

دنیای فناوری

«**هک سیستم هشدار پروزیل برای ارسال «نفرت از بشریت» به کاربران**»

به نظر می‌رسد در یک حمله سایبری پیام هشداري به‌طور غیرمجاز برای کاربران پروزیلی ارسال شده‌است. به گزارش مهر به نقل از رویترز، دولت برزیل مشکوک است که یک حمله سایبری در اوایل روز شنبه به وقت این کشور، هشداري غیرمجاز به‌تمام کاربران موبایل در بخش‌های مختلف فرستاد. «دبیر‌خانه ملی حفاظت و دفاع‌مننی»برزیل دربیانه‌های اعلام کردسیستم هشدار به شهروندن پس از ارسال واژه **misanthropy** به معنای نفرت از بشریت‌به کاربران در ایالت‌های مختلف این کشور در ساعت ۱۰:۳۰ دقیق بامداد به‌وقت محلی از دسترس خارج شده‌است.ارسال این هشدار غیرمجاز از راه دور، دستور داده شده‌است و پلیس فدرال مشغول تحقیق درباره آن است.همچنین سیستم هشدار در سریع‌ترین زمان ممکن دوباره احیامی شود.

## دادستانی کل انگلیس از ایکس کوچ کرد

«ریچارد هرم» دادستان کل انگلیس ولوز و مشاور عالی حقوقی دولت برای ایرلند شمالی به‌سازمان تحت نظارت خود دستور داده به روز رسانی‌های رسمی در پلتفرم ایکس را متوقف کند.به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از انگجت، براساس گزارش نشریه‌های «گارذین» و «بیزور» هرم مر به دلیل نگرانی درباره آنکه از ایکس برای تشویق به خشونت و تزاود برستی استفاده می‌شود، سازمان تحت نظارت خود راودار به ترک این شبکهٔ اجتماعی کرده‌است.آخرین باری که دفتر اوپيامی در ایکس منتشر کرد تاریخ ۱۲ ژوئن ۲۰۲۶ میلادی است.البته پیش از آن، دفتر وی به‌طور مرتب پست‌های دراین‌ستر اجتماعی منتشر می‌کرد که گاهی اوقات خشک و زوانه‌یک محتوادر این شبکه‌های می‌گردد. ویه روزرسانی‌ها درباره فعالیت‌های دولت برای مقابله با چالش‌های مختلف در منطقه نیز به‌اشتراک گذاشته می‌شد.هرم در جدیدترین سخنرانی خود درباره اهمیت شبکه اجتماعی پس از برگزیت در دادگاه حقوق بشر اروپا بقالی بماند،گفت‌مانمی‌تولیم‌به گروه کوچکی از میلیون‌هایی که با رمز از پولدار شدنان اجازه دهم از بحث‌های مربوط به کنواسیون اروپایی حقوق بشر یازنده‌یک به‌اتحادیه اروپا بازمین‌زدن به اختلافات داخلی سواستفاده کنند.همچنین نباید بگذاریم میان جوامع مختلف کشور خط‌کشی قه‌رقه‌موجودیابوند پس از شورش‌هایی در «سوات همیتون» و «بلفاس» در مساه‌جاری سرتاری بیان، تنظیم‌گری در پست‌ها و گرفت زبرا معتقد بود عامل‌های مخرب از این پلتفرم برای ایجاد تفرقه‌بین‌بین جوامع ایجاد می‌کنند.

## تشدید تنش‌های بریتانیا و امریکا در پی وضع قانون جدید اینترنت

دولت کی‌بر استارمر، نخست‌وزیر بریتانیا با وجود هشدارهای واشنگتن، طرح ممنوعیت دسترسی افراد زیر ۱۶ سال به شبکه‌های اجتماعی را پیش می‌برد. به گزارش مهر و به نقل از وبگاه The Hill، به‌ناور سیاسی از کارشناسان، این اقدام می‌تواند تنش‌های لندن و کاخ سفید بر سر آزادی بیان، تنظیم‌گری در پست‌ها و شرکتهای فناوری امریکایی را تشدید کند.دولت بریتانیا پیش‌درمط ممنوعیت استفاده از شبکه‌های اجتماعی برای افراد زیر ۱۶ سال وارد یکی از حساس‌ترین منازعات سیاست‌گذاری درحسب‌این دولت دونالد ترامپ شده است. کی‌بر استارمر، نخست‌وزیر بریتانیا، هفته گذشته اعلام کرد که دولت او مصمم‌است این ممنوعیت را به‌قانون تبدیل کند.تصمیم مذکور تنها چندروز پس از مخالفت رسمی امریکا با این طرح اتخاذ شد. بر اساس برنامه دولت بریتانیا، لایحه ممنوعیت دسترسی افراد زیر ۱۶ سال به شبکه‌های اجتماعی تا پایان سال جاری میلادی به پارلمان ارائه خواهد شد. در صورت تصویب، پلتفرم‌هایی مانند یوتیوب، اینستاگرام، فیس‌بوک، تیک‌تاک و ایکس مشمول این محدودیت خواهند شد. خدمات پیام‌رسانی نظیر واتس‌آپ و سیگنال از شمول قانون خارج هستند، اما محدودیت‌های جدید حتی برخی کتبه‌های پلتفرم‌های بازی آنلاین و بخش زنده‌را نیز در بر می‌گیرد.تاماکن تماس افراد ناشناس با کودکان و نوجوانان کاهش یابد.تأثیرات ناموافق این نقطه عطفی در سیاست‌گذاری دیجیتال بر فرمت‌های تصویف کرده و گفته‌است که شرکتهای فناوری برای قیمت‌کافی برای حل این مشکل دانشند، اما موفق نشدند. به گفته او، دولت اکنون برای حفاظت از کودکان، حمایت از والدین و ایجاد یکاستیلدار جدید در عمل شده‌است. این تصمیم در حالی اتخاذ می‌شود که سفارت امریکا در لندن هفته گذشته با انتشار بیانه‌ای نسبت به پیامدهای چنین مقرراتی هشدار داده‌بود. واشنگتن معتقد‌است اینترنت بازو دسترسی مستقیم به محتوا برای حفاظت از آزادی بیان ضروری‌است و مقررات سختگیرانه‌می‌تواند بارهای حقوقی و اجرایی سنگینی را بر شرکتهای فناوری امریکایی تحمیل کند. دولت ترامپ همچنین بر ترجیح می‌رکند مدیریت حضور کودکان در فضای آنلاین از طریق باز‌های کنترلی‌ای صورت‌گیرد. در تنظیمات حریم خصوصی انجام‌شده، اختلاف دیدگاه‌و کشور به تفاوت رویکرد آنها در تنظیم‌گری فناوری بازمی‌گردد. در حالی که بریتانیا استدلال می‌کند که شرکتهای اروپایی به‌سختی محدودیت‌های سنی سختگیرانه حرکت کرده‌اند،دولت ترامپ از مدل «تنظیم‌گری حادقلی» برای شبکه‌های اجتماعی و فناوری‌های نوظهور دفاع می‌کند. جی‌دی ونس، معاون رییس‌جمهور امریکا، پیش‌تر نیز بر برخی سیاست‌های بریتانیا در حوزه رایجی آنلاین انتقاد کرده و درباره محدود شدن آزادی بیان هشدار داده‌بود.

