اخبار

اوپن‌ای آی ابزار ساده‌تر از موبایل به بازار عرضه می‌کند

اوپن‌ای آی مشغول آماده‌سازی برای ورود به بازار سخت‌افزارهای مصرفی است و تصمیم دارد نخستین دستگاه مجهز به هوش مصنوعی خود را معرفی کند. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از گیزموچاینا، بر اساس اطلاعات افشاشده، شرکت اوپن‌ای‌آی در حال توسعه یک گجت صوتی هوشمند پوشیدنی به نام «دایم» (Dime) است که ظاهری شبیه به ایربادز دارد و پیش‌بینی می‌شود در سال ۲۰۲۶ میلادی عرضه شود. براساس افشاگری‌های حساب کاربری @SmartPikachu، این شرکت مسیر خود را از یک طرح بلندپروازانه‌تر تغییر داده است. اوپن‌ای‌آی در اصل قصد داشت دستگاهی مشابه تلفن همراه با قابلیت‌های رایانشی عرضه کند، اما با توجه به افزایش هزینه‌های قطعات به‌ویژه کمبود تراشه‌های حافظه، پیگیری این ایده را پرخطر ارزیابی کرد. در عوض، سازنده چت‌جی‌پی‌تی تصمیم گرفته است فعالیت خود در حوزه سخت‌افزار را با محصولی ساده‌تر آغاز کند. هدف از عرضه «دایم»، ارایه یک گجت ارزان‌قیمت برای تثبیت موقعیت در بازار سخت‌افزار، جمع‌آوری داده‌های مصرفی واقعی از کاربران در سطح جهانی و بهبود تجربه استفاده از هوش مصنوعی عنوان شده است. کریس یهان، مدیر امور جهانی اوپن‌ای‌آی، تأیید کرده که این شرکت قصد دارد نخستین محصول سخت‌افزاری خود را توسعه دهد، اما زمان دقیق عرضه آن را اعلام نکرده است. همچنین، سم آلتمن، مدیر ارشد اجرایی اوپن‌ای‌آی، این دستگاه را ابزاری ساده‌تر از تلفن همراه توصیف کرده که احتمالاً نشان‌دهنده عدم وجود نمایشگر و قابلیت حمل آسان در جیب است.

ردشایعات درباره ساخت «موبایل استارلینک» از سوی ایلان ماسک

گمانه‌زنی‌ها درباره احتمال عرضه یک موبایل هوشمند با برند استارلینک دست‌کم فعلا پایان یافته است. ایلان ماسک به‌صراحت اعلام کرد که اسپیس‌ایکس در حال حاضر روی ساخت «موبایل استارلینک» کار نمی‌کند. به گزارش ایسنا، ماجرا از جایی شروع شد که برخی گزارش‌ها احتمال گسترش سبد محصولات اسپیس‌ایکس به یک دستگاه موبایل مبتنی بر ماهواره را مطرح کردند. اما ماسک خیلی زود در شبکه اجتماعی ایکس به این ادعاها پاسخ داد و نوشت: ما در حال توسعه موبایل نیستیم. پاسخ کوتاه اما قاطع او، انتظارات درباره عرضه یک موبایل استارلینک را فعلا در سکوت فرو برد. به نقل از دیجیتال ترندز، نکته جالب این است که این تکذیب تنها چند روز پس از آن مطرح شد که ماسک چنین ایده‌ای را کاملا رد نکرده بود. او پیش‌تر در گفت‌وگویی در همین پلتفرم نوشته بود: در مقطعی غیرممکن نیست. همین جمله باعث هیجان میان علاقه‌مندان فناوری و سرمایه‌گذاران شد، اما به‌نظر می‌رسد اسپیس‌ایکس در حال حاضر هیچ برنامه فوری برای ورود به حوزه تولید موبایل هوشمند ندارد. اگر روزی موبایل استارلینک به واقعیت تبدیل شود، براساس توضیحات پیشین ماسک، این دستگاه قرار نیست رقیب مستقیم آیفون یا گوشی‌های اندرویدی باشد. او گفته بود تمرکز چنین دستگاهی بر «بهره‌وری محاسباتی بالا و هوش مصنوعی» خواهد بود و «کاملا برای اجرای شبکه‌های عصبی با حداکثر عملکرد به‌ازای هر وات بهینه‌سازی می‌شود.» این توصیف نشان می‌دهد چنین دستگاهی بیشتر برای پردازش‌های سنگین هوش مصنوعی طراحی می‌شود تا امکانات معمول تجاری. در حال حاضر، تمرکز اصلی اسپیس‌ایکس همچنان روی سرویس اینترنت ماهواره‌ای استارلینک است که به سرعت به یکی از مهم‌ترین کسب‌وکارهای آن تبدیل شده است. استارلینک با هزاران ماهواره در مدار پایین زمین، اینترنت پرسرعت را به مناطق دورافتاده و کم‌برخوردار در سراسر جهان ارایه می‌دهد. این سرویس به موتور مالی مهمی برای اسپیس‌ایکس تبدیل شده است. گزارش‌ها نشان می‌دهد استارلینک حدود ۵۰ تا ۸۰ درصد درآمد کل شرکت را تأمین می‌کند و تنها در سال گذشته حدود هشت میلیارد دلار سود ایجاد کرده است. با چنین عملکردی، روشن است چرا اسپیس‌ایکس ترجیح می‌دهد به جای ورود به تولید سخت‌افزار جدید، شبکه ماهواره‌ای خود را تقویت کند. دامنه فعالیت استارلینک همچنان در حال گسترش است. این پلتفرم اکنون حدود ۹ میلیون کاربر در سراسر جهان دارد و با بیش از ۳۰ شرکت هواپیمایی همکاری می‌کند. همچنین با دولت‌ها و نهادهای نظامی نیز همکاری دارد. فراتر از اینترنت خانگی، اسپیس‌ایکس در حال بررسی خدمات جدیدی مانند ارتباط مستقیم ماهواره با دستگاه‌های موبایل از طریق همکاری با شرکت‌هایی مانند T-Mobile برای ردیابی فضایی است. این شرکت حتی علائم تجاری «Starlink Mobile» و حق اختراع‌های مرتبط با بهبود اتصال را ثبت کرده که همچنان گمانه‌زنی‌ها درباره تولید دستگاه‌های مصرفی آینده را تقویت می‌کند. با این حال، اولویت فوری ماسک ظاهرا توسعه پوشش و زیرساخت است، نه عرضه یک تلفن همراه هوشمند.

