

اخبار قطع اینترنت، عملیات

روانی علیه اقتصاد دیجیتال است

معاون سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی توسعه‌فاوا و اقتصاد دیجیتال وزارت ارتباطات داداخبار منتشرشده درباره قطع اینترنت پس از جام جهانی، تأکید کرد:انتشار چنین شایعاتی یا ایجادناطمینانی واضرباعمومی به سرمایه‌گذاری اشتغال واعتمادعلاان اقتصاددیجیتال آسیب می‌زند و در نهایت به سود اقتصادسیاه فروش فیلترشکن تمام می‌شود. به گزارش ایسنا، روزهای گذشته خبری مبنی بر قطع اینترنت بین‌الملل پس از بازی‌های جام جهانی در فضای مجازی منتشر شد. به دنبال انتشار این خبر و نگرانی برخی کاربران وزیر ارتباطات توضیح داد: بارها تأکید کرده‌ام که اینترنت یک حق همگانی است و اهتمام دولت همواره معطوف به تلاش برای اتصال مستمر آن بوده و هست، بنابراین لازم می‌گردد تأکید کنیم اخباری که اخیراً در مورد قطع اینترنت پس از جام جهانی یا دستور قضایی منتشر شده، هیچ‌سندیتی ندارد. در همین راستا، احسان چیت‌ساز معاون سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی توسعه‌فاوا و اقتصاد دیجیتال وزیر ارتباطات هم در گفت‌وگو با ایسنا اظهار کرد: این خبر عملیات‌روانی علیه‌امنیت‌ا امش و اقتصاد دیجیتال کشور است. وی افزود: تیرتی می‌زنندبه دستور قوهقضاییه اینترنت پس از انجام جام جهانی قطع خواهدشد چند کلمه‌مهم‌اگر کاهمی‌گذازند، تصویر وزیر ارتباطات راوی آن می‌چساندو بعد ترس‌را مانند یک بمب‌خبری در شبکه‌های اجتماعی را می‌کند. این نوع خبررسانی تجارت‌باضطربا مردم است. معاون وزیر ارتباطات ادامه داد: این جنس اخبار، چه مستقیما توسط شبکه‌های فروش فیلترشکن ساخته‌شده‌باشدو چه رسانه‌هااگاهانه آن را بازنشر کنند، دقیقاًدر خدمت اقتصاد سیاه فیلترینگ و فیلترشکن قرار دارد. فرمول هم ساده است: اول شایعه قطع اینترنت را منتشر کن، بعد ترس از فردا بفروش، بعد هم اشتراک فیلترشکن را گران تر کن. مافیای فروش فیلترشکن از اینترنت سالم زیان می‌بیند و از هر شایعه محدودیتی پول درمی‌آورد. محصول ناشی است و سرمایه‌شامل اضطراب عمومی. چیت‌ساز تأکید کرد: این تیرت تحریف‌آمیز یک پرسش اساسی را پنهان می‌کند: چه کسی از ترساندن مردم نسبت به اینترنت سود می‌برد؟ مردم کسبو کارهای دیجیتال، دانشگاه‌ها، رسانه‌ها، صادر کنندگان، تجار، برنامه‌نویسان و خانوادها سود نمی‌برند. تنها کسانی سود می‌برند که بفای بازارشان به فیلترینگ، اختلال و نااطمینانی وابسته‌است. وی تصریح کرد: قطع و اختلال اینترنت،منتهی‌بانه اقتصادمملی آسیب می‌زند چرا که اقتصاد دیجیتال ۷۱.۴ درصد تولیدخالص ملی است. وقتی چنین هزینه‌ای به کشور تحمیل می‌شود، پخش شایعه درباره قطع مجدد اینترنت، حمله به سرمایه‌داری اشتغال واعتماد عمومی است. وی در پایان گفت: ما نباید اجازه دهیم اقتصاد دیجیتال ایران گروان کسانی شود که از محدودیت‌نا می‌خورند، کسانی که از شایعه‌مطلوب می‌گیرند و کسانی که بدون راستی از بازی‌ها ترس می‌جیران انگیزه را بازنشر می‌کنند. اینترنت زیرساخت زندگی امروز مردم است. نه کیلیدی که هر روز کسی تهدید کند آن را خاموش خواهد کرد.

