد دلار رسید در حالی که وال استریت کاهش سه درصدی را پیش بینی کرده بود. در مقابل، آمار شرکت Canalys نشان داد فروش جهانی تلفن هوشمند در سه ماهه گذشته، ۹ درصد کاهش یافته است.

مشتریان وفادار و نسبتا مرفه اپل، در گذشته به این شرکت اجازه دادند کاهش هزینه مصرف کننده را بهتر از برندهای دیگر تحمل کند و نتایج مالی سه ماهه اخیر این شرکت، الگوی مشابه را نشان داد.

تحلیلگر شرکت Canalys در این باره گفت: اپل از این نظر، قدرتی دارد که اجازه می‌دهد کمتر از رقیبانش آسیب ببینند.

مدیر مالی اپل گفت: کندی رشد اقتصادی، به فروش تبلیغات، لوازم جانبی و محصولات خانگی ضربه زده است اما خوشبختانه اپل محصولات بسیار متنوعی دارد و بنابراین می‌دانیم که این وضعیت را پشت سر خواهیم گذاشت.

نتایج مالی اپل نشان داد کسب و کار تبلیغات این شرکت که شامل فروش تبلیغات در کنار مقالات خبری و نتایج جست و جوی فروشگاه اپ استور است، در برابر کاهش هزینه تبلیغات به اندازه رقیبانی نظیر اسنپ و متا پلتفرمز، آسیب پذیر است.

مائستری گفت: کمبود قطعات همچنان روی فروش مک و آی پد تاثیر خواهد گذاشت؛ با این حال این تاثیر کمتر شده است. کمبود قطعات در سه ماهه منتهی به ۲۵ ژوئن، چهار میلیارد دلار به اپل ضرر زد که کمتر از میزان پیش بینی شده بود و این شرکت انتظار دارد میزان ضرر در سه ماهه جاری، محدودتر شود. اما اگر مصرف کنندگان به دلیل افزایش نرخ تورم و نرخهای بهره دست از خرید بردارند، اپل ممکن است مانند رقیبانش با انبوهی از تبلتها و رایانه های فروش نرفته روبرو شود. تیم کوک، مدیرعامل اپل، به تحلیلگران گفت: از نظر تست تقاضا،

نمی‌توانید تقاضا را امتحان کنید مگر این که عرضه داشته باشید و از آنچه در سه ماهه گذشته دیدیم، برآوردی از تقاضایی که می‌تواند وجود داشته باشد، داریم اما این تنها یک برآورد است.

اپل با اشاره به ابهامات اقتصادی، هدف درآمد مشخصی ارائه نکرد اما اعلام کرد فروش در سه ماهه جاری در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته، باید رشد سریع‌تری در مقایسه با رشد دو درصدی در سه ماهه گذشته، داشته باشد.

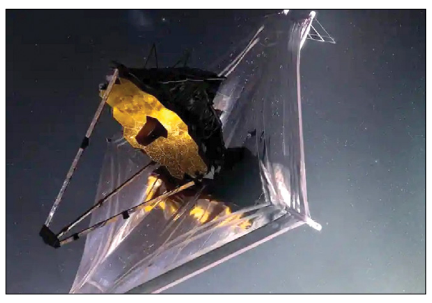
طبق آمار رفینیتیو، در مجموع فروش اپل به ۸۳ میلیارد دلار و سودش به یک دلار و ۲۰ سنت به ازای هر سهم رسید که بالاتر از برآورد ۸۲.۸ میلیارد دلار و یک دلار و ۱۶ سنت به ازای هر سهم بود.رشد ارزش دلار آمریکا، به بسیاری از شرکتها مانند اپل که درآمد خارجی قابل توجهی دارند، ضربه زده است. اپل اعلام کرد نوسانات ارزی، فروش این شرکت در سه ماهه ژوئن را به میزان سه درصد کاهش داد و در سه ماهه جاری، شش درصد کاهش خواهد داد.اپل مانند بسیاری از رقیبانش در مواجهه با فضای اقتصادی دشوار، روند استخدام را آهسته کرده و هزینه‌ها را کاهش داده است. تیم کوک اعلام کرد اپل با در نظر گرفتن واقعیتهای فضای جاری، در استخدام سنجیده‌تر عمل می کند.