چرا با وجود تاکید وزارت ارتباطات، اینترنت بین‌الملل همچنان ناپایدار و محدود است؟

شبکه ملی اطلاعات و قطعی‌های کم‌هزینه

در حالی که وزارت ارتباطات بار دیگر تاکید می‌کند شبکه ملی اطلاعات قرار نیست جایگزین یا مانعی برای اینترنت باشد، تجربه چند سال اخیر و به‌ویژه اختلال‌های گسترده پس از قطع اینترنت از ۱۸ دی‌ماه، روایت دیگری را پیش روی کاربران و کسب‌وکارها می‌گذارد. اینترنتی که ظاهرا وصل شده، اما بدون فیلترشکن کار نمی‌کند، پرسش‌های جدی درباره کارکرد واقعی شبکه ملی اطلاعات و نسبت آن با سیاست‌های محدودسازی اینترنت در شرایط بحرانی ایجاد کرده است.

اینترنت ایران بار دیگر به کانون توجه افکار عمومی بازگشته است؛ نه به عنوان یک زیرساخت بدیهی، بلکه به‌مثابه مساله‌ای چندلایه که سیاست‌گذاری، امنیت، اقتصاد و زندگی روزمره میلیون‌ها نفر را به هم گره زده است. پس از قطع گسترده اینترنت از ۱۸ دی‌ماه و بازگشت تدریجی و ناپایدار آن، هنوز بخش قابل توجهی از کاربران برای دسترسی موثر به اینترنت بین‌الملل ناچار به استفاده از فیلترشکن هستند. اختلال‌های مکرر، افت کیفیت و ناپایداری دسترسی، این پرسش قدیمی را دوباره زنده کرده است: «شبکه ملی اطلاعات» دقیقا چه نسبتی با اینترنت دارد و آیا آنگونه که سال‌ها گفته می‌شد، واقعا قرار نیست جایگزین یا مانعی برای آن باشد؟

تاکید دوباره بر یک وعده قدیمی

در تازه‌ترین موضع‌گیری، معاون توسعه شبکه ملی اطلاعات وزارت ارتباطات، در نشستی برخط با مدیران کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان‌ها، بار دیگر تاکید کرده است که شبکه ملی اطلاعات قرار نیست اینترنت را حذف یا محدود کند. به گفته او، هدف اصلی از توسعه این شبکه، ارتقای تاب‌آوری، کیفیت، امنیت و کارآمدی خدمات ارتباطی و دیجیتال کشور است. این تاکید، اگرچه از منظر رسمی تکرار همان مواضع پیشین است، اما در شرایط فعلی بیش از هر زمان دیگری با پرسش و تردید مواجه شده است؛ چرا که تجربه کاربران و فعالان اقتصادی، تصویری متفاوت از واقعیت موجود ترسیم می‌کند.