وزیر ارتباطات خبر قطع اینترنت پس از جام جهانی را تکذیب کرد
همچنین وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات شایعات تکذیب کرد. سرتار هاشمی، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات با انتشار پستی در فضای مجازی ضمن تکذیب شایعات درباره قطع اینترنت پس از جام جهانی، اعلام کرد: بارها تأکید کرده‌ام که اینترنت یک حق همگانی است و اهتمام دولت همواره معطوف به تلاش برای اتصال مستمر آن بوده و هست. ظی با اشاره به تلاش‌های کارکنان وزارت ارتباطات برای حفظ پایداری شبکه ارتباطات کشور افزود: متأسفانه روزهای گذشته کارکنان من در خانواده‌ها نیز وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات تمام‌توان خود را برای ارائه خدمت شایسته به مردم شریف و معتمد حفظ پایداری شبکه ارتباطات به کار گرفته‌اند. و این درایک شهید سرفراز نیز تقدیم کشور کرده‌اند. عده‌ای همچنان در پی اهداف شوم خود به خرسازی کذب و بازاریاسازی می‌پردازند و زیر ارتباطات را پائین‌بارد اخبار منتشر شده در بار ماعمل محدودیت اینترنت پس از جام جهانی تصریح کرد. ادخاری که اخیراً در مورد قطع اینترنت پس از جام جهانی یا دستور قضایی منتشر شده، هیچ‌سندیتی ندارد.

تصویب مصوبه مهم برای تسهیل فعالیت کسب و کارهای مجازی

سخت‌گویی مرکز ملی فضای مجازی از تصویب یک الحاقیه مهم برای توسعه زیرسخت‌موم نوآوری و تقویت تنظیم‌گری‌هوشمند، خبر داد. به گزارش ایسنا، پایگاه اطلاع‌رسانی مرکز ملی فضای مجازی، حسین دلیریان، سخنگوی مرکز ملی فضای مجازی با اشاره به تصویب الحاقیه جدید به «دستورالعمل ایجاد محیط‌های آزمون تنظیم‌گری کسب و کارهای نوآورانه الحاقی کرد که این اصلاحات به نهادهای توسعه‌ای و صنفی هم امکان می‌دهد برای فعالیت کسب و کارهای نوآورانه در فضای مجازی، مجوزهای موقت صادر و آنها را مقررات متعارف معاف کند. وی افزود: تا پیش از تصویب این الحاقیه، فقط تنظیم‌گران دستگاه‌های اجرایی اجازه ایجادسندساز داشتند اما تجربیات اجرایی این دستورالعمل در دوسال گذشته نشان داده‌است که دستگاه‌های دولتی به‌خاطر پرهیز از خطر، انگیزه‌ای برای صدور مجوزهای موقت به کسب و کارهای نوآورانه ندارند که با تصویب الحاقیه جدید، علاوه بر تنظیم‌گران بخشی، نهادهای توسعه‌ای و صنفی فعال در اقتصاد قومی نیز می‌توانند با مجوز کار گروهی به‌صورت موقت محیط‌های آزمون تنظیم‌گری (سندباکس) را ایجاد و مدیریت کنند. دلیریان با اشاره بر اینکه در این الحاقیه، بر تقویت سازو کارهای ارزیابی و گزارش دهی عملکرد محیط‌های آزمون، استفاده از نتایج اجرایی آنها در اصلاح مقررات و ارائه گزارش‌های دوره‌ای به مرکز ملی فضای مجازی تأکید شده تصریح کرد: عطا می‌گردد مجوزها منوط به احراز توانمندی متقاضی در زمینه نظارت، پایش و مدیریت ریسک و بر خوراری زیرساخت، نیروی انسانی و منابع مالی لازم است. سخت‌گویی مرکز ملی فضای مجازی اظهار داشت: هدف از این الحاقیه، افزایش مشارکت نهادهای توسعه‌ای و بخش خصوصی در آزمون مدل‌های نوآورانه کسبو کار، کاهش موانع تنظیم‌گری و تسریع در توسعه خدمات و فناوری‌های نوین در فضای مجازی بوده‌است.