مشکلات اقتصادی اخیر شامل اختلالات زنجیره تامین هستند که به تولید بعضی از محصولات اپل مانند آی پد و مک که مکان تولید آن نزدیک مناطق تحت قرنطینه کرونا در چین متمرکز شده، ضربه زده است.اگرچه فروش آیفون و آی پد بهتر از حد مطلوب بود اما درآمد خدمات، رایانه های مک و لوازم جانبی ضعیف‌تر از حد انتظار وال استریت بود و فروش اپل در چین به دلیل قرنطینه‌های کرونایی، یک درصد کاهش پیدا کرد.

اپل با کندی رشد اقتصادی در چین روبرو شده و درآمد سه ماهه سوم مالی این شرکت در چین ۱۴۶ میلیارد دلار بود. رشد درآمد بخش خدمات اپل که در سالهای اخیر فروش و سود این شرکت را تقویت کرده بود، ۱۲ درصد بود که کمتر از نرخ ۳۳درصد در سال گذشته بود و به ۱۹.۶ میلیارد دلار رسید که کمتر از ۱۹.۷ میلیارد دلار پیش بینی شده بود.اپل اکنون ۸۶۰ میلیون مشترک در خدماتش دارند که بالاتر از ۸۲۵ میلیون نفر در سه ماهه قبلی است.فروش آی پد ۷.۲ میلیارد دلار و مک ۷.۴ میلیارد دلار بود. فروش رایانه های مک که تحت تاثیر دورکاری و استفاده از تراشه‌های اختصاصی اپل رکورد بالایی که در سال ۲۰۲۰ ثبت کرده بود، ۱۰ درصد کاهش یافت.

ارزش سهام اپل پس از انتشار نتایج مالی این شرکت، ۳.۵ درصد رشد کرد. ارزش سهام اپل حدود ۱۱ درصد از ابتدای سال میلادی جاری تاکنون کاهش پیدا کرده است که کمتر از افت شاخص اس اند پی ۵۰۰ و همچنین کمتر از افت ارزش سهام سازندگان سخت‌افزاری دیگر مانند سونوس و سامسونگ الکترونیکس بوده‌است.

جیمز وب رکورد خود را در یافتن دورترین کهکشان شکست



تلسکوپ فضایی جیمز وب، پس از کاوش‌های اخیر خود توانست دورترین کهکشان‌هایی را تا کنون دیده شده اند، کشف کند.

اخترشناسان در حال کشف کهکشان‌های دوردست رکوردشکن هستند که اکنون این کشفیات توسط تلسکوپ فضایی جیمز وب جمع‌آوری می‌شود. در میان کهکشان‌هایی که جیمز وب به جست‌وجوی آن‌ها می‌پردازد، تعدادی از آن‌ها قدمتی بیش از ۲۰۰ میلیون سال دارند.

یک رصد جدید کهکشانی از جانب تلسکوپ فضایی جیمز وب، توانسته یک کهکشان را نشان دهد که تنها ۲۳۵ میلیون سال پس از مه‌بانگ وجود داشته است. بر اساس اطلاعات جیمز وب، این کهکشان در فاصله ۳۵ میلیارد سال نوری از سیاره زمین قرار دارد.

قبل از پرتاب تلسکوپ فضایی جیمز وب به فضا، دورترین کهکشان شناخته شده GN-z۱۱ بود. اخترشناسان این کهکشان را تقریبا ۴۲۰ میلیون سال پس از انفجار بزرگ دیدند.

تنها یک هفته پس از انتشار اولین تصاویر علمی از سوی جیمز وب، این تلسکوپ کهکشانی را کشف کرد که ۳۰۰ میلیون سال پس از مه‌بانگ (Big Bang) وجود داشته است.

کهکشان‌ها با استفاده از تکنیک‌های مختلف شناسایی شده اند، به طوری که اخترشناسان به رهبری هائوجینگ یان از دانشگاه میسوری در کلمبیا از لنز گرانشی ایجاد شده توسط خوشه کهکشانی SMACS J۰۷۲۳ برای شناسایی ۸۸ کهکشان استفاده کرده‌اند.امروزه کهکشان‌های بسیار دوری که تا به امروز کشف شده‌اند به دلیل انبساط کیهانی، بیش از ۳۵ میلیارد سال نوری از ما فاصله دارند.

انبوهی از کهکشان‌ها با جابجایی بالا به سرخی که کشف شده‌اند را می‌توان نوزادان کیهانی در نظر گرفت. پهنای این کهکشان‌ها فقط ۱۰۰۰ سال نوری است که فقط دهها میلیون ستاره دارند. گفته شده کهکشان‌های مدرن می‌توانند میزبان صدها میلیارد ستاره باشند که از این رو ستاره شناسان تخمین می‌زنند، نوزادان کیهانی کمتر از ۱۰۰ مایل هستند.