شبکه ملی اطلاعات؛ از ایده تا اجرا

شبکه ملی اطلاعات سال‌هاست در اسناد بالادستی، برنامه‌های توسعه و اظهارات مسوولان به عنوان پروژه‌ای ملی و مردم‌پایه معرفی می‌شود. معاون توسعه این شبکه نیز در نشست اخیر، بر نقش بخش خصوصی، سرمایه‌گذاری و مشارکت فعال زیست‌بوم دیجیتال تاکید کرده و شبکه ملی اطلاعات را یکی از زیرساخت‌های کلیدی توسعه اقتصاد دیجیتال و پیشرفت پایدار کشور دانسته است. در این روایت، شبکه ملی اطلاعات قرار است مکمل اینترنت جهانی باشد؛ شبکه‌ای که خدمات داخلی را پایدارتر می‌کند، اما ارتباط با جهان را قطع نمی‌کند. با این حال، از همان سال‌های ابتدایی طرح شبکه ملی اطلاعات، نگرانی جدی درباره کارکرد واقعی آن مطرح بود. منتقدان هشدار می‌دادند که توسعه یک شبکه داخلی گسترده، اگرچه می‌تواند تاب‌آوری خدمات را افزایش دهد، اما هم‌زمان این امکان را فراهم می‌کند که در شرایط بحرانی، قطع یا محدودسازی اینترنت بین‌الملل با هزینه کمتری انجام شود. این نگرانی بارها از سوی مسوولان رد شد، اما روند تحولات سال‌های اخیر نشان می‌دهد این فرضیه چندان هم بی‌پایه نبوده است.

تجربه‌های تکرارشونده قطع اینترنت

قطع سراسری اینترنت در آبان ۱۳۹۸، نخستین تجربه گسترده‌ای بود که این نگرانی‌ها را به واقعیت نزدیک کرد. پس از آن، در سال ۱۴۰۱، الگوی قطع اینترنت تغییر کرد؛ دیگر خبری از خاموشی کامل نبود، بلکه اینترنت به‌صورت محدود، ناپایدار و کنترل‌شده در دسترس قرار گرفت. این الگو در دوره‌های بعد، از جمله در جریان جنگ ۱۲ روزه و اعتراضات ۱۴۰۴ نیز تکرار شد. در همه این موارد، اینترنت به‌طور رسمی «قطع» نشد، اما بدون ابزارهای دور زدن محدودیت، عملا کارایی خود را از دست داد. وضعیت فعلی اینترنت شباهت زیادی به همان الگوی تثبیت‌شده دارد. خدمات داخلی، سامانه‌های دولتی، بانک‌ها و بسیاری از سرویس‌های بومی بدون مشکل در دسترس‌اند، اما دسترسی به اینترنت بین‌الملل برای بخش بزرگی از کاربران دشوار، ناپایدار و پرهزینه است. این دقیقا همان نقطه‌ای است که شبکه ملی اطلاعات نقش پررنگ‌تری پیدا می‌کند؛ شبکه‌ای که اجازه می‌دهد حداقلی از خدمات برقرار بماند و در عین حال، فشار اجتماعی و رسانه‌ای ناشی از «قطع اینترنت» کاهش یابد. در چنین شرایطی، تاکید دوباره معاون توسعه شبکه ملی اطلاعات بر اینکه این شبکه جایگزین اینترنت نیست، با تجربه زیسته کاربران در تضاد قرار می‌گیرد. اگر شبکه ملی اطلاعات مانعی برای اینترنت نیست، چرا در هر بحران، دسترسی به اینترنت بین‌الملل نخستین بخشی است که دچار اختلال می‌شود؟ اگر هدف، صرفا ارتقای کیفیت و امنیت است، چرا کاربران برای انجام امور آموزشی، شغلی و ارتباطی خود ناچار به استفاده از فیلترشکن هستند؟ این تناقض، پرسشی فراتر از یک اختلاف فنی است و به حوزه اعتماد عمومی باز می‌گردد.