چرا کاربران هنوز از وضعیت ارتباطات رضایت ندارند؟

پایداری بدون کیفیت؛ اینترنت ایران در تله تاخیر

اینترنت ایران دیگر مانند ماه‌های گذشته با قطعی‌های گسترده و اختلال‌های سراسری دست‌و پنجه نرم می‌کند و داده‌های بین‌المللی نیز از پایداری نسبی‌زیر ساختار تباطلی کشور حکایت دارند. اما این پایان ماجرا نیست. کاربران همچنان هنگام تماس تصویری، بازی آنلاین، استفاده از سرویس‌های ابری یا حتی باز شدن صفحات وب، کیفیت پایین‌تر از انتظار را تجربه می‌کنند. بررسی داده‌های کلادفلر و سامانه IODA نشان می‌دهد اگر چه ستون‌های اصلی شبکه پابرجاست، اما ضعف در شاخص‌هایی مانند تاخیر، نوسان از تباط، پاسخ‌گویی DNS و عملکرد شبکه در زمان افزایش بار باعث شده‌است میان «متصل بودن» و «تجربه مطلوب اینترنت» شکافی جدی ایجاد شده. شکافی که آثار آن بیش از هر زمان دیگری بر اقتصاد دیجیتال و خدمات مطلوب اینترنت‌هاست. پس از دوراهی که اینترنت ایران را بارها با محدودیت‌های گسترده، اختلال‌های سراسری و کاهش شدید دسترسی مواجه بود، اکنون وضعیت زیر ساخت ارتباطی کشور به مراتب با ثبات تر شده است. نمودارهای فروپاشی شبکه، دیده‌نی‌شود ترافیک اینترنت نیز انگوی طبیعی خود را دنبال می‌کند. اما این تصویر، تنها بخشی از واقعیت تجربه روزمره میلیون‌ها کاربر ایرانی نشان می‌دهد. «وصل بودن اینترنت» لزوماً به معنای «کیفیت مناسب اینترنت» نیست. کندی در باز شدن صفحات، تاخیر در تماس‌های تصویری، ناپایداری در بازی‌های آنلاین و عملکرد نامطلوب بسیاری از سرویس‌های بر خط همچنان از مهم‌ترین گلایه‌های کاربران به شمار می‌رود. داده‌های منتشر شده از سوی کلادفلر و IODA این همین تفاوت را تأیید می‌کنند. اگر چه شبکه‌ها در نظر زیرساختی پایدار است، اما شاخص‌های مرتبط با کیفیت ارتباط همچنان فاصله محسوسی با استانداردهای مطلوب دارند.

❖ کیفیت اینترنت فقط سرعت دانلود نیست
در سال‌های گذشته، سرعت دانلود تقریباً مهم‌ترین معیار سنجش کیفیت اینترنت تبدیل شده‌بود، اما کارشناسان حوزه شبکه معتقدند این شاخص تنها بخش کوچکی از کیفیت واقعی اینترنت را نشان می‌دهد. امروزه معیارهایی مانند زمان تاخیر (Latency) میزان نوسان تاخیر (Jitter) سرعت پاسخ‌گویی سامانه DNS، عملکرد شبکه (Throughput) و امنیت مسیر یابی و پایداری مسیرهای ارتباطی، نقش‌های به مراتب مهم‌تر در تجربه کاربران را ایفا می‌کنند. به همین دلیل ممکن است دو کاربر سرعت دانلود تقریباً مشابهی داشته باشند، اما یکی از آنها تجربه‌ای روان و بدون مشکل داشته باشد و دیگری با قطع و وصل تماس‌های تصویری، تاخیر در اجرای بازی‌های آنلاین یا کندی بارگذاری سرویس‌های ابری مواجه شود. داده‌های کلادفلر نیز دقیقاً چنین تصویری از اینترنت ایران ترسیم می‌کند؛ شبکه‌ای که از نظر ظرفیت انتقال داده عملکرد نسبتاً قابل قبولی دارد، اما در شاخص‌های کیفی همچنان با مشکلات جدی روبرو است.