ادامه از صفحه اول

## پایان تحریم‌های نفتی شرط موفقیت مذاکرات ژنو

باین حال، کارشناسان تأکید می‌کنند که تحقق این سناریوها تنها به رفع تحریم‌ها محدود نمی‌شود و نیازمند شکل‌گیری ثبات و پیش‌پیش‌پذیری در اقتصاد ایران است. سرمایه‌گذاران‌های بزرگ معمولاً در فضایی انجام می‌شوند که چشم‌انداز اقتصادی و سیاسی قلیل‌پیش‌بینی‌یابد و سرمایه‌گذاران نسبت به امنیت سرمایه خود اطمینان داشته باشند. از این رو، ایجاد امنیت اقتصادی و ثبات در روابط منطقه‌ای و بین‌المللی یکی از پیش‌شرط‌های اساسی برای جذب سرمایه‌های بزرگ محسوب می‌شود. در کنار موضوع توسعه‌میدان و افزایش تولید، مساله بازسازی برخی زیرساخت‌های آسیب‌دیده نیز مطرح است.

## تعاون

## دولت به کمک اقتصاد دیجیتال آمد

در حالی که اقتصاد دیجیتال ایران تحت تأثیر شرایط جنگی و محدودیت‌های ناشی از آن با چالش‌های تازه‌ای روبرو شده، معاونت علمی ریاست جمهوری از ایجاد «خط ویژه اعتبار مالیاتی» برای حمایت از پلتفرم‌های دیجیتال خبر داده است؛ طرحی که هدف آن کمک به پلتفرم‌های بزرگ برای نجات کسب‌وکارهای کوچک‌تر و افزایش تاب‌آوری اقتصادی در روزهای بحرانی عنوان می‌شود. این اقدام بخشی از بسته حمایتی گسترده‌تری است که شامل تسهیلات، کمک‌های بلاعوض، استمهال بدهی‌ها و توسعه زیرساخت‌های اشتغال برای نیروهای آسیب‌دیده می‌شود. جنگ و بحران، پیش از آنکه در میدان‌های نبرد خود را نشان دهند، در اقتصاد و معیشت مردم اثر می‌گذراند. در چنین شرایطی، کسب‌وکارها نخستین بخش‌هایی هستند که با افت تقاضا اختلال در زنجیره تأمین، کاهش درآمد و افزایش نااطمینانی مواجه می‌شوند. اقتصاد دیجیتال ایران نیز از این قاعده مستثنا نبوده و در هفته‌های اخیر بخشی از شرکتهای فعال در این حوزه با کاهش فعالیت، تعدیل نیرو یاافت درآمدروبرو مواجه شده‌اند. حال دولت‌و نهادهای حاکمیتی تلاش دارند با استفاده از ابزارهای حمایتی، از گسترش آسیب‌ها جلوگیری کنند. در همین راستا، معاونت علمی ریاست جمهوری از طراحی بسته‌های حمایتی جدید برای کسب‌وکارهای آسیب‌دیده خبر داده؛ بسته‌هایی که از اعتبار مالیاتی ویژه برای پلتفرم‌های بزرگ تا استمهال بدهی‌ها و توسعه فضاهای کاری برای فریلنسرها در بر می‌گیرد. جنگ و بحران‌های امنیتی، تنها به زیرساخت‌ها و دارایی‌های فیزیکی آسیب‌نمی‌زند بلکه آثار گسترده‌ای بر فعالیت‌های اقتصادی، اشتغال و معیشت مردم نیز بر جای می‌گذراند. در چنین شرایطی، کسب‌وکارهای دیجیتال به دلیل وابستگی به جریان مداوم خدمات، کاربران و سرمایه‌گذاری، از جمله بخش‌هایی هستند که به سرعت تحت تأثیر قرار می‌گیرند. اکنون با گذشت چندروز از تشدید شرایط بحرانی در کشور، سیاست‌گذاران به دنبال طراحی ابزارهایی برای حفظ فعالیت شرکتهای و جلوگیری از تعمیق رکود در خدمت‌رسانی هستند. در همین راستا، نشست معرفی بسته‌های تسهیلات فناوری به کسب‌وکارها و هموطنان آسیب‌دیده از جنگ، ۳۱ خردادماه به میزبانی مرکز ملی فضای مجازی برگزار شد. در این نشست، نمایندگان مجموعه‌ای از بازیگران اصلی اقتصاد دیجیتال کشور، از جمله دیجی کالا، دیوار، انستپ، تپسی، شیپور، پیام‌راسان‌های بله و اینتا، بنیاد برکت، بنیاد علوی، وزارت کار، کمیته امداد و معاونت علمی ریاست جمهوری حضور داشتند. در باره راهکارهای حمایت از کسب‌وکارها در شرایط بحرانی گفت‌وگو کنند. محمد غلامی، مسوول کنترل پروژه‌های ستاد اقتصاد دیجیتال معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری، در این نشست بر اهمیت افزایش تاب‌آوری ملی تأکید کرد. به گفته او، هر اندازه کسب‌وکار بتوانند از بحران عبور کنند، به فعالیت خود را حفظ کنند، جامعه نیز توان بیشتری برای مقابله با فشارهای اقتصادی خواهد داشت. او معتقد‌است که هدف اصلی فشارهای اقتصادی و بحران‌های ناشی از جنگ، کاهش تاب‌آوری اجتماعی و وارد کردن فشار بر معیشت مردم است. از این رو، حفظ جریان در آمدی خلوارها و کمک به ادامه فعالیت کسب‌وکارها، بخشی از راهبرد کلان کشور برای عبور از شرایط فعلی محسوب می‌شود.