معماری جدید؛ قطع بدون خاموشی

تحلیل داده‌های فنی و تجربه‌های مکرر کاربران نشان می‌دهد اینترنت ایران وارد مرحله‌ای شده که می‌توان آن را «قطع بدون خاموشی» نامید. در این مدل، به‌جای بستن کامل مسیرهای ارتباطی، با کنترل پروتکل‌ها، مدیریت ترافیک و کاهش کیفیت دسترسی، اینترنت بین‌الملل عملاً ناکارآمد می‌شود. در مقابل، شبکه ملی اطلاعات با تمرکز بر خدمات داخلی، پایدار باقی می‌ماند. نتیجه، اینترنتی است که از نظر فنی وجود دارد، اما از نظر کارکردی، محدود شده است. این تغییر الگو باعث نشده هزینه قطع اینترنت از بین برود؛ بلکه این هزینه از حاکمیت به کاربران و کسب‌وکارها منتقل شده است. خرید فیلترشکن، کاهش بهره‌وری، اختلال در فعالیت‌های اقتصادی، از دست رفتن فرصت‌های شغلی و فرسایش اعتماد، بخشی از هزینه‌هایی است که امروز شهروندان و فعالان اقتصاد دیجیتال پرداخت می‌کنند. شبکه ملی اطلاعات، به‌جای آنکه نگرانی‌ها را کاهش دهد، این تصور را تقویت کرده که قطع یا محدودسازی اینترنت به ابزاری دایمی در مدیریت بحران تبدیل شده است. در نشست اخیر وزارت ارتباطات، بر نقش استان‌ها، هماهنگی میان دستگاه‌ها و مشارکت بخش خصوصی تاکید شده است. این تاکیدها، اگرچه از منظر اجرایی اهمیت دارد، اما پاسخگوی پرسش اصلی نیست: شبکه‌ای که قرار بود بستر توسعه اقتصاد دیجیتال باشد، چرا در عمل به زیرساختی برای ادامه حیات حداقلی در شرایط محدودسازی اینترنت تبدیل شده است؟ شبکه ملی اطلاعات سال‌هاست با این وعده معرفی می‌شود که قرار نیست جایگزین اینترنت باشد. با این حال، تجربه چند سال اخیر نشان می‌دهد این شبکه عملاً پیش‌نیاز و مکمل سیاست‌های محدودسازی اینترنت شده است. تداوم وضعیت فعلی، نه‌تنها اعتماد عمومی به سیاست‌گذاری ارتباطی را تضعیف می‌کند، بلکه آینده اقتصاد دیجیتال و جایگاه ایران در جهان متصل را با ابهام جدی مواجه می‌سازد. شاید وقت آن رسیده باشد که به‌جای تکرار جملات کلی، نسبت واقعی شبکه ملی اطلاعات با حق دسترسی آزاد و پایدار به اینترنت، به‌صورت شفاف و صریح مورد بازنگری قرار گیرد.

مرکز پژوهش‌های مجلس: درآمد حوزه ارتباطات سال آینده ۴۳ درصد رشد می‌کند

مرکز پژوهش‌های مجلس گزارشی از درآمد حوزه ارتباطات در سال آینده منتشر کرده است و طبق آن، درآمد این حوزه قرار است به بیش از ۴۳ هزار میلیارد تومان برسد و مجموع درآمدهای وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات نسبت به سال جاری، ۴۳ درصد رشد می‌کند. به گزارش پیوست؛ بررسی لایحه بودجه سال آینده در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات توسط مرکز پژوهش‌ها نشان می‌دهد، مجموع درآمدهای پیش‌بینی شده وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و مرکز ملی فضای مجازی بیش از ۴۳ هزار میلیارد تومان است. این بخش در لایحه بودجه سال جاری، بالغ بر ۳۰ هزار میلیارد تومان بود که این موضوع بیانگر رشد ۴۳ درصدی مجموع درآمدهای وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات است. نکته مثبت در خصوص بودجه بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات، تراز مثبت بین درآمدها و اعتبارات دولت در این بخش است که این موضوع نشان‌دهنده عدم وابستگی حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات کشور به سایر منابع درآمدی دولت به منظور پوشش هزینه‌های خود است. از آنجا که مطابق جزییات ردیف‌های درآمدی حدود ۹۳ درصد منابع درآمدی این بخش از محل حق‌السهم دولت از اپراتورها حاصل خواهد شد، می‌توان گفت دولت برای تحقق رشد درآمدهای بودجه در بخش فاوا در سال ۱۴۰۵ بیشتر متکی به افزایش درآمد کاروران مخابراتی است.

حق‌السهم دولت از هوش مصنوعی ۳ درصد است

حق‌السهم دولت از درآمد سالانه اپراتورهای ارتباطی در خصوص برنامه‌های هوش مصنوعی در سال ۱۴۰۵ به میزان ۳ درصد تعیین شده که برای اولین بار وارد لایحه بودجه سنواتی شده است. علاوه بر این، حق امتیاز دولت از صدور پروانه اپراتورهای ارتباطی در خصوص برنامه‌های هوش مصنوعی به میزان ۵۰ میلیارد تومان تعیین شده که این ردیف نیز برای اولین بار وارد لایحه بودجه سنواتی شده است.