❖ سرعت قابل قبول، اما کیفیت ناپایدار
بررسی آمارهای کلادفلر نشان می‌دهد میانگین سرعت دانلود کاربران ایرانی حدود ۲۴ مگابیت بر ثانیه و میانگین سرعت آپلود نزدیک به ۱۴ مگابیت بر ثانیه است. این ارقام برای بسیاری از استفاده‌های روزمره چندان پایین محسوب نمی‌شوند، در ظاهر می‌توانند نیاز کاربران عادی را پوشش دهند. با این حال، تصویر زمانی تغییر می‌کند که شاخص‌های دیگر مورد بررسی قرار بگیرند. میانگین تاخیر شبکه در شرایط عادی حدود ۱۵۹ میلی ثانیه گزارش شده است؛ رقمی که در زمان افزایش بار شبکه به حدود ۴۸۷ میلی ثانیه می‌رسد. به بیان دیگر، هر چه فشار بیشتری

رئیس کمیسیون فاوای اتاق ایران:

کارگروه بررسی بحران بانک‌ها تشکیل می‌شود

رئیس کمیسیون فاوای اتاق ایران از تشکیل کار گروهی برای بررسی عملکرد بانک‌ها، شرکت‌های فناوری و نهادهای حاکمیتی در جریان مشکلات اخیر، بانک‌ها خبر داد. او تأکید کرد امنیت سایبری محصول یک فناوری بی‌ارند نیست بلکه حاصل حکمرانی، معماری مناسب، نیروی انسانی متخصص، مدیریت مستمر و تعامل همه بازیگران اکوسیستم فناوری و بانکی است. به گزارش پیوست، علی مسعودی رئیس کمیسیون فاوای اتاق ایران در جلسه کمیسیون فاوای اتاق ایران با موضوع نقش فناوری در بانکداری، با اشاره به چالش‌های اختلال بانک‌ها در مدت اخیر، گفت: «این موضوع اثر مستقیم و غیرمستقیم بر فعالیت‌های اقتصادی گذاشته و حتی می‌تواند اثر قابل توجهی بر نیز قابل بررسی باشد. شورای گفت‌وگوی دولت و بخش خصوصی در حل بررسی این موضوع است و پس از نهایی شدن نتایج، جمع‌پنجره‌ها در اختیار فعالان این حوزه قرار خواهد گرفت. هدف این است که عملکرد همه طرف‌ها به‌صورت دوطرفه و بررسی شود. مهم این‌که همه بازیگران چه اقداماتی می‌توانستند انجام بدهد و انجام نداده و هم اینکه بانک‌ها و نهادهای ارائه‌دهنده خدمات تا چه اندازه توانسته‌اند در شرایط بحران به مردم خدمت‌رسانی کنند. مسعودی همچنین از آمادگی مرکز پژوهش‌های اتاق ایران برای تدوین یک سند کارشناسی در این حوزه خبر داد و گفت: «پیشنهادهای تشکیل یک کارگروه تخصصی زیرمطرح شده‌است. کار گروهی که با حضور نمایندگان دستگاه‌های مختلف، در جملهمرکز ملی فضای مجازی و سایر نهادهای مرتبط، ماموریت خواهد داشت خلاها و نقاط ضعف موجود را بررسی کرده و راهکارهای لازم برای افزایش تاب‌آوری خدمات بانکی وزیرساخت‌های فناوری کشور را تدوین کند.

ورود پژوهشگاه ارتباطات به همکاری‌های فناورانه «بریکس»

پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات در نخستین نشست گروه مطالعاتی موسسه بریکس برای شبکه‌های آینده (BIFN) ضمن تریین نقش راهبردی ایران در توسعه فناوری‌های بریکس، تشکیل دو کارگروه تخصصی «ارتباطات کوانتومی» و «تاب‌آوری زیرساخت‌های دیجیتال» را برای ارتقای همکاری‌های فناورانه و استانداردسازی بین‌المللی پیشنهاد داد. به گزارش ایسنا، به نقل از روابط عمومی پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، نخستین نشست مجازی گروه مطالعاتی «ارتباطات نسل آینده» موسسه بریکس برای شبکه‌های آینده (BIFN) با حضور نمایندگان کشورهای عضو