همچنین تیم فینکلشتاین در مقاله خود نوشت: اگر طیف‌سنجی جابه‌جایی به سرخ تایید شود، به این معنی است که جهان ما کمتر از ۳۰۰ میلیون سال پس از انفجار بزرگ با کهکشان‌ها می‌درخشیده است. اکنون که جیمز وب این کهکشان‌های قوی را در فواصل بسیار وسیع کشف کرده است، با انواع سوالات مهم رو به روخواهیم بود. برای مثال جیمز وب تا چه زمانی می‌تواند دورترین کهکشان را ببیند و برای یافتن اولین کهکشان چند سال نیاز به کاوش است؛ از این رو برای یافتن چنین کشفیاتی نیازمند شانسی بزرگ خواهیم‌بود.

ثبت‌نام بیش از ۱۰۰ شرکت نانویی در نمایشگاه فناوری نانو

بیش از ۱۰۰ شرکت و مجموعه نانویی، ثبت‌نام خود را برای حضور در نمایشگاه ایران‌نانو ۱۴۰۱ نهایی کردند. علاقه‌مندان تا ۲۰ مردادماه فرصت دارند برای ثبت‌نام اقدام نمایند.

سیزدهمین نمایشگاه فناوری نانو، رویدادی است که در آن آخرین دستاوردها و تحولات عرصه فناوری نانو در معرض دید علاقه‌مندان قرار می‌گیرد. جشنواره دوازدهم با تغییراتی نسبت به سال‌های پیش همراه بود، برنامه‌های جدید و فضای نمایشگاهی از جمله این موارد بود. این رویکرد در این دوره نیز ادامه خواهد داشت و سعی بر این است تا به درخواست تمامی متقاضیان واجد شرایط حضور در این نمایشگاه پاسخ مثبت داده شود و امکان اختصاص فضا وجود داشته باشد.

گسترش بازار هدف، تعامل بیشتر با شرکت‌های صنعتی، عرضه توانمندی‌ها و محصولات و آموزش تنها بخشی از انگیزه و اهداف شرکت‌ها و مجموعه‌هایی است که در این نمایشگاه ثبت‌نام کرده‌اند.

نوع مشارکت کنندگان جشنواره فناوری نانو شرکت‌های فعال در بخش‌هایی نظیر سازندگان تجهیزات، خودرو، آب و محیط زیست، بهداشت و سلامت، ساختمان، کشاورزی و بسته‌بندی، نانومواد، نساجی، نفت و صنایع وابسته، بازرگانی؛ شرکت‌های مشاوره‌ای – خدماتی و کارگزاران خدمات فناوری و بخش بین‌الملل در کنار آزمایشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌ها، پارک‌های علم و فناوری و مراکز رشد و نهادهای ترویجی از قبیل، انجمن‌های دانشگاهی و شرکت‌های آموزشی خواهند بود.

همزمان با نمایشگاه، شاهد رویدادهای متفاوتی خواهیم بود، مراسم افتتاحیه، نشست‌های تخصصی، برگزاری کارگاه با موضوعات مختلف و نیز برگزاری گفتمان در حوزه تجاری‌سازی در مرکز سالن خلیج فارس برای شرکت‌های فعال در حوزه نانو برای ارائه و معرفی محصولات و فناوری با عنوان نانوگپ از جمله این برنامه‌ها خواهند بود.

غرفه نانومچ نیز طرح‌های آماده سرمایه‌گذاری درحوزه فناوری نانو خواهد پرداخت. شبکه تبادل فناوری از بخش‌های دیگر این نمایشگاه خواهد بود، این شبکه با هدف رفع نیازهای صنعتی با تکیه بر فناوری‌های داخلی، چالش نوآوری و فناوری از طریق حل مشکلات فناورانه با رویکرد نوآوری و فراخوان آن‌ها شکل گرفته است. نهادهای ترویجی و گسترش فناوری نانو، کارگزاران خدمات تجاری‌سازی و صادرات محصولات دانش‌بنیان و صندوق‌های حمایتی از شرکت‌های فعال در حوزه دانش‌بنیان از بخش‌های دیگر این نمایشگاه‌است.