۱۱۲ هزار میلیارد تومان کل اعتبارات وزارت ارتباطات است

کل اعتبارات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و شرکت‌های تابعه آن بالغ بر ۱۱۲ هزار میلیارد تومان است. از این مبلغ حدود ۸۲ هزار میلیارد تومان اعتبارات شرکت‌های تابعه وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و حدود ۳۰ هزار میلیارد تومان اعتبارات وزارتخانه مذکور و سازمان‌های تابعه آن خواهد بود. بیشتر اعتبارات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و شرکت‌های تابعه آن در برنامه توسعه شبکه ملی اطلاعات متمرکز است. این برنامه اعتباری حدود ۷۶ هزار میلیارد تومان را در سال ۱۴۰۵ خواهد داشت که حدود ۵۵ هزار میلیارد تومان از آن توسط شرکت‌های تابعه وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات هزینه خواهد شد. مجموع اعتبارات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و دستگاه‌های تابعه آن با ۲۷ درصد رشد از اعتبار ۲۳.۸ هزار میلیارد تومان سال ۱۴۰۴ به ۳۰.۳ هزار میلیارد تومان در سال ۱۴۰۵ می‌رسد. ۹۳ درصد اعتبارات سال ۱۴۰۵ یعنی بالغ بر ۲۸.۱ هزار میلیارد تومان، مستقیماً از طریق ستاد مرکزی وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات صرف برنامه‌ها خواهد شد و فقط ۷ درصد آن از طریق دستگاه‌های تابعه وزارت ارتباطات هزینه خواهد شد. اعتبارات مرکز ملی فضای مجازی نیز با ۳ درصد رشد از ۶۹۶ میلیارد تومان سال ۱۴۰۴ به ۷۱۴ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۵ می‌رسد.

بدهی صداوسیما به وزارت ارتباطات

در لایحه بودجه یک ردیف با عنوان تسویه بدهی سنوات قبل سازمان صدا و سیمای جمهوری اسلامی و نیروهای مسلح به شرکت ارتباطات زیرساخت ایجاد شده است. مبلغ این بدهی ۲۵۷ میلیارد تومان پیش‌بینی شده است.

رشد ۳۸ درصدی درآمد شرکت‌های تابعه وزارت ارتباطات

پنج شرکت ذیل وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات فعالیت می‌کنند و مجموع درآمدهای شرکت‌های دولتی زیرمجموعه وزارت ارتباطات در سال آینده بالغ بر ۶۵.۴ هزار میلیارد تومان برآورد شده است. در حالی که مجموع درآمدهای شرکت‌های مذکور در سال جاری حدود ۴۷.۳ هزار میلیارد تومان است. این اعداد نشان می‌دهد مجموع درامدهای این شرکت‌ها در سال آینده، نسبت به سال جاری، ۳۸.۴ درصد رشد کرده است. ۵۰ درصد سود ویژه این شرکت‌ها در سال ۱۴۰۵ حدود ۱.۸ هزار میلیارد تومان خواهد بود. شرکت دولتی پست‌بانک بیشترین سود ویژه را در سال آینده خواهد داشت که حدود یک هزار میلیارد تومان است. ۵۰ درصد سود ویژه شرکت سهامی ارتباطات زیرساخت در سال آینده، حدود ۷۸۲ میلیارد تومان خواهد بود که نسبت به سال جاری با کاهش همراه شده است. ۵۰ درصد سود ویژه شرکت سهامی ارتباطات زیرساخت در سال جاری حدود ۹۶۰ میلیارد تومان است.

شرکت پست سال آینده زیان‌ده است

درآمد شرکت ملی پست جمهوری اسلامی ایران مبلغ ۲۳.۹ همت است که بیشترین درآمد را در بین شرکت‌های تابعه وزارت ارتباطات دارد اما، هزینه‌های این شرکت ۲۴ همت و استهلاک ۲۹۰ میلیارد تومان برآورد شده است. بنابراین شرکت ملی پست جمهوری اسلامی ایران در سال آینده زیان‌ده محسوب می‌شود. همچنین، تکلیف «ایجاد سکوی ملی توزیع کالا با همکاری اپراتورها» تاکنون اجرایی نشده است. علاوه بر این، قابلیت واگذاری بخش عمده‌ای از شرکت ملی پست نیز وجود دارد. تراز مثبت بین درآمدها و اعتبارات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات قابل توجه است. درآمدهای وزارت ارتباطات برای سال آینده حدود ۴۳ هزار میلیارد تومان برآورد شده و مجموع اعتبارات این بخش (مشتمل بر اعتبارات هزینه‌ای، تملک دارایی سرمایه‌ای و اختصاصی) حدود ۳۰.۳ هزار میلیارد تومان است.