تغییر اولویت‌های معاونت علمی یکی از نکات مهم مطرح‌شده در این نشست، تغییر رویکرد معاونت علمی در نحوه تخصیص منابع حمایتی بود. غلامی با اشاره به قانون جهش تولید دانش‌بنیان توسعه‌یافته علاوه بر اعتبار مالیاتی، معاونت علمی اعلام کرده است

تغییر اولویت‌های معاونت علمی

یکی از نکات مهم مطرح‌شده در این نشست، تغییر رویکرد معاونت علمی در نحوه تخصیص منابع حمایتی بود. غلامی با اشاره به قانون جهش تولید دانش‌بنیان توسعه‌یافته

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در جلسه شورای راهبری توسعه شبکه ملی اطلاعات، بر ارائه برنامه عملیاتی برای توسعه فعالیت‌های بومی و تبیین چالش‌ها و راهکارهای ارتقای این خدمات تأکید کرد. به گزارش انستپ، یکم‌و سی و هشتمین جلسه شورای راهبری توسعه شبکه ملی اطلاعات به ریاست سیدستار هاشمی، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، برگزار شد. در این جلسه، گزارش آخرین وضعیت اجرای برخی از پروژه‌های شبکه ملی اطلاعات و میزان پیشرفت آنها ارائه شد و اعضای شورا، به بررسی روند اجرای برنامه‌ها، چالش‌های موجود و راهکارهای تسریع در تحقق اهداف تعیین‌شده پرداختند.

## سر نوشت اینترنت پرو چگونه رقم خورد؟

پس از بازگشایی اینترنت بین‌الملل، کاربران اینترنت پرو میان غیرفعال‌سازی کامل یا موفقیت‌این سروس بلاکلیف بودند. نمی‌دانستند آیا هزینه‌ای که جهت فعال‌سازی پرداخت شده، بازمی‌گردد یا خیر؟ تا اینکه با اظهارات معاون وزیر ارتباطات، تکلیف این موضوع تقریباً مشخص شد. به گزارش اسنادر دوران جنگ تحمیلی سوم (جنگ رمضان) به دلیل ملاحظات امنیتی و شرایط جنگی اینترنت بین‌الملل قطع شد. عدم دسترسی به اینترنت باعث شد کسب و کارهایی که از طریق فضای مجازی امرار معاش و سود برآمد می‌کردند، دچار مشکل شوند. البته جامعه دانشگاهی نیز به دلیل عدم دسترسی به منابع علمی و تحقیقاتی نیز با مشکلات عدیده‌ای مواجه شدند. در این شرایط سخنگوی دولت اعلام کرد طرحی با عنوان «اینترنت پرو» با مصوبه شورای عالی امنیت ملی در شرایط بحرانی تصویب شده و هدفش این بوده است که

کسب‌وکارها دسترسی به اینترنت داشته باشند و بعد از برگشتن وضعیت به حالت عادی این موضوع نیز بر طرف می‌شود. در نتیجه با اجرای این طرح و ارائه سروس‌ی اینترنت پرو، یکی از بحث‌برانگیزترین موضوعات در حوزه سروس‌های ارتباطی کشور شکل گرفت. سروس‌ی که به گفته طراحان آن با هدف ارائه اینترنت پایدار و دسترسی بهتر برای کسب‌وکارهای آنلاین و فریلنسرها شامل می‌شود. به عنوان اینترنت پایدار کسب و کارهاییز نام برده می‌شد. آن طور که گفته می‌شود پرو، امکان دسترسی گسترده‌تر به اینترنت بین‌الملل را فراهم می‌کرد و کاربران شرکتهای کسب‌وکارهای آنلاین و فریلنسرها شامل می‌شد. برای کاربران اینطور تصور می‌کردند که اینترنت پرو یک بسته اینترنتی عادی‌است که می‌توانند از طریق اپلیکیشن اپراتور خود آن را خریداری کنند در حالی که این طور نبود و ارائه این سروس‌ی خاص از هزیت‌های بسیار بالایی برخوردار بود. مربوطه مراد احرلی خاص خود را داشت؛ این یعنی امنیت فضای پس از تأیید نهاد متولی دسترسی افراد به این سروس‌ی فعال می‌شود. اینترنت پرو با مصوبه شورای عالی امنیت ملی در شرایط بحرانی تصویب شد و هدف از تصویب این بود که

دوشنبه اول تیر ۱۳۰۵

دوشنبه اول تیر ۱۳۰۵ | محرم ۱۴۴۸ | سال سیزدهم | شماره ۱۳۴۷ | Mon, Jun 22, 2026

## دانش و فن

## چت‌جی‌بی‌تی جدید در راه است

طبق گزارش‌هایی که میان طرفداران هوش مصنوعی نقل می‌شود، احتمالاً اوپن‌آی‌آی خود را برای ارائه هوش مصنوعی جدید «جی‌بی‌تی ۵.۶» در روزهای آینده آماده می‌کند. به گزارش مهر به نقل از گیزموچیانا، اگر چه اوپن‌آی‌آی هنوز به‌طور رسمی مدل جدیدی را تأیید نکرده، اما گمانه‌زنی‌های فزاینده حاکی از آن است که GPT-۵.۶ می‌تواند بهبود قابل‌توجهی در استدلال، کدنویسی و درک متون طولانی ایجاد کند. بر اساس شایعات منتشرشده، خانواده مدل‌های جدید این شرکت شامل GPT-۵.۶-Standard و GPT-۵.۶-Pro خواهد بود. برخی مشتریان سروس‌ی OpenAI Pro نیز مدعی شده‌اند از طریق GPT-۵.۵-Pro به نسخه‌ای جدیدتر دسترسی پیدا کرده‌اند؛ موضوعی که به گمانه‌زنی‌ها درباره آزمایش غیرعلنی GPT-۵.۶- پیش از عرضه عمومی دامن زده است. موج تازه این شایعات زمانی آغاز شد که شماری از کاربران چت‌جی‌بی‌تی از بهبود محسوس عملکرد این پلتفرم خبر دادند. برخی آزمایش‌کنندگان در شبکه اجتماعی ایکس مدعی شده‌اند هوش مصنوعی در حوزه‌هایی مانند استدلال، کدنویسی و تولید محتوای خلاقانه عملکرد بهتری از خود نشان می‌دهد.