سیزدهمین نمایشگاه فناوری‌نانو با عنوان ایران نانو ۱۴۰۱ از تاریخ ۹ الی ۱۲ مهرماه ۱۴۰۱ در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران برگزار خواهد شد

واتس‌اپ: برای هیچ‌دولتی امنیت را پایین نمی‌آوریم

مدیر واتس‌اپ در مصاحبه‌ای تاکید کرد این سرویس پیام‌رسان امنیت را کاهش نمی‌دهد.

ویل کت‌کارت، مدیر واتس‌اپ در گفت‌وگو با شبکه بی بی سی گفت: اگر دولت‌ها درخواست کنند رمزنگاری واتس‌اپ را ضعیف کنیم، پذیرش آن معقول نخواهد بود.برنامه‌های دولت انگلیس برای شناسایی تصاویر کودک آزاری شامل اسکن پیام‌های خصوصی است. دولت انگلیس اعلام کرده که شرکت‌های فناوری باید با محتوای کودک آزاری در فضای آنلاین مقابله کنند. پیشنهادهای دولت، بخشی از لایحه ایمنی آنلاین هستند که تا پاییز به تعویق افتاده است.گروه انگلیسی NSPCC که حامی حقوق کودکان است، از مواضع واتس‌اپ انتقاد و اعلام کرده پیام رسان مستقیم، خط مقدم کودک آزاری است.یک سخنگوی دولت انگلیس اعلام کرد آنها نباید این ریسک واضح را نادیده بگیرند که رمزنگاری سر به سر می‌تواند آنها را از این محتوا بی‌اطلاع نگه داشتند و مانع تلاشها برای دستگیری مجرمان شوند. ما به همکاری با بخش فناوری برای حمایت از توسعه فناوری‌های نوآورانه‌ای که از ایمنی عمومی حمایت می‌کنند، ادامه بدون این که حریم خصوصی را به مخاطره بیاندازند، ادامه می‌دهیم.رمزنگاری سر به سر (E۲EE) قوی‌ترین سطح امنیت را فراهم می‌کند زیرا تنها دریافت کننده پیام، کلید خارج کردن پیام از رمز را دارد که برای ارتباطات خصوصی بااهمیت محسوب می‌شود.این فناوری شالوده امنیت ارتباطات در اپلیکیشن‌هایی نظیر واتس‌اپ، سیگنال و تلگرام و مسنجر فیس بوک را تشکیل می‌دهد. تنها فرستنده و دریافت کننده پیام می‌توانند آن را بخوانند و مقامات اجرایی یا غولهای فناوری قادر به دسترسی به این پیام‌ها نیستند.وضعیتی که جامعه فناوری با آن روبرو شده است، وعده دولت انگلیس برای حمایت از طراحی ابزارهایی است که می‌توانند تصاویر غیرقانونی را در فضای رمزنگاری سر به سر شناسایی کرده و در عین حال، حریم خصوصی را رعایت کنند.کارشناسان امکان پذیر بودن این راه‌کار را زیر سوال برده‌اند و اکثر آنها بر این باورند که اسکن پیام‌ها، اساس رمزنگاری سر به سر را از بین می‌برد زیرا پیام‌ها دیگر محرمانه نیستند.مدیر واتس‌اپ گفت: میلیون‌ها نفر از واتس‌اپ استفاده می کنند و این پیام رسان باید استانداردهای یکسان حریم خصوصی را در هر کشوری حفظ کند. اگر ما امنیت را برای کل جهان پایین بیاوریم تا به درخواست یک کشور عمل کنیم، پذیرش آن معقول نخواهد بود و به دلیل درخواست دو درصد، محصول ما مطلوب ۹۸ درصد کاربرانمان نخواهد بود. کمیسیون اروپا اعلام کرده است شرکت‌های فناوری باید تصاویر کودک آزاری را در پلتفرم‌هایشان شناسایی، گزارش، مسدود و حذف کنند.مدیر واتس‌اپ گفت: آنچه که به ما پیشنهاد شده، این است که مستقیم یا غیرمستقیم از طریق نرم‌افزار پیام‌های همه را بخوانیم. تصور نمی کنم مردم چنین چیزی بخواهند.

برنامه‌های انگلیس و اتحادیه اروپا، منعکس کننده تلاش‌های سال گذشته اپل برای اسکن تصاویر در آیفون افراد به منظور شناسایی محتوای مجرمانه پیش از بارگذاری شدن آنها در آی کلود است. اما اپل پس از این که گروه‌های مدافع حریم خصوصی اعلام کردند این غول فناوری یک ریسک امنیتی در نرم افزار خود ایجاد کرده است، از طرح مذکور عقب نشینی کرد.