دولت سال آینده به افزایش درآمد اپراتورهای مخابراتی متکی است

حدود ۹۳ درصد منابع درآمدی وزارت ارتباطات از محل حق‌السهم دولت از اپراتورها حاصل خواهد شد، می‌توان اینگونه جمع‌بندی کرد که دولت برای تحقق رشد درآمدهای بودجه در بخش فاوا در سال ۱۴۰۵ بیشتر متکی به افزایش درآمد اپراتورهای مخابراتی است. کل اعتبارات وزارت ارتباطات و و شرکت‌های تابعه آن (۵ شرکت شامل: شرکت زیرساخت، سازمان فناوری اطلاعات، پست‌بانک، شرکت ملی پست، پیام) بالغ بر ۱۱۲ هزار میلیارد تومان است. از این مبلغ حدود ۸۲ هزار میلیارد تومان اعتبارات شرکت‌های تابعه وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات (۷۳ درصد از جمع کل) و حدود ۳۰ هزار میلیارد تومان اعتبارات وزارتخانه مذکور و سازمان‌های تابعه آن (۲۷ درصد از جمع کل) خواهد بود. کنترل هزینه‌های ۵ شرکت تابعه وزارت ارتباطات، توسط وزارتخانه مذکور ضروری به نظر می‌رسد. همچنین عملکرد صندوق فیبر نوری شفاف نیست؛ مشخص نیست دو هدف پوشش و اتصال مشترکان به ارتباطات فیبر نوری که در قانون برنامه پنج ساله هفتم پیشرفت جمهوری اسلامی ایران تعیین شده است به چه میزان تحقق پیدا خواهد کرد.

تعرفه واردات موبایل ۳۰ درصد شود

مرکز پژوهش‌ها با توجه به لزوم تامین مالی توسعه صنعت میکرو الکتریک و ماژول‌های الکترونیکی کمک راننده مربوط به خودروهای متصل و خودران پیشنهاد کرده است: میزان حقوق گمرکی واردات تلفن همراه بالاتر از ۹۰۰ یورو ۳۰ درصد تعیین شود و مازاد منابع حاصل از این تغییر ذیل برنامه ملی میکرو الکترونیک معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری صرف توسعه صنایع میکرو الکترونیک و ماژول‌های الکترونیکی کمک راننده مربوط به خودروهای خودران و متصل شود. به این منظور نیاز است، ردیف مجزایی برای درآمد و مصارف مربوطه لحاظ شود. میزان درآمد ناشی از این تغییر حدود ۳۶ همت برآورد می‌شود.

اعتبار برای امنیت زیرساخت‌ها

مرکز پژوهش‌های مجلس پیشنهاد کرده است؛ حداقل یک درصد ردیف‌های مصارف تملک دارایی‌های سرمایه‌ای هر دستگاه اجرایی صرف توسعه و ارتقای امنیت زیرساخت‌ها، امکانات رایانه‌ای و خدمات الکترونیکی همان دستگاه اجرایی شود. لذا پیشنهاد می‌شود سازوکار این موضوع در لایحه بودجه برای دستگاه‌های اجرایی در نظر گرفته شود.

شرکت ملی حفاری ایران (سهامی خاص)
شرکت ملی نفت ایران
نوبت دوم
شناسه آگهی: ۲۱۰۸۷۰۴

مناقصه عمومی دو مرحله ای با ارزیابی کیفی
آگهی مناقصه

مشخصات مناقصه:

نام مناقصه گزار	شماره تقاضا/مناقصه	شرح تقاضا	شماره فراخوان	مبلغ برآورد (یورو)	مبلغ تضمین (یورو)
شرکت ملی حفاری ایران	08-22-0345375 FP/16-04/158	P/F:"VARCO"TOPDRIVE	200409398500118 6	198,195	9,910

روش ارزیابی: بر اساس کسب حداقل امتیاز مربوط به معیارهای موجود در استعلام‌های ارزیابی کیفی که توسط متقاضیان شرکت در مناقصه تکمیل می‌شود، انجام می‌گردد. (حداقل امتیاز ۵۰)

تاریخ شروع دریافت: توزیع اسناد از یک روز پس از چاپ آگهی نوبت دوم آغاز شده و تا ۱۰ روز پس از آن ادامه خواهد داشت. تاریخ شروع: (از ۱۴۰۴/۱۱/۱۸ لغایت ۱۴۰۴/۱۱/۲۹)
آخرین مهلت: ☑ ۱۴ روز پس از آخرین روز دریافت اسناد: (۱۴۰۴/۱۲/۱۳)