دانش و فن

دانش و فن

سامونگ کارمندان

رادار امریکا تعدیل کرد

به گفته دو منبع آگاه، شرکت سامسونگ الکترونیک نیروهای انسانی را در بخش تولید نمایشگر موبایل و دیگر عملیات‌های محصولات الکترونیکی مصرفی در امریکا اخراج کرده است. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از روتترز، این امر بیشتر روی کارگرانی که در ایالت‌های نیوجرسی و تگزاس فعالیت می‌کنند تأثیر می‌گذارد. این غول آسیایی کره‌ای در بیانیه‌ای برای روتترز اعلام کرد ۳۲۹ شغل در واحد «انگلود کیلیف» واقع در نیوجرسی تحت تأثیر برنامه‌های شاخه‌های یکایی سامسونگ که روی محصولات الکترونیکی مصرفی متمرکز است و قصد دارد واحدهای خود را به تگزاس منتقل کند، قرار می‌گیرد. بیشتر افرادی که شغلشان را از دست می‌دهند، پیشنهاد برای تغییر مکان در یافت کرده‌اند اما مقیبه آنها چنانچه دعوتی دریافت نکرده‌اند. در دفتر سامسونگ در تگزاس نیز حدود ۱۰۰ کارگر از جمله افرادی که در بخش موبایل آن مشغول فعالیت هستند، اخراج شده‌اند. هر چند این موارد تعدیل نیروی انسانی به تغییر در واحدهای شرکت مربوط است اما از شفاف فرایند در عملکرد بخش‌های مختلف این غول فناوری کرجنوبی حکایت دارد. به‌طوری که بخش زاشنه‌های این شرکت با ثبت سودی بی‌سابقه به شکوفایی رسیده، اما واحدهای تولید لوازم الکترونیکی مصرفی آن هم‌زمان با افزایش هزینه ترانشه‌ها با کودا افت عملکرد روبه‌رو شده‌اند. تغییر در واحدهای سامسونگ عجیب است زیرا کارمندان واحد نیوجرسی کمتر از یک سال قبل با سرورصدای زیاد به دفاتری جدید منتقل شدند. این شرکت حدود ۱۲۰۰ کارمند نیوجرسی دارد. هر چند گستره دقیق تعدیل نیروی کار در سامسونگ الکترونیک واحد امریکا مشخص نیست اما طبق اسناد موجود این واحد در ۳۰ ژوئن به برخی کارمندان درباره کاهش نیروی انسانی در سراسر شرکت اطلاع‌رسانی کرده بوده است. بررسی پست‌های لینکدین نیز نشان می‌دهد بیش از ۲۰۰ نفر از کارمندان دستگاه‌های جمله مدیران فروش و بازاریابی در واحدهای تگزاس و نیوجرسی و همچنین تعدادی در سایر نقاط امریکا اعلام کرده‌اند طی چند هفته گذشته از کار برکنار شده و این شرکت را ترک کرده‌اند. این در حالی است که پیش از این، جریزاتی درباره تعدیل نیرو در شرکت کره‌ای گزارش نشده بود. سامسونگ در بیانیه خود اعلام کرد محکم است به تغییراتی در ساختار نیروی کار منجر شده، مانند وضعیت کارکنانی که قادر به نقل مکان نیستند، یا بازنگری در برخی عملکردهای سازمانی با هدف بهینه‌سازی و اطمینان از همسویی نقش‌های شغلی با اولویت‌های کلیدی کسبوکار.

فاصله میان «اتصال» و «تجربه کاربری»

مجموع داده‌های کلادفلر و IODA تصویری روشن از وضعیت فعلی اینترنت ایران ارائه می‌کند؛ تصویری که در نوبین امنیت مسیر یابی حرکت کرده‌اند. در مقابل، استفاده پروهای BGP وضعیت سامانه‌های خودمختار، داده‌های شناسایی قطعی‌های گسترده اینترنت را فراهم می‌کند. بررسی داده‌های هفته گذشته نشان می‌دهد مسیرهای BGP تقریباً بدون تغییر باقی مانده‌اند و تعداد سامانه‌های خودمختار نیز نوسان محسوسی نداشته است. همچنین پروهای فعال حاکی از آن است که بخش عمده زیرساخت اینترنت کشور در دسترس بوده و دسترسی به سرویس‌های گوناگون نیز روندی نسبتاً پایدار داشته است. در نتیجه می‌توان گفت اینترنت ایران در این باره زمانی پاسخ‌گویی کرده است. با این حال، اختلال گسترده مواجه نبوده است. همین موضوع نشان می‌دهد دلیل ناراضیانی کاربران را باید در کیفیت ارتباط جست‌وجو کرد. نه در دسترسی به شبکه.