کت‌کارت گفت: واتس‌اپ پیش از این صدها هزار تصاویر کودک آزاری را شناسایی کرده است. تکنیک‌هایی وجود دارد که بسیار موثر هستند و می‌توانند در صنعت فناوری استفاده شوند و نیازی ندارند امنیت همه فدا شود. ما بیش از هر سرویس اینترنتی دیگری در جهان موارد خلاف را گزارش میکنیم.

اخبار کوتاه

پرداخت تسهیلات تولید صنعتی به شرکت‌های دانش‌بنیان با نرخ سود ۱۱ درصد

معاون تسهیلات و تجاری‌سازی صندوق نوآوری و شکوفایی از برنامه این صندوق برای پرداخت تسهیلات تولید صنعتی به شرکت‌های دانش‌بنیان با نرخ سود ۱۱ درصد خبرداد.

روح‌الله ذوالفقاری گفت: شرکت‌های دانش‌بنیانی که تصمیم به توسعه زیرساخت‌های تولید محصولات دانش‌بنیان خود دارند می‌توانند با استفاده از تسهیلات تولید صنعتی صندوق نوآوری و شکوفایی بخشی از هزینه‌های مورد نیاز را تامین کنند. ارائه این تسهیلات چه برای اجرای طرح‌های ایجادی و چه برای انجام طرح‌های توسعه‌ای به عنوان یکی از برنامه‌های کاری اصلی در دستور کار صندوق قرار دارد. هزینه‌های اجرای طرح‌های صنعتی شامل تامین فضای تولید، تامین ماشین آلات و تجهیزات و هزینه های راه اندازی اولیه است که در صورت داشتن توجیه فنی و اقتصادی در دایره حمایتی صندوق قرار می گیرند.

وی با تاکید بر اهمیت حمایت مالی از این طرح ها، افزود: ایجاد ظرفیت‌های جدید، افزایش ظرفیت و کیفی‌سازی تولید محصولات دانش‌بنیان مستلزم سرمایه‌گذاری‌های زیرساختی است و صندوق نوآوری و شکوفایی آمادگی دارد تا ۸۰ درصد هزینه‌های مورد نیاز اجرای این طرح‌ها تسهیلات پرداخت کند.به گفته معاون تسهیلات و تجاری سازی صندوق نوآوری و شکوفایی، این تسهیلات با نرخ ترجیحی ۱۱ درصد و با دوره بازپرداخت حداکثر ۷ ساله و بر اساس پیشرفت کار به شرکت‌ها پرداخت می‌شود و در صورتی که از ظرفیت تامین کنندگان داخلی استفاده شود، میزان حمایت این صندوق نیز بیشتر در نظر گرفته می‌شود.ذوالفقاری در پایان خاطرنشان کرد شرکت‌های دانش‌بنیان می‌توانند با مراجعه به سامانه غزال و ارسال درخواست تسهیلات تولید صنعتی، از این فرصت بهره مند شوند.

◆

ضریب نفوذ تلفن ثابت در ایران ۳۴.۶۴ درصدی شد

ضریب نفوذ تلفن ثابت در کشور به ٣٤.٦٤ درصد رسیده و بیش از ۳۸ میلیون خط منصوبه را شامل می‌شود که بالغ بر ۳۷ میلیون از این خطوط منصوبه، مربوط به شرکت مخابرات است.

سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، شاخص‌های آماری بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۱ را منتشر کرد.