## باگ ترمیم‌نشدنی در آیفون‌ها و آی‌پدهای قدیمی کشف شد

محدودشدن فعالیت‌ها باعث می‌شود برخی کسب‌وکارها ناچار به کوچک‌سازی شوند. در چنین شرایطی، بخشی از نیروهای متخصص به سمت فعالیت‌های فریلنسری و پروژه‌های حرکت می‌کنند. غلامی با اشاره به این روند، بر ضرورت توسعه فضاهای کار اشتراکی تأکید کرد. به گفته میرزا آسیب‌پذیدیگي کسب‌وکارهاییز به عنوان یکی از اشخاص اصلی در نظر گرفته می‌شود. این در حالی است که در گذشته بیشتر معیارهایی مانند نوآوری، فناوری و توسعه محصول مالک تخصصی حمایت‌ها بود. این تغییر منحصن می‌دهد سیاستگذار در شرایط فعلی تلاش می‌کند منابع محدود موجود را به سمت کسب‌وکارهایی هدایت کند که بیشترین آسیب‌را از شرایط اخیر متحمل شده‌اند.

روند اعطای تسهیلات و حمایت‌های بلاعوض نیز ادامه خواهد داشت. شرکتهای دانش‌بنیان و حتی کسب‌وکارهای غیردانش‌بنیان می‌توانند از طریق سامانه خدمات معاونت علمی درخواست‌های خود را ثبت کنند. نکته قابل توجه آن است که در ازبایی‌های جدید، میزان آسیب‌پذیدیگي کسب‌وکارهاییز به عنوان یکی از اشخاص اصلی در نظر گرفته می‌شود. این در حالی است که در گذشته بیشتر معیارهایی مانند نوآوری، علم و فناوری، شتاب‌دهنده‌ها و ایجاد فضاهای کاری مشترک، زیرساخت‌های لازم برای فعالیت شرکتهای نوآوری و توسعه مستقل را توسعه داده و اکنون نیز این مسیر ادامه خواهد داشت. کارشناسان معتقدند توسعه فضاهای کار اشتراکی می‌تواند بخشی از آثار منفی تعدیل نیرو را جبران کند و امکان فعالیت حرفه‌ای نیروهای متخصص را حتی خارج از ساختارهای رسمی شرکتهای فراهم آورد.

محدودیت منابع؛ چالش اصلی حمایت‌ها با وجود همه برنامه‌های حمایتی، یک چالش مهم در این نشست تأکید کرد که بخشی از منابع معاونت علمی از محل صنایع بزرگ تأمین می‌شود و شرایط اخیر بر روند تخصیص این منابع نیز اثر گذاشته‌است. به همین دلیل احتمال می‌رود حجم منابع در دسترس معاونت علمی نسبت به سال‌های گذشته کاهش پیدا کند. از همین رو، سیاست‌گذاران به سمت ابزارهای حمایتی غیرنقدی مانند اعتبار مالیاتی حرکت کرده‌اند تا بتوانند با هزینه کمتر، حمایت‌تسده‌تری از کسب‌وکارها انجام دهند. در مجموع، بسته حمایتی جدید معاونت علمی، امری‌توان تلاش‌ی برای حفظ یاباری اکوسیستم فناوری در شرایط بحرانی‌داست. هر چند فقیت این برنامه‌ها تا حد زیادی به سرعت اجرا، میزان منابع در دسترس و همکاری سایر دستگاه‌های اجرایی بستگی خواهد داشت، اما پیام اصلی آن روشن است: در شرایطی که اقتصاد دیجیتال با فشارهای تازه مواجه شده، سیاست‌گذار تلاش می‌کند از ابزارهای مختلف برای جلوگیری از تضعیف یکی از مهم‌ترین بخش‌های اقتصاد نوین کشور استفاده کند.

لازم‌الاست ظرف یک هفته آینده، گزارش‌هایی از اقدامات انجام‌شده، بودجه‌های موجود و منابع پیش‌روی توسعه این خدمات ارائه شد و اعضای شورا، اید‌ها و پیشنهادهای خود را در این زمینه مطرح کردند. هاشمی با اشاره به اهمیت تقویت خدمات پایه کاربردی بومی در سیستم دیجیتال کشور، از مسوولان توسعه بومی در این نشست، خواست طرح اقتصادی و فنی خود را همراه با پیشنهادهای مشخص و اجرایی برای بررسی و تصمیم‌گیری در ستاد ساماندهی فضای مجازی ارائه کنند. وی همچنین بر ضرورت تدوین تصویری جامع از وضعیت جویشگرهای بومی تأکید کرد و گفت: از وضعیت جویشگرهای بومی تأکید کرد و گفت:

مجازی و خسارت عظیم قطعی طولانی مدت موجبات نارضایتی اجتماعی از این طرح را فراهم کرده؛ به نحوی که تنها در یک نمونه تعرفه‌های اعلام‌شده برای اینترنت پرو برای خرید ۵۰ گیگ اینترنت سبلی معادل دو میلیون تومان طلب می‌کرد که البته با رواج بازار سایه ترمز ۸ و ۷ میلیون تومان هم رفت و مورد انتقاد شدید کاربران قرار گرفت؛ زیرا با تعرفه‌های معقول اینترنت عادی تفاوت بسیاری داشت و این گونه بود که اینترنت پرو به کالایی لوکس بدل شد. کار به جایی رسید که وزیر ارتباطات هم در اظهار نظر خود درباره این طرح به موضوع اشاره کرد و گفت که اینترنت پرو در اجراء اهداف خود دچار گرفت در حالی که در اصل یک طرح یا خدمت با ماهیت تجاری بوده؛ مساله اصلی این بود که تلاش شد مدل B۲C، یعنی ارائه خدمت مستقیم به مصرف‌کننده‌هایی با مدل B۲B، یعنی ارائه خدمت به سایر کسب‌وکارها، جایگزین شود؛ در حالی که این دو مدل کار کرد‌ها و مخاطبان کاملاً متفاوتی دارند. سیدستار هاشمی ادامه داد: بر همین اساس، برداشتن شکل گرفت که ششاید دیگر نیاز به ارتباط مستقیم با کاربران عمومی نیست و ارائه خدمات در قالب کسب‌وکاری کافی است؛ ناگاهی که از اساس محل اشکال بود. چنین تغییر سبیری باعث شد طرح از فلسفه وجودی و اهداف ابتدایی خود فاصله بگیرد و به دلیل همین انحرافات در نحوه ارائه سروس، قوه قضاییه نیز به‌درستی هم در اظهار نظر خود بر این موضوع تأکید کرد. به موضوع ورود نکرد. در همین چارچوب، جلسه‌ای با حضور مسوولان تر نسبت بر گزار شد و توضیحاتی درباره فلسفه شکل‌گیری این خدمت، مسیر طی شده و انحرافات که در اجراء آن رخ داده بود، ارائه شد. به صورت کلی مساله اینترنت پرو نشان داد که در طراحی و اجرای خدمات ارتباطی، باید تفاوت میان مدل‌های تجاری، مخاطبان هدف و پیامدهای اجتماعی و حکمرانی با دقت در نظر گرفته شود؛ زیرا تغییر ناگهانی در مسیر یک خدمت می‌تواند آن را از هدف اصلی خود دور کند و نیازمند مداخله نهادهای نظارتی شود. با ندوام قطع اینترنت بین‌الملل، علاوه بر خسارات سنگین و جبران‌ناپذیر، به اقتصاد

مجازی و خسارت عظیم قطعی طولانی مدت موجبات

نارضایتی اجتماعی از این طرح را فراهم کرده؛ به نحوی که تنها در یک نمونه تعرفه‌های اعلام‌شده برای اینترنت پرو برای خرید ۵۰ گیگ اینترنت سبلی معادل دو میلیون تومان طلب می‌کرد که البته با رواج بازار سایه ترمز ۸ و ۷ میلیون تومان هم رفت و مورد انتقاد شدید کاربران قرار گرفت؛ زیرا با تعرفه‌های معقول اینترنت عادی تفاوت بسیاری داشت و این گونه بود که اینترنت پرو به کالایی لوکس بدل شد. کار به جایی رسید که وزیر ارتباطات هم در اظهار نظر خود درباره این طرح به موضوع اشاره کرد و گفت که اینترنت پرو در اجراء اهداف خود دچار گرفت در حالی که در اصل یک طرح یا خدمت با ماهیت تجاری بوده؛ مساله اصلی این بود که تلاش شد مدل B۲C، یعنی ارائه خدمت مستقیم به مصرف‌کننده‌هایی با مدل B۲B، یعنی ارائه خدمت به سایر کسب‌وکارها، جایگزین شود؛ در حالی که این دو مدل کار کرد‌ها و مخاطبان کاملاً متفاوتی دارند. سیدستار هاشمی ادامه داد: بر همین اساس، برداشتن شکل گرفت که ششاید دیگر نیاز به ارتباط مستقیم با کاربران عمومی نیست و ارائه خدمات در قالب کسب‌وکاری کافی است؛ ناگاهی که از اساس محل اشکال بود. چنین تغییر سبیری باعث شد طرح از فلسفه وجودی و اهداف ابتدایی خود فاصله بگیرد و به دلیل همین انحرافات در نحوه ارائه سروس، قوه قضاییه نیز به‌درستی هم در اظهار نظر خود بر این موضوع تأکید کرد. به موضوع ورود نکرد. در همین چارچوب، جلسه‌ای با حضور مسوولان تر نسبت بر گزار شد و توضیحاتی درباره فلسفه شکل‌گیری این خدمت، مسیر طی شده و انحرافات که در اجراء آن رخ داده بود، ارائه شد. به صورت کلی مساله اینترنت پرو نشان داد که در طراحی و اجرای خدمات ارتباطی، باید تفاوت میان مدل‌های تجاری، مخاطبان هدف و پیامدهای اجتماعی و حکمرانی با دقت در نظر گرفته شود؛ زیرا تغییر ناگهانی در مسیر یک خدمت می‌تواند آن را از هدف اصلی خود دور کند و نیازمند مداخله نهادهای نظارتی شود. با ندوام قطع اینترنت بین‌الملل، علاوه بر خسارات سنگین و جبران‌ناپذیر، به اقتصاد

کسب‌وکارها دسترسی به اینترنت داشته باشند و بعد از برگشتن وضعیت به حالت عادی این موضوع نیز بر طرف می‌شود. در نتیجه با اجرای این طرح و ارائه سروس‌ی اینترنت پرو، یکی از بحث‌برانگیزترین موضوعات در حوزه سروس‌های ارتباطی کشور شکل گرفت. سروس‌ی که به گفته طراحان آن با هدف ارائه اینترنت پایدار و دسترسی بهتر برای کسب‌وکارهای آنلاین و فریلنسرها شامل می‌شود. به عنوان اینترنت پایدار کسب و کارهاییز نام برده می‌شد. آن طور که گفته می‌شود پرو، امکان دسترسی گسترده‌تر به اینترنت بین‌الملل را فراهم می‌کرد و کاربران شرکتهای کسب‌وکارهای آنلاین و فریلنسرها شامل می‌شد. برای کاربران اینطور تصور می‌کردند که اینترنت پرو یک بسته اینترنتی عادی‌است که می‌توانند از طریق اپلیکیشن اپراتور خود آن را خریداری کنند در حالی که این طور نبود و ارائه این سروس‌ی خاص از هزینه‌های بسیار بالایی برخوردار بود. مربوطه مراد احرلی خاص خود را داشت؛ این یعنی امنیت فضای پس از تأیید نهاد متولی دسترسی افراد به این سروس‌ی فعال می‌شود. اینترنت پرو با مصوبه شورای عالی امنیت ملی در شرایط بحرانی تصویب شد و هدف از تصویب این بود که