❖ فناوری‌های جدید حلقه مفقوده اینترنت ایران
بررسی معماری فنی اینترنت کشور نیز نکات قابل توجهی را آشکار می‌کند. آن یک سربش از ۹۶ درصد درخواست‌ها از طریق HTTPS انجام می‌شود و استفاده از TLS ۱.۳ نیز به حدود ۹۷ درصد رسیده است. موضوعی که نشان می‌دهد از منظر رمزنگاری و امنیت ارتباطات، اینترنت ایران تا حد زیادی همگام با استانداردهای جهانی حرکت کرده است. با این حال، پروتکل HTTP ۲/۲ و پروتکل QUIC تقریباً ناچیز است. این فناوری‌ها در بسیاری از کشورها به کاهش زمان تاخیر، افزایش پایداری ارتباط و بهبود عملکرد شبکه کمک کرده‌اند، اما هنوز حضور پررنگی در اینترنت ایران ندارند. همچنین سهیم IPv۶ نیز تنها حدود ۰.۳ درصد است و همچنان بخش عمده ترافیک کشور روی IPv۴ منتقل می‌شود. موضوعی که نشان می‌دهد گذار به نسل جدید اینترنت همچنان با سرعتی کند پیش می‌رود.

مردم باید توصیه‌های امنیتی را جدی بگیرند. شبکه بانکی تقریباً هر روز با حمله سایبری مواجه است. با وجود این حجم از تهدیدها، خدمات بانکی در شرایط عادی به شکل پایدار ارائه می‌شود و استمرار خدمات نشان دهنده اقدامات گسترده‌ای است که برای ارتقای تاب‌آوری این زیرساخت انجام شده است. کارکنان بانک مرکزی و شبکه بانکی در جریان بحران اخیر به‌صورت شبانه‌روزی برای حفظ ثبات و خدمات‌و جبران مشکلات ایجاد شده تلاش کردند. طولانی شدن برخی اختلال ناشی از تکرار و پیچیدگی حملات بوده و این رخدادها را نمی‌توان با حملات ساده‌تری معمول مقایسه کرد.»

❖ داخلی بودن معادل امن بودن نیست
مازاد بر بخش رئیس کمیسیون تحول نوآوری و بهره‌وری اتاق تهران، با استناد از بهره‌برداری تبلیغاتی از رخداد‌های اخیر امنیت سایبری این تأکید کرد: «پس از چنین حوادثی نباید ادعاهایی کرد که رانندگی است. کم‌واردات تجهیزات با محصول خاص مطرح شود. امنیت سایبری حاصل مجموعه‌ای از عوامل شامل حکمرانی، معماری، فرآیندها، نیروی انسانی، مدیریت آسیب‌پذیری، پایش مستمر و آمادگی برای پاسخ به رخداد است و نمی‌توان فرایا با استناد به داخلی بودن تجهیزات، امنیت را تضمین کرد.» نوربخش با اشاره به تجربه کشورهای مختلف افزود: «حتی پیشرفته‌ترین زیرساخت‌ها در امریکا، اروپا، چین و سایر کشورها صاحب فناوری نیز هدف حملات سایبری قرار می‌گیرند و این موضوع نشان می‌دهد منشأ تولید تجهیزات به تنهایی ضامن امنیت نیست. توسعه سخت‌افزار بومی در صورت بر خوراری از استانداردهای فنی، کیفیت آنها به دلیل محدودیت‌های این واز ترخانه در شده باشد.»

این نشست، حسین صمیمی، معاون پژوهش و توسعه ارتباطات علمی پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات می‌شود. هاشمی که دست‌سپاری به استانداردهای BIFN، مطرح کرد. وی با تأکید بر ضرورت همگام‌سازی برنامه‌های این گروه با شتاب تحولات فناورانه، تشکیل کارگروه تخصصی «ارتباطات و شبکه‌های کوانتومی» را پیشنهاد داد. تأکیدهای کشورهای عضو زمینه تحقیقات مشترک، توسعه شبکه‌های استانداردسازی و تعامل‌پذیری در کاربردهای کوانتومی تقویت شود. صمیمی همچنین ایجاد کارگروه «تاب‌آوری شبکه» و زیرساخت‌های دیجیتال، «به عنوان دیگر اولویت پیشنهادی مطرح کرد.