ضریب نفوذ تلفن ثابت، ۳۴۶۴درصد است که با احتساب شرکت مخابرات ایران، FCPها و شرکت‌های Servco به میزان ۳۸میلیون و ۸۸۹ هزار و ۵۷۲ خط منصوبه و ۲۹ میلیون و ۳۴۳ هزار و ۷۱۱ خط دایری را شامل می‌شود.طبق این آمار، تعداد اشتراک‌های تلفن ثابت توسط شرکت مخابرات ایران به مجموع ۳۷ میلیون و ۱۴۶ هزار و ۵۲۹ خط منصوبه رسیده که شامل ۳۱ میلیون و ۲۸۳ هزار و ۹۳۰ تعداد خط منصوبه شهری و پنج میلیون و ۸۶۲ هزار و ۵۹۹ خط منصوبه روستایی می‌شود. تعداد خطوط دایری مخابرات نیز به مجموع ۲۸ میلیون و ۹۷۰ هزار و ۱۱۸ رسیده که شامل ۲۵ میلیون و ۵۳۱۱ خط دایری شهری و سه میلیون و ۹۶۴ هزار و ۸۰۷ خط دایری روستایی می‌شود. همچنین اشتراک‌های تلفن ثابت توسط شرکت‌های FCP، مجموع یک میلیون و ۷۴۲ هزار و ۸۶ خط منصوبه و ۳۷۲ هزار و ۶۳۶ خط دایری را شامل می‌شود. شرکت‌های Servco نیز مجموع ۹۵۷ خط تلفن ثابت دارند. اما در حوزه توسعه زیربخش تلفن ثابت تا پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۱، ۵۱ هزار و ۴۱۷ روستا دارای ارتباط و ۴۷ هزار و۳۱۱روستا دارای تلفن خانگی هستند و تعداد مشترکان روستایی هم به سه میلیون و ۹۶۴ هزار و ۸۰۷ می‌رسد. همچنین تعداد تلفن همگانی ۸۳ هزار و ۱۷۱ عدد و تعداد تلفن‌های همگانی جاده‌ای ۱۹۳۸ عدد است. درصد میزان موفقیت در برقراری مکالمات (ASR) نیز ۵۷.۴۰ است.

◆

قرارگاه دانش بنیان» در وزارت بهداشت آغاز بکار کرد

معاون تحقیقات وفناوری از آغاز طرح توسعه برنامه‌های «قرارگاه دانش بنیان» وزارت بهداشت با دستور وزیر بهداشت در آینده‌ای نزدیک خبر داد.

دکتر یونس پناهی معاون تحقیقات و فناوری افزود: با توجه به محوریت شعار سال که از سوی مقام معظم رهبری با عنوان «تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین» نامیده شده و همچنین تاکیدات و دغدغه ویژه دکتر عین اللهی وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی مبنی بر ضرورت توسعه فعالیت‌های دانش بنیان و ارتباط نزدیک و عملی دانشگاه، صنعت و جامعه؛ طرح توسعه قرارگاه دانش بنیان در این وزارتخانه به طور جدی آغاز شده است.

وی خاطرنشان کرد: در آینده‌ای نزدیک شاهد تقویت این طرح در دانشگاه‌های علوم پزشکی سراسر کشور خواهیم بود.معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت تاکید کرد: با توجه به شتاب روزافزون توسعه علم و فناوری در جهان و نیاز کشور به هدف گیری صحیح در زمینه توسعه فناوری‌های نوین و استفاده از ظرفیت نیروی انسانی نخبه در دانشگاه‌ها و مراکز علمی؛ فعالیت‌های قرارگاه ریل گذاری خواهد شد.پناهی افزود: لازم است با تلاش و برنامه ریزی موثر در زمینه توسعه دانش پزشکی و ساخت تجهیزات پزشکی، بیش از پیش به خودکفایی کامل دست پیدا کنیم. وی با بیان این که خودکفایی کامل، جز با تلاش، ایمان و روحیه جهادی نخبگان کشور دور از دسترس نیست، تصریح کرد: وظیفه برنامه ریزان و تصمیم گیران در این زمینه، فراهم نمودن بسترهای توسعه و تعمیق دانش و تولید ارزش است و توسعه قرارگاه دانش بنیان در وزارت بهداشت می‌تواند یکی از اقدامات مفید و موثر در این خصوص باشد.

معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت تاکید کرد: امید می‌رود با تاسیس و توسعه قرارگاه‌های دانش بنیان علاوه بر اهداف کلان دانش محوری، درآمدزایی و جلوگیری از ارزبری؛ بتوانیم اثرات هرگونه تحریم در زمان حال و آینده را به طور کامل خنثی کنیم.

◆

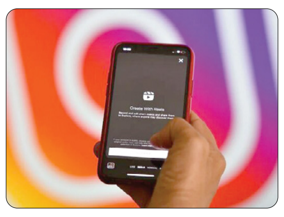
چهار تبلت شیائومی در راه بازار

شرکت شیائومی قصد دارد چهار تبلت خود به اندازه‌های ١٠.٤، ١١، ١٢.٦ و ١٤ اینچی را عرضه کند.

شیائومی در حال کار بر روی چهار تبلت سری Pad۶ با اندازه‌های ۱۰.۴ تا ۱۴ اینچی است که به نظر می‌رسد جایگزین تبلت‌های سامسونگ‌باشد.