دوشنبه اول تیر ۱۳۰۵

## دانش و فن

## چت‌جی‌بی‌تی جدید در راه است

طبق گزارش‌هایی که میان طرفداران هوش مصنوعی نقل می‌شود، احتمالاً اوپن‌آی‌آی خود را برای ارائه هوش مصنوعی جدید «جی‌بی‌تی ۵.۶» در روزهای آینده آماده می‌کند. به گزارش مهر به نقل از گیزموچیانا، اگر چه اوپن‌آی‌آی هنوز به‌طور رسمی مدل جدیدی را تأیید نکرده، اما گمانه‌زنی‌های فزاینده حاکی از آن است که GPT-۵.۶ می‌تواند بهبود قابل‌توجهی در استدلال، کدنویسی و درک متون طولانی ایجاد کند. بر اساس شایعات منتشرشده، خانواده مدل‌های جدید این شرکت شامل GPT-۵.۶-Standard و GPT-۵.۶-Pro خواهد بود. برخی مشتریان سروس‌ی OpenAI Pro نیز مدعی شده‌اند از طریق GPT-۵.۵-Pro به نسخه‌ای جدیدتر دسترسی پیدا کرده‌اند؛ موضوعی که به گمانه‌زنی‌ها درباره آزمایش غیرعلنی GPT-۵.۶- پیش از عرضه عمومی دامن زده است. موج تازه این شایعات زمانی آغاز شد که شماری از کاربران چت‌جی‌بی‌تی از بهبود محسوس عملکرد این پلتفرم خبر دادند. برخی آزمایش‌کنندگان در شبکه اجتماعی ایکس مدعی شده‌اند هوش مصنوعی در حوزه‌هایی مانند استدلال، کدنویسی و تولید محتوای خلاقانه عملکرد بهتری از خود نشان می‌دهد.

## باگ ترمیم‌نشدنی در آیفون‌ها و آی‌پدهای قدیمی کشف شد

محدودشدن فعالیت‌ها باعث می‌شود برخی کسب‌وکارها ناچار به کوچک‌سازی شوند. در چنین شرایطی، بخشی از نیروهای متخصص به سمت فعالیت‌های فریلنسری و پروژه‌های حرکت می‌کنند. غلامی با اشاره به این روند، بر ضرورت توسعه فضاهای کار اشتراکی تأکید کرد. به گفته میرزا آسیب‌پذیدیگي کسب‌وکارهاییز به عنوان یکی از اشخاص اصلی در نظر گرفته می‌شود. این در حالی است که در گذشته بیشتر معیارهایی مانند نوآوری، علم و فناوری، شتاب‌دهنده‌ها و ایجاد فضاهای کاری مشترک، زیرساخت‌های لازم برای فعالیت شرکتهای نوآوری و توسعه مستقل را توسعه داده و اکنون نیز این مسیر ادامه خواهد داشت. کارشناسان معتقدند توسعه فضاهای کار اشتراکی می‌تواند بخشی از آثار منفی تعدیل نیرو را جبران کند و امکان فعالیت حرفه‌ای نیروهای متخصص را حتی خارج از ساختارهای رسمی شرکتهای فراهم آورد.

روند اعطای تسهیلات و حمایت‌های بلاعوض نیز ادامه خواهد داشت. شرکتهای دانش‌بنیان و حتی کسب‌وکارهای غیردانش‌بنیان می‌توانند از طریق سامانه خدمات معاونت علمی درخواست‌های خود را ثبت کنند. نکته قابل توجه آن است که در ازبایی‌های جدید، میزان آسیب‌پذیدیگي کسب‌وکارهاییز به عنوان یکی از اشخاص اصلی در نظر گرفته می‌شود. این در حالی است که در گذشته بیشتر معیارهایی مانند نوآوری، علم و فناوری، شتاب‌دهنده‌ها و ایجاد فضاهای کاری مشترک، زیرساخت‌های لازم برای فعالیت شرکتهای نوآوری و توسعه مستقل را توسعه داده و اکنون نیز این مسیر ادامه خواهد داشت. کارشناسان معتقدند توسعه فضاهای کار اشتراکی می‌تواند بخشی از آثار منفی تعدیل نیرو را جبران کند و امکان فعالیت حرفه‌ای نیروهای متخصص را حتی خارج از ساختارهای رسمی شرکتهای فراهم آورد.

محدودیت منابع؛ چالش اصلی حمایت‌ها با وجود همه برنامه‌های حمایتی، یک چالش مهم در این نشست تأکید کرد که بخشی از منابع معاونت علمی از محل صنایع بزرگ تأمین می‌شود و شرایط اخیر بر روند تخصیص این منابع نیز اثر گذاشته‌است. به همین دلیل احتمال می‌رود حجم منابع در دسترس معاونت علمی نسبت به سال‌های گذشته کاهش پیدا کند. از همین رو، سیاست‌گذاران به سمت ابزارهای حمایتی غیرنقدی مانند اعتبار مالیاتی حرکت کرده‌اند تا بتوانند با هزینه کمتر، حمایت‌تسده‌تری از کسب‌وکارها انجام دهند. در مجموع، بسته حمایتی جدید معاونت علمی، امری‌توان تلاش‌ی برای حفظ یاباری اکوسیستم فناوری در شرایط بحرانی‌داست. هر چند فقیت این برنامه‌ها تا حد زیادی به سرعت اجرا، میزان منابع در دسترس و همکاری سایر دستگاه‌های اجرایی بستگی خواهد داشت، اما پیام اصلی آن روشن است: در شرایطی که اقتصاد دیجیتال با فشارهای تازه مواجه شده، سیاست‌گذار تلاش می‌کند از ابزارهای مختلف برای جلوگیری از تضعیف یکی از مهم‌ترین بخش‌های اقتصاد نوین کشور استفاده کند.