محوری خوددوی تصریح کرد: توسعه شبکه نسل آینده، استانداردسازی، تربیت نیروی انسانی و اجرای پروژه‌های مشترک، اولویت‌های اصلی ایران برای دست‌سپاری به دستاوردهای عملیاتی است. رئیس پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات با اعلام آمادگی کامل برای مشارکت در حوزه‌های کلیدی نظیر «اتصال‌پذیری شبکه»، «امنیت سایبری» و «شبکه‌های محاسباتی»، با معرفی رسمی نامزدی ایران برای کرسی نایب‌رئیس (Vice Chair) و ارائه فهرست کارشناسان تخصصی برای عضویت در کارگروه‌های مربوطه خبر داد. در ادامه

سامونگ کارمندان

رادار امریکا تعدیل کرد

به گفته دو منبع آگاه، شرکت سامسونگ الکترونیک نیروهای انسانی را در بخش تولید نمایشگر موبایل و دیگر عملیات‌های محصولات الکترونیکی مصرفی در امریکا اخراج کرده است. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از روتترز، این امر بیشتر روی کارگرانی که در ایالت‌های نیوجرسی و تگزاس فعالیت می‌کنند تأثیر می‌گذارد. این غول آسیایی کره‌ای در بیانیه‌ای برای روتترز اعلام کرد ۳۲۹ شغل در واحد «انگلود کیلیف» واقع در نیوجرسی تحت تأثیر برنامه‌های شاخه‌های یکایی سامسونگ که روی محصولات الکترونیکی مصرفی متمرکز است و قصد دارد واحدهای خود را به تگزاس منتقل کند، قرار می‌گیرد. بیشتر افرادی که شغلشان را از دست می‌دهند، پیشنهاد برای تغییر مکان در یافت کرده‌اند اما مقیبه آنها چنانچه دعوتی دریافت نکرده‌اند. در دفتر سامسونگ در تگزاس نیز حدود ۱۰۰ کارگر از جمله افرادی که در بخش موبایل آن مشغول فعالیت هستند، اخراج شده‌اند. هر چند این موارد تعدیل نیروی انسانی به تغییر در واحدهای شرکت مربوط است اما از شفاف فرایند در عملکرد بخش‌های مختلف این غول فناوری کرجنوبی حکایت دارد. به‌طوری که بخش زاشنه‌های این شرکت با ثبت سودی بی‌سابقه به شکوفایی رسیده، اما واحدهای تولید لوازم الکترونیکی مصرفی آن هم‌زمان با افزایش هزینه ترانشه‌ها با کودا افت عملکرد روبه‌رو شده‌اند. تغییر در واحدهای سامسونگ عجیب است زیرا کارمندان واحد نیوجرسی کمتر از یک سال قبل با سرورصدای زیاد به دفاتری جدید منتقل شدند. این شرکت حدود ۱۲۰۰ کارمند نیوجرسی دارد. هر چند گستره دقیق تعدیل نیروی کار در سامسونگ الکترونیک واحد امریکا مشخص نیست اما طبق اسناد موجود این واحد در ۳۰ ژوئن به برخی کارمندان درباره کاهش نیروی انسانی در سراسر شرکت اطلاع‌رسانی کرده بوده است. بررسی پست‌های لینکدین نیز نشان می‌دهد بیش از ۲۰۰ نفر از کارمندان دستگاه‌های جمله مدیران فروش و بازاریابی در واحدهای تگزاس و نیوجرسی و همچنین تعدادی در سایر نقاط امریکا اعلام کرده‌اند طی چند هفته گذشته از کار برکنار شده و این شرکت را ترک کرده‌اند. این در حالی است که پیش از این، جریزاتی درباره تعدیل نیرو در شرکت کره‌ای گزارش نشده بود. سامسونگ در بیانیه خود اعلام کرد محکم است به تغییراتی در ساختار نیروی کار منجر شده، مانند وضعیت کارکنانی که قادر به نقل مکان نیستند، یا بازنگری در برخی عملکردهای سازمانی با هدف بهینه‌سازی و اطمینان از همسویی نقش‌های شغلی با اولویت‌های کلیدی کسبوکار.