سری پد ۵ شیائومی حدود یک سال پیش معرفی شد. انتظار می‌رود این شرکت به زودی پد ۶ را به بازارهای جهانی عرضه کند و خط تولید خود را نیز گسترش بدهد.Digital Chat Station ادعا می‌کند که قیمت تبلت‌ها به طور مستقیم با اندازه آن‌ها مرتبط است. اطلاعات قبلی ادعا می‌کرد که پردازنده اسنپدراگون ۸۷۰ و اسنپدراگون ۸۸۸ در تبلت‌های شیائومی ظاهر می‌شوند و احتمالا تبلت ۱۱ اینچی جدید شیائومی از تراشه اسنپدراگون ۸۷۰ استفاده کند. تبلت ۱۲۶ اینچی نیز می‌تواند اسنپدراگون ۸۸۸ را دریافت کند که یک پله بالاتر از اسنپدراگون ۸۷۰ شیائومی پد ۵ پرو خواهد بود.به نظر می‌رسد تبلت ۱۴ اینچی بهترین تبلت شیائومی باشد و احتمالاً به عنوان رقیب گلکسی تب اس ۸ اولترای سامسونگ معرفی شود. در نهایت، مدل ۱۰.۴ اینچی می‌تواند با نام تجاری ردمی به فروش برسد. براساس گزارش‌ها، اخیرا شرکت ریلمی از تبلت پد ایکس و اوپو ایر خود رونمایی کرد و منطقی است که شیائومی تبلت مقرون به صرفه ۱۰.۴ اینچی را برای مقابله با این شرکت به بازارهای جهانی معرفی و عرضه کند.

اینستاگرام از تغییرات طراحی جدید عقب‌نشینی کرد



اینستاگرام ماه گذشته آزمایش نمایش تمام صفحه تصاویر و ویدئوها را آغاز کرد اما بازخورد مثبتی از کاربران دریافت نکرد.

اکنون آدام موسری، مدیرعامل اینستاگرام می گوید این تست تا چند هفته دیگر به پایان می‌رسد. وی به پلتفورمر گفت: کاربران از طراحی‌های جدید فید عصبانی هستند و استفاده از محتوا زیاد نبوده است.

اینستاگرام فید تمام صفحه و نمایش شمار زیادی از پست‌های توصیه شده در فید کاربر را برای رقابت با تیک تاک آزمایش کرد. مدت زمانی که کاربران برای مشاهده ویدئوهای ریلز (Reels) سپری می کنند در سه ماهه گذشته، ۳۰ درصد رشد کرد و موسری می گوید صرفنظر از تغییرات اخیر اینستاگرام، استقبال تدریجی از ویدئو اتفاق افتاده است.آدام موسری هفته گذشته با ارسال پست ویدیویی در توییتر، اذعان کرده بود فید آزمایشی متمرکز به ویدیو در این پلتفرم هنوز خوب نیست و باید پیش از این که برای همه کاربران اینستاگرام عرضه شود، بهبود پیدا کند. با این حال وی تاکید کرد که اینستاگرام به شکل اجتناب ناپذیری به مرور زمان، ویدیو محور خواهد شد زیرا این محتوایی است که مردم به اشتراک می گذارند. به عبارت دیگر، به دیدن کلیپ‌های ویدیویی بیشتر، عادت کنید.سلبریتی‌های اینستاگرام اخیرا از این شبکه اجتماعی به دلیل تلاش برای این که شبیه تیک تاک شود، انتقاد کرده‌اند و درخواستها و پست‌های زیادی در این پلتفرم شبکه اجتماعی خواستار آن شده‌اند که اینستاگرام با معطوف کردن دوباره توجه به عکس‌ها، همان اینستاگرام قبلی شود.بر اساس گزارش وب سایت انگجت، مارک زاکربرگ، مدیرعامل مِتا پلتفرمز – شرکت مادر اینستاگرام– هفته گذشته در کنفرانس اعلام درآمدهای مالی این شرکت گفت: حدود ۱۵ درصد از پستهایی که در فیس بوک مشاهده شده و در اینستاگرام حتی از این هم بالاتر بوده، توسط الگوریتم‌ها به کاربران توصیه شده اند. زاکربرگ انتظار دارد حجم پستهای توصیه شده در یک سال آینده یا این حدود، دو برابر شود.

فروش جهانی تلفن هوشمند سقوط کرد

با متاثر شدن اعتماد مصرفی از تورم و نگرانی از وقوع رکود، فروش جهانی تلفن هوشمند در سه ماهه دوم، به پایین ترین آمار سه ماهه در دو سال گذشته سقوط کرد.