انواع تضامین قابل قبول: ضمانتنامه بانکی و یا ضمانتنامه های صادره از سوی موسسات اعتباری غیر بانکی دارای مجوز فعالیت از بانک مرکزی اصل فیش واریز وجه نقد به حساب شماره ۴۰۰۱۱۱۴۰۰۶۳۷۶۶۳۶ نزد بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران تحت عنوان تمرکز وجوه سپرده شرکت ملی حفاری ایران (شماره شبا IR۳۵۰۱۰۰۰۰۴۰۰۱۱۱۴۰۰۶۳۷۶۶۳۶) و سایر تضمین های معتبر در آیین نامه تضمین معاملات دولتی به شماره ۵۰۶۵۹ ت /۱۲۳۴۰۲ مورخ ۹۴/۰۹/۲۲ مورد قبول و پذیرش می باشد. (به اطلاع می رساند ارائه ضمانتنامه صادره از بانک پاسارگاد و سپه مورد پذیرش نخواهد بود.)

مدت اعتبار پیشنهاد / تضمین: ۹۰ روز (برای یک بار در سقف مدت اعتبار اولیه قابل تمدید باشد.)

تذکر * تحویل اسناد به شرکت: سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به نشانی www.setadiran.ir و اصل ضمانت نامه به آدرس اهواز - بلوار پاسداران بالاتر از میدان فرودگاه - شرکت ملی حفاری ایران - ساختمان پایگاه عملیاتی - طبقه اول پارت B - اتاق ۱۰۷ - دبیر خانه کمیسیون مناقصات - شماره تماس ۳۴۱۴۸۵۸۰ - ۳۴۱۴۸۵۶۹ - ۰۶۱

کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکت ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد.

کانال های اطلاع رسانی شرکت ملی حفاری ایران http://sapp.ir/nidc-pr www.nidc.ir

اداره تدارکات خارجی کالا

دنیای فناوری

ضرب‌الاجل اروپا به تیک‌تاک برای الگوریتم اعتیادآورش

ویژگی‌های برجسته تیک‌تاک که کاربران سراسر جهان را گرفتار خود کرده، الگوریتم و اسکرول بی‌نهایت هستند. اکنون اتحادیه اروپا این ویژگی‌ها را وجوهی غیرقانونی از اپ نامیده است. به گزارش مهر به نقل از انگجت، همچنین احتمالا کمیسیون اتحادیه اروپا به شرکت دستور تغییر آنها را بدهد. رگولاتور اتحادیه اروپا در بیانیه‌ای اعلام کرد: تحقیقات اولیه کمیسیون اتحادیه اروپا نشان داد تیک‌تاک با طراحی اعتیادآور خود قانون سرویس‌های دیجیتال منطقه را نقض کرده است. این موارد شامل ویژگی‌هایی مانند اسکرول بی‌نهایت، پخش خودکار محتوا، نوتیفیکیشن‌ها و سیستم توصیه محتوای بسیار شخصی‌سازی شده، هستند. در این بیانیه ذکر شده تیک‌تاک نتوانسته اقدامات ایمنی لازم برای تضمین عدم آسیب‌رسانی ویژگی‌های اعتیادآور به سلامت جسم و روح کاربران از جمله افراد زیر سن قانونی ایجاد کند. رگولاتور اتحادیه اروپا در بخش دیگری از این بیانیه نوشته است: برخی ویژگی‌های تیک‌تاک با ارایه مداوم محتوای جدید به کاربران، نیاز به اسکرول کردن را در آنها دامن می‌زنند. تحقیقات علمی نشان داده چنین روندی به رفتارهای وسواسی در کاربران منجر می‌شود. به گفته کمیسیون اتحادیه اروپا، ویژگی‌های مخصوص کنترل اپ برای والدین و همچنین قابلیت‌هایی برای محدود کردن زمان تماشای اپ ناکافی هستند و تیک‌تاک باید آنها را اصلاح کند.