تیک تاک دوباره برای کارمندان دولت امریکا مجاز شد

کارمندان دولت فدرال امریکا می‌توانند تیک تاک را دوباره روی موبایل‌های کارشان نصب کنند. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از تک کرانچ، وزارت دادگستری امریکا اعلام کرده که کارمندان دولت فدرال امریکا اکنون می‌توانند دوباره تیک تاک را روی دستگاه‌های دولتی شان نصب کنند. براساس قانونی که در ۲۰۲۲ میلادی تصویب شد، کارمندان دولت فدرال امریکا از نصب اشتراک گذاری ویدئو تیک تاک روی دستگاه‌هاشان منع شده‌اند اما وزارت دادگستری اعلام کرده این قانون به دلیل معامله انتقال مالکیت عملیات‌های تیک تاک در امریکا دیگر اجرایی‌شود. در یادداشتی از وزارت دادگستری آمده دولت ترمپ رئیس جمهور امریکا دولتل ترمپ به کارکنان نهادهای رئیس جمهور، کارگروه‌های مشاوران و سایر مقامات دولتی تیک تاک را برای استفاده ممنوع کرده است. کارکنان دولت ترمپ دستگاه‌ها حذف شد. پس از آن، این اپلیکیشن به‌طور گسترده‌تری در سراسر ایالات متحده ممنوع اعلام شد. این حال، درست زمانی که این قانون در اوایل سال گذشته اجرایی شد، تیک تاک تنها برای مدت کوتاهی از دسترس خارج بود. وزیر ترمپ بارها اجرای این ممنوعیت را به‌عنوان دخاوت از ایده‌ها دگان خدمات خواست. دسترسی به این اپلیکیشن را دوباره برقرار کنند

اختلال جهانی فیس بوک و اینستاگرام

یک نقص فنی گسترده اولین روز یکشنبه به‌طور موقت میلیون‌ها کاربر را از فیس بوک خارج کرد و موجی از سردرگمی را در میان کاربرانی به وجود آورد که با پیام دسترس پذیر نبودن پروفایل‌های شخصی خود روبه‌رو شدند. به گزارش ایسنا، کاربران می‌توانند به‌طور فزاینده‌ای به شبکه اجتماعی باشند، با اختلالی که سعی بر عدم دسترسی موقت به حساب کاربری خود به دلیل مشکل سایت مواجه‌شدند. این پیام به کاربران اطمینان می‌داد که به مشکل به‌زودی حل خواهد شد و از آنها می‌خواست که چند دقیقه دیگر صبر داشته باشند. در پروفایل‌های شان خارج شده، که به‌طور دایم مشاهده‌شدند. این اختلال فناوری می‌شود که با هر پروفایل کاربری باشد، زمانی رخ می‌دهد که یک عبات کلی است که زمانی استفاده می‌شود که رابط کاربری پلتفرم نتواند با پایگاه‌های داده پشتیبان خود ارتباط برقرار کند. این خطا به جای اینکه مشکلی با پلتفرم، معمولاً ناشی از به‌روزرسانی‌های داخلی سیستم است تا حملات سایبری خارجی. شایع‌ترین دلیل شامل خطاهای پیگردستی در ورتکل‌های مسیریابی شبکه که ترافیک اینترنت را به‌کار گرفته‌اند، هدایت می‌کنند، یا خرابی همگام‌سازی در پایگاه‌داده مرکزی که توکن‌های احراز هویت کاربر را تأیید می‌کند، می‌شود. هاشمی که دست‌سپاری به استانداردهای BIFN، مطرح کرد. وی با تأکید بر ضرورت همگام‌سازی برنامه‌های این گروه با شتاب تحولات فناورانه، تشکیل کارگروه تخصصی «ارتباطات و شبکه‌های کوانتومی» را پیشنهاد داد. تأکیدهای کشورهای عضو زمینه تحقیقات مشترک، توسعه شبکه‌های استانداردسازی و تعامل‌پذیری در کاربردهای کوانتومی تقویت شود. صمیمی همچنین ایجاد کارگروه «تاب‌آوری شبکه» و زیرساخت‌های دیجیتال، «به عنوان دیگر اولویت پیشنهادی مطرح کرد.