لازم‌الاست ظرف یک هفته آینده، گزارش‌هایی از اقدامات انجام‌شده، بودجه‌های موجود و منابع پیش‌روی توسعه این خدمات ارائه شد و اعضای شورا، اید‌ها و پیشنهادهای خود را در این زمینه مطرح کردند. هاشمی با اشاره به اهمیت تقویت خدمات پایه کاربردی بومی در سیستم دیجیتال کشور، از مسوولان توسعه بومی در این نشست، خواست طرح اقتصادی و فنی خود را همراه با پیشنهادهای مشخص و اجرایی برای بررسی و تصمیم‌گیری در ستاد ساماندهی فضای مجازی ارائه کنند. وی همچنین بر ضرورت تدوین تصویری جامع از وضعیت جویشگرهای بومی تأکید کرد و گفت: از وضعیت جویشگرهای بومی تأکید کرد و گفت:

مجازی و خسارت عظیم قطعی طولانی مدت موجبات

نارضایتی اجتماعی از این طرح را فراهم کرده؛ به نحوی که تنها در یک نمونه تعرفه‌های اعلام‌شده برای اینترنت پرو برای خرید ۵۰ گیگ اینترنت سبلی معادل دو میلیون تومان طلب می‌کرد که البته با رواج بازار سایه ترمز ۸ و ۷ میلیون تومان هم رفت و مورد انتقاد شدید کاربران قرار گرفت؛ زیرا با تعرفه‌های معقول اینترنت عادی تفاوت بسیاری داشت و این گونه بود که اینترنت پرو به کالایی لوکس بدل شد. کار به جایی رسید که وزیر ارتباطات هم در اظهار نظر خود درباره این طرح به موضوع اشاره کرد و گفت که اینترنت پرو در اجراء اهداف خود دچار گرفت در حالی که در اصل یک طرح یا خدمت با ماهیت تجاری بوده؛ مساله اصلی این بود که تلاش شد مدل B۲C، یعنی ارائه خدمت مستقیم به مصرف‌کننده‌هایی با مدل B۲B، یعنی ارائه خدمت به سایر کسب‌وکارها، جایگزین شود؛ در حالی که این دو مدل کار کرد‌ها و مخاطبان کاملاً متفاوتی دارند. سیدستار هاشمی ادامه داد: بر همین اساس، برداشتن شکل گرفت که ششاید دیگر نیاز به ارتباط مستقیم با کاربران عمومی نیست و ارائه خدمات در قالب کسب‌وکاری کافی است؛ ناگاهی که از اساس محل اشکال بود. چنین تغییر سبیری باعث شد طرح از فلسفه وجودی و اهداف ابتدایی خود فاصله بگیرد و به دلیل همین انحرافات در نحوه ارائه سروس، قوه قضاییه نیز به‌درستی هم در اظهار نظر خود بر این موضوع تأکید کرد. به موضوع ورود نکرد. در همین چارچوب، جلسه‌ای با حضور مسوولان تر نسبت بر گزار شد و توضیحاتی درباره فلسفه شکل‌گیری این خدمت، مسیر طی شده و انحرافات که در اجراء آن رخ داده بود، ارائه شد. به صورت کلی مساله اینترنت پرو نشان داد که در طراحی و اجرای خدمات ارتباطی، باید تفاوت میان مدل‌های تجاری، مخاطبان هدف و پیامدهای اجتماعی و حکمرانی با دقت در نظر گرفته شود؛ زیرا تغییر ناگهانی در مسیر یک خدمت می‌تواند آن را از هدف اصلی خود دور کند و نیازمند مداخله نهادهای نظارتی شود. با ندوام قطع اینترنت بین‌الملل، علاوه بر خسارات سنگین و جبران‌ناپذیر، به اقتصاد

دوشنبه اول تیر ۱۳۰۵

## دانش و فن

## چت‌جی‌بی‌تی جدید در راه است

طبق گزارش‌هایی که میان طرفداران هوش مصنوعی نقل می‌شود، احتمالاً اوپن‌آی‌آی خود را برای ارائه هوش مصنوعی جدید «جی‌بی‌تی ۵.۶» در روزهای آینده آماده می‌کند. به گزارش مهر به نقل از گیزموچیانا، اگر چه اوپن‌آی‌آی هنوز به‌طور رسمی مدل جدیدی را تأیید نکرده، اما گمانه‌زنی‌های فزاینده حاکی از آن است که GPT-۵.۶ می‌تواند بهبود قابل‌توجهی در استدلال، کدنویسی و درک متون طولانی ایجاد کند. بر اساس شایعات منتشرشده، خانواده مدل‌های جدید این شرکت شامل GPT-۵.۶-Standard و GPT-۵.۶-Pro خواهد بود. برخی مشتریان سروس‌ی OpenAI Pro نیز مدعی شده‌اند از طریق GPT-۵.۵-Pro به نسخه‌ای جدیدتر دسترسی پیدا کرده‌اند؛ موضوعی که به گمانه‌زنی‌ها درباره آزمایش غیرعلنی GPT-۵.۶- پیش از عرضه عمومی دامن زده است. موج تازه این شایعات زمانی آغاز شد که شماری از کاربران چت‌جی‌بی‌تی از بهبود محسوس عملکرد این پلتفرم خبر دادند. برخی آزمایش‌کنندگان در شبکه اجتماعی ایکس مدعی شده‌اند هوش مصنوعی در حوزه‌هایی مانند استدلال، کدنویسی و تولید محتوای خلاقانه عملکرد بهتری از خود نشان می‌دهد.

## باگ ترمیم‌نشدنی در آیفون‌ها و آی‌پدهای قدیمی کشف شد

محدودشدن فعالیت‌ها باعث می‌شود برخی کسب‌وکارها ناچار به کوچک‌سازی شوند. در چنین شرایطی، بخشی از نیروهای متخصص به سمت فعالیت‌های فریلنسری و پروژه‌های حرکت می‌کنند. غلامی با اشاره به این روند، بر ضرورت توسعه فضاهای کار اشتراکی تأکید کرد. به گفته میرزا آسیب‌پذیدیگي کسب‌وکارهاییز به عنوان یکی از اشخاص اصلی در نظر گرفته می‌شود. این در حالی است که در گذشته بیشتر معیارهایی مانند نوآوری، علم و فناوری، شتاب‌دهنده‌ها و ایجاد فضاهای کاری مشترک، زیرساخت‌های لازم برای فعالیت شرکتهای نوآوری و توسعه مستقل را توسعه داده و اکنون نیز این مسیر ادامه خواهد داشت. کارشناسان معتقدند توسعه فضاهای کار اشتراکی می‌تواند بخشی از آثار منفی تعدیل نیرو را جبران کند و امکان فعالیت حرفه‌ای نیروهای متخصص را حتی خارج از ساختارهای رسمی شرکتهای فراهم آورد.