چین قاتل استارلینک را ساخت

گزارش‌ها حاکی از آن است که دانشمندان چینی یک سلاح مایکروویوی فوق‌قدرتمند (HPM) با نام TPG۱۰۰۰Cs ساخته‌اند که می‌تواند ماهواره‌های استارلینک در مدار پایین زمین را هدف قرار دهد. به گزارش ایسنا، گفته می‌شود این سامانه قادر است پالس‌هایی با توان ۲۰ گیگاوات را تا یک دقیقه به‌طور پیوسته ارسال کند؛ قابلیتی که از فناوری‌های موجود که تنها می‌توانند چند ثانیه پالس تولید کنند، بسیار فراتر است. یکی از جنبه‌هایی که رسانه‌ها تاکنون بر آن تمرکز کرده‌اند، توانایی این سامانه در ایجاد اختلال در مدارهای پایین زمین است. با توجه به خبرهای اخیر مبنی بر اینکه ماهواره‌های استارلینک قرار است برای جلوگیری از برخورد با زباله‌های فضایی در مدارهای پایین‌تری حرکت کنند، این دستگاه از نظر تئوری می‌تواند شبکه ارتباطی فضایی ایلان ماسک را هدف قرار دهد. به نقل از آی‌ای، این سلاح توسط گروهی به رهبری «وانگ گانگ» در آزمایشگاه علم و فناوری مایکروویوهای پرقدرت در موسسه فناوری هسته‌ای شمال‌غرب (NINT) در شهر شی‌آن طراحی شده است. گفته می‌شود این سامانه ابعادی فشرده تقریبا به اندازه یک کامیون کوچک دارد و گامی بزرگ در حوزه سلاح‌های انرژی هدایت‌شده محسوب می‌شود که می‌تواند ماهواره‌ها و دیگر تجهیزات الکترونیکی در مدار پایین زمین را مختل یا نابود کند. با این وجود، دشواری در یافتن چنین پژوهش‌هایی در حوزه فناوری‌های پیشرفته نظامی غیرعادی نیست؛ زیرا نهادهای وابسته به دولت‌ها معمولا دسترسی رسانه‌های غربی به این اطلاعات را ساده نمی‌کنند. به گفته پژوهشگران، این سامانه قادر است در یک جلسه تا ۳۰۰۰ پالس پرانرژی تولید کند. آنها همچنین اعلام کرده‌اند که این دستگاه تاکنون در آزمایش‌ها بیش از ۲۰۰ هزار پالس تولید کرده و از نظر پایداری و قابلیت اطمینان عملکرد موفقی داشته است.

ترکیه شبکه‌های اجتماعی را برای کاربران زیر سن قانونی مسدود می‌کند

ترکیه مشغول آماده‌سازی زمینه برای محدود کردن دسترسی افراد زیر سن قانونی به شبکه‌های اجتماعی است. به گزارش مهر به نقل از رویترز، در همین راستا یک گزارش پارلمانی در روزهای گذشته منتشر شد که خواستار وضع اقدامات وسیع‌تر مانند احراز سن و فیلتر محتوا بود به این ترتیب ترکیه نیز به فهرست کشورهایی پیوست که در پی کنترل سختگیرانه‌تر استفاده نوجوانان و کودکان از شبکه‌های اجتماعی هستند. انتظار می‌رود حزب AK ترکیه به رهبری رجب طیب اردوغان، رییس جمهور این کشور پیش‌نویس قانون مذکور را به زودی ارایه کند. این در حالی است که ماهینور اوزدمیر گوکتاش وزیر خانواده و خدمات اجتماعی ماه گذشته پس از یک جلسه کابینه به خبرنگاران اعلام کرد لایحه مذکور شامل ممنوعیت استفاده از شبکه‌های اجتماعی برای افراد زیر سن قانونی و اجبار تهیه‌کنندگان سرویس به ایجاد سیستم‌های فیلتر محتوا خواهد بود. طیف وسیع توصیه‌هایی که در گزارش مذکور وجود دارد حذف محتوا بدون هشدار و رصد بازی‌های رایانشی کودکان یا اسباب بازی‌های مجهز به هوش مصنوعی برای وجود محتوای مخرب را نیز شامل می‌شود. همچنین در گزارش پارلمانی ترکیه توصیه شده محدودیت‌های شبانه اینترنت برای دستگاه‌های مورد استفاده افراد زیر ۱۸ سال، فیلتر اجباری محتوا در شبکه‌های اجتماعی برای کاربران زیر ۱۸ سال و مسدودسازی شبکه‌های اجتماعی برای کاربران زیر ۱۶ سال اعمال شود. هارون مرت اغلو قانونگذار ارشد حزب AK و یکی از اعضای کمیته تحقیقات حقوق بشر پارلمان ترکیه در این باره می‌گوید: ما باید از کودکانمان در مقابل فرسایش اخلاقی جلوگیری کنیم. هدف ما حفاظت از کودکان در مقابل انواع اعتیاد از جمله نوع دیجیتال آن است. ترکیه در حال حاضر قوانین سختگیرانه‌ای برای شبکه‌های اجتماعی دارد و در خصوص حذف محتوا و مسدودسازی دسترسی به این پلتفرم‌ها به سرعت عمل می‌کند. همچنین این کشور دسترسی به ۱.۲ میلیون صفحه وب و پست‌های شبکه اجتماعی را تا پایان ۲۰۲۴ میلادی مسدود کرده است.