شرکتهای تحقیقاتی Canalys و کانترپوینت اعلام کردند: در سه ماهه آوریل تا ژوئن، فروش جهانی تلفن هوشمند ۹ درصد در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته کاهش یافت و به حدود ۲۹۰ میلیون دستگاه رسید. سامسونگ الکترونیکس، با فروش حدود ۶۲ میلیون دستگاه گوشی، صدرنشینی خود در بازار تلفن هوشمند را حفظ کند در حالی که اپل در رتبه دوم ایستاد و شیائومی، اوپو و ویوو در رتبه‌های بعدی قرار گرفتند. این سه برند چینی کاهش دو رقمی فروش را تجربه کردند و در میان آنها، فروش شیائومی ۲۵ درصد کاهش پیدا کرد.

به گفته تحلیلگران، قرنطینه طولانی کووید ۱۹ در شانگهای و پکن، به فروش تلفن هوشمند در چین ضربه زد در حالی که کل بازار اکنون با اشباع گوشی‌های ارزان قیمت و عدم تمایل مصرف کننده برای خرید، به چالش کشیده شده است.

توبی ژو، تحلیلگر شرکت Canalys در گزارشی نوشت: کمبودهای زنجیره تامین، مسئله اصلی نیستند زیرا سفارش قطعات به سرعت کاهش پیدا کرده‌اند و تامین کنندگان نگران مازاد عرضه شده‌اند. با وجود در راه بودن مدلهای جدید و فروش جشنواره در نیمه دوم سال، مسائل ژئوپلیتیکی، افول اعتماد مصرفی و تورم بالا، به عملکرد بازار در آینده ضربه خواهد زد.

سامسونگ در پیش بینی خود از بازار تلفن همراه در نیمه دوم سال بازبینی کرد و اکنون انتظار فروش ثابت یا رشد ملایم را دارد. احتیاط درباره تقاضای ضعیف‌تر، در کنفرانس پس از اعلام درآمدهای اپل منعکس شد و تیم کوک، مدیرعامل اپل به موانع اقتصادکلان، توقف فروش در روسیه و اختلال در چین، برای عملکرد ضعیف اپل واچ و رایانه‌های مک در این سه ماهه اشاره کرد.

حمله سایبری به دادگاه‌های فدرال ایالات متحده فاش شد

جرولد نادلر، رئیس کمیته قضائی مجلس نمایندگان آمریکا افشا کرد سیستم بایگانی اسناد دادگاه‌های فدرال ایالات متحده توسط سه بازیگر خارجی متخاصم مورد حمله سایبری قرار گرفته است.

نادلر اولین افشای عمومی این حمله سایبری را در جلسه کمیته نظارت بر بخش امنیت ملی وزارت دادگستری انجام داد. این حمله بخشی از یک مشکل امنیتی بزرگ‌تر بوده که به اختلال کامل امنیت سیستم در سال ۲۰۲۰ منجر شد. نادلر در طول جلسه اعتراف کرد که کمیته مذکور تازه در ماه مارس امسال از «وسعت و دامنه خیره کننده» این نقض امنیت مطلع شده است.

متیو اولسن، دستیار دادستان کل در امور امنیت ملی، در این جلسه شهادت داده که وی «در حال همکاری بسیار نزدیک با مقامات قضائی و قضات در سراسر کشور برای رسیدگی به این موضوع است. وی افزوده که «قانونگذاران نگران این هستند که چه تعداد از پرونده‌ها تحت تأثیر این حمله سایبری قرار گرفته‌اند و دقیقاً چگونه این موضوع بر آنها تأثیر گذاشته است. «

هنوز اطلاعات زیادی در مورد این حمله سایبری مخفی نگه داشته شده است. سناتور ران وایدن از اعضای کمیته قضائی مجلس نمایندگان به دفتر اداری دادگاه‌های ایالات متحده نامه نوشته و نگرانی خود را در این مورد ابراز کرد که «قوه قضائیه هنوز علناً توضیح نداده چه اتفاقی افتاده است و چندین درخواست را برای ارائه توضیحات غیر طبقه بندی شده به کنگره رد کرده است.»

دادگاه‌های ایالات متحده در ژانویه ۲۰۲۱ اذعان کردند سیستم مدیریت پرونده‌های الکترونیکی آن مورد حمله سایبری قرار گرفته و حتی رویه‌های تشکیل پرونده اسناد حساس به همین علت تغییر کرده است.