روند اعطای تسهیلات و حمایت‌های بلاعوض نیز ادامه خواهد داشت. شرکتهای دانش‌بنیان و حتی کسب‌وکارهای غیردانش‌بنیان می‌توانند از طریق سامانه خدمات معاونت علمی درخواست‌های خود را ثبت کنند. نکته قابل توجه آن است که در ازبایی‌های جدید، میزان آسیب‌پذیدیگي کسب‌وکارهاییز به عنوان یکی از اشخاص اصلی در نظر گرفته می‌شود. این در حالی است که در گذشته بیشتر معیارهایی مانند نوآوری، علم و فناوری، شتاب‌دهنده‌ها و ایجاد فضاهای کاری مشترک، زیرساخت‌های لازم برای فعالیت شرکتهای نوآوری و توسعه مستقل را توسعه داده و اکنون نیز این مسیر ادامه خواهد داشت. کارشناسان معتقدند توسعه فضاهای کار اشتراکی می‌تواند بخشی از آثار منفی تعدیل نیرو را جبران کند و امکان فعالیت حرفه‌ای نیروهای متخصص را حتی خارج از ساختارهای رسمی شرکتهای فراهم آورد.

محدودیت منابع؛ چالش اصلی حمایت‌ها با وجود همه برنامه‌های حمایتی، یک چالش مهم در این نشست تأکید کرد که بخشی از منابع معاونت علمی از محل صنایع بزرگ تأمین می‌شود و شرایط اخیر بر روند تخصیص این منابع نیز اثر گذاشته‌است. به همین دلیل احتمال می‌رود حجم منابع در دسترس معاونت علمی نسبت به سال‌های گذشته کاهش پیدا کند. از همین رو، سیاست‌گذاران به سمت ابزارهای حمایتی غیرنقدی مانند اعتبار مالیاتی حرکت کرده‌اند تا بتوانند با هزینه کمتر، حمایت‌تسده‌تری از کسب‌وکارها انجام دهند. در مجموع، بسته حمایتی جدید معاونت علمی، امری‌توان تلاش‌ی برای حفظ یاباری اکوسیستم فناوری در شرایط بحرانی‌داست. هر چند فقیت این برنامه‌ها تا حد زیادی به سرعت اجرا، میزان منابع در دسترس و همکاری سایر دستگاه‌های اجرایی بستگی خواهد داشت، اما پیام اصلی آن روشن است: در شرایطی که اقتصاد دیجیتال با فشارهای تازه مواجه شده، سیاست‌گذار تلاش می‌کند از ابزارهای مختلف برای جلوگیری از تضعیف یکی از مهم‌ترین بخش‌های اقتصاد نوین کشور استفاده کند.

لازم‌الاست ظرف یک هفته آینده، گزارش‌هایی از اقدامات انجام‌شده، بودجه‌های موجود و منابع پیش‌روی توسعه این خدمات ارائه شد و اعضای شورا، اید‌ها و پیشنهادهای خود را در این زمینه مطرح کردند. هاشمی با اشاره به اهمیت تقویت خدمات پایه کاربردی بومی در سیستم دیجیتال کشور، از مسوولان توسعه بومی در این نشست، خواست طرح اقتصادی و فنی خود را همراه با پیشنهادهای مشخص و اجرایی برای بررسی و تصمیم‌گیری در ستاد ساماندهی فضای مجازی ارائه کنند. وی همچنین بر ضرورت تدوین تصویری جامع از وضعیت جویشگرهای بومی تأکید کرد و گفت: از وضعیت جویشگرهای بومی تأکید کرد و گفت:

مجازی و خسارت عظیم قطعی طولانی مدت موجبات

نارضایتی اجتماعی از این طرح را فراهم کرده؛ به نحوی که تنها در یک نمونه تعرفه‌های اعلام‌شده برای اینترنت پرو برای خرید ۵۰ گیگ اینترنت سبلی معادل دو میلیون تومان طلب می‌کرد که البته با رواج بازار سایه ترمز ۸ و ۷ میلیون تومان هم رفت و مورد انتقاد شدید کاربران قرار گرفت؛ زیرا با تعرفه‌های معقول اینترنت عادی تفاوت بسیاری داشت و این گونه بود که اینترنت پرو به کالایی لوکس بدل شد. کار به جایی رسید که وزیر ارتباطات هم در اظهار نظر خود درباره این طرح به موضوع اشاره کرد و گفت که اینترنت پرو در اجراء اهداف خود دچار گرفت در حالی که در اصل یک طرح یا خدمت با ماهیت تجاری بوده؛ مساله اصلی این بود که تلاش شد مدل B۲C، یعنی ارائه خدمت مستقیم به مصرف‌کننده‌هایی با مدل B۲B، یعنی ارائه خدمت به سایر کسب‌وکارها، جایگزین شود؛ در حالی که این دو مدل کار کرد‌ها و مخاطبان کاملاً متفاوتی دارند. سیدستار هاشمی ادامه داد: بر همین اساس، برداشتن شکل گرفت که ششاید دیگر نیاز به ارتباط مستقیم با کاربران عمومی نیست و ارائه خدمات در قالب کسب‌وکاری کافی است؛ ناگاهی که از اساس محل اشکال بود. چنین تغییر سبیری باعث شد طرح از فلسفه وجودی و اهداف ابتدایی خود فاصله بگیرد و به دلیل همین انحرافات در نحوه ارائه سروس، قوه قضاییه نیز به‌درستی هم در اظهار نظر خود بر این موضوع تأکید کرد. به موضوع ورود نکرد. در همین چارچوب، جلسه‌ای با حضور مسوولان تر نسبت بر گزار شد و توضیحاتی درباره فلسفه شکل‌گیری این خدمت، مسیر طی شده و انحرافات که در اجراء آن رخ داده بود، ارائه شد. به صورت کلی مساله اینترنت پرو نشان داد که در طراحی و اجرای خدمات ارتباطی، باید تفاوت میان مدل‌های تجاری، مخاطبان هدف و پیامدهای اجتماعی و حکمرانی با دقت در نظر گرفته شود؛ زیرا تغییر ناگهانی در مسیر یک خدمت می‌تواند آن را از هدف اصلی خود دور کند و نیازمند مداخله نهادهای نظارتی شود. با ندوام قطع اینترنت بین‌الملل، علاوه بر خسارات سنگین و جبران‌ناپذیر، به اقتصاد

دوشنبه اول تیر ۱۳۰۵

دوشنبه اول تیر ۱۳۰۵ | محرم ۱۴۴۸ | سال سیزدهم | شماره ۱۳۴۷ | Mon, Jun 22, 2026