

هوش مصنوعی آتروپیک

دستیار پژوهشی می شود

آتروپیک هوش مصنوعی «کلادو ساینس» را عرضه کرد. به گزارش مهر به نقل از رویترز، این یک هوش مصنوعی تحقیقاتی است که برای کمک به محققان جهت ساده‌سازی فرایند پژوهشی، تحلیل داده‌ها و مدیریت جریان‌های کاری رایانشی پیچیده طراحی شده است. این راه‌اندازی بخشی از طرح علوم طبیعی و خدمات درمانی آتروپیک به حساب می‌آید که از اکتبر ۲۰۲۵ میلادی در حال توسعه است. «کلادو ساینس» مخازن داده، ابزارهای کدنویسی، رایانش و ساده‌سازی تحقیق را در یک محیط کاری ترکیب می‌کند تا پژوهشگران بتوانند منابع علمی را تحلیل کنند، تحلیل‌های محاسباتی انجام دهند، نمودارها و دست‌نوشته‌های علمی تهیه و نتایج را به کد منبع و محیط اجرای آنها ردیابی کنند.

این ابزار با بیش از ۶۰ مخزن علمی از پیش تعریف‌شده و می‌تواند مقالات علمی مانند ساختارهای پروتئین سه بعدی، ردیابی ژنوم و نمودارهای شمیلی را ترسیم کند. «کلادو ساینس» روی مدل‌های فعلی هوش مصنوعی این شرکت به همین نام فعال می‌شود که تحت ارزیابی‌های استاندارد و مسوولانه مقیاس‌پذیری و امنیت زیستی این شرکت قرار گرفته‌اند. به گفته آتروپیک چندسازمان تحقیقاتی و شرکت مشغول آزمایش نسخهٔ بنیادین پلتفرم هستند، از کارآمدی قابل توجه آن خبر داده‌اند. آتروپیک همچنین برنامه‌های دارویی پیش‌پالینی خود را با تمرکز بر بیماری‌های نادیده گرفته شده راه‌اندازی می‌کند.

هوش مصنوعی بلای جان کارمندان مایکروسافت شد

مایکروسافت تصمیم دارد کمتر از ۲.۵ درصد از نیروی کار خود را در جدیدترین مرحله کاهش نیروی انسانی شرکت، اخراج کند. به گزارش مهر به نقل از رویترز، این مرحله از اخراج‌ها احتمالاً منتهی آ آینده اعلام می‌شود. شرکت‌های امریکایی در ماه‌های اخیر به کاهش نیروهای خود ادامه داده‌اند و موج جدیدی از اخراج‌ها در سراسر بخش‌های فناوری، رسانه و مالی دیده می‌شود. در این بخش‌ها سرمایه‌گذاری سنگینی روی زیرساخت‌های هوش مصنوعی شده است. طبق گزارش‌های این مرحله از اخراج کارمندان شامل هزاران نفر در بخش‌های فروش و مشاوره و همچنین مشاغلی مانند بازی رایانشی ایکس باکس می‌شود.

مایکروسافت از اظهار نظر درباره این گزارش خودداری کرده است. این شرکت از ۳۰ ژوئن ۲۰۲۵ میلادی حدود ۲۲۸ هزار کارمند تمام وقت دارد. ایکس باکس که قیمت کنسول‌های بازی خود را در سراسر جهان افزایش داده با اشاره به عمیق تر شدن بحران جهانی قطعات، تصمیم دارد تعداد زیادی از نیروهایش را اشغال کند و هزینه‌های بازاربازی و بودجه‌های دیگر را کاهش دهد. سازنده ویندوز همچنین مشغول برسی گزینه‌های دیگر برای واحد ایکس باکس از جمله یک زیرمجموعه احتمالی یا تغییر ساختار آن به عنوان یک زیرمجموعه است. این شرکت در جولای ۲۰۲۵ میلادی اعلام کرد حدود چهار درصد نیروی کار خود را اخراج می‌کند در آن زمان بیشترین میزان اخراج در سال‌های اخیر به حساب می‌آمد. علاوه بر مایکروسافت، متا نیز برنامه‌های خود برای اخراج ۱۰ درصد نیروی کار خود را اعلام کرده و آمازون نیز برنامه‌هایی برای کاهش ۱۶ هزار شغل در واحد‌هایش در سراسر جهان دارد.

ردپای کربن گوگل سنگین تر شد

رشد انفجاری هوش مصنوعی گوگل، مصرف برق و انتشار گازهای گلخانه‌ای این شرکت را به رکورد جدیدی رساند. به گزارش ایسنا، مصرف برق، آب و انتشار گازهای گلخانه‌ای شرکت گوگل در سال گذشته به بالاترین سطح تاریخی خود رسید که نتیجه سرمایه‌گذاری گسترده این شرکت برای توسعه زیرساخت‌های هوش مصنوعی است. گوگل طی سال‌های اخیر بیش از بسیاری از شرکت‌های فناوری در انرژی برق، پاک سرمایه‌گذاری کرده اما نتایج گزارش زیست‌محیطی سالانه آن نشان داد که حفظ اهداف اقلیمی همزمان با توسعه سریع زیرساخت‌های هوش مصنوعی، به چالشی جدی برای این شرکت تبدیل شده است. باوجود اینکه مراکز داده گوگل کارآمدتر شدند، سرعت گسترش زیرساخت‌های هوش مصنوعی از افزایش هزینه‌وری پیشی گرفته است. این شرکت در گزارش خود اعلام کرد: رشد سریع تقاضای انرژی، واقعیتی است که باید به‌طور فعال آن را مدیریت کنیم و گوگل متعهد شده توسعه هوش مصنوعی، توجهی برای کاهش استانداردهای زیست‌محیطی آن نباشد. بر اساس نتایج این گزارش، مصرف برق گوگل در سال گذشته به میزان ۳۷ درصد، افزایش یافت که نسبت به رشد ۲۰ درصدی سال قبل، بیشتر شده و در مقایسه با سال ۲۰۱۹ حدود سه‌برابر افزایش داشته است.

همچنین انتشار گازهای گلخانه‌ای این شرکت، ۱۸ درصد صعود کرد که بزرگ‌ترین رشد سالانه ثبت شده گوگل به‌شمار می‌رود. این افزایش، بیشتر حاصل تولید سخت‌افزارهای مورد نیاز هوش مصنوعی، از جمله ترانشه‌ها و سرورها، بوده است. مصرف آب گوگل نیز با رشد ۳۴ درصدی به ۱۰۹ میلیارد گالن رسید که بیش از دو برابر رقم ثبت شده در سال ۲۰۲۱ است و بخش عمده این افزایش به فعالیت مراکز داده مربوط می‌شود. گوگل اعلام کرد که با وجود رشد شدید تقاضا برای برق، قراردادهایی برای تأمین ۱۲ گیگاوات انرژی پاک امضا کرده است. همچنین سهم برق بدون کربن در سبد انرژی گوگل تقریباً بدون تغییر مانده است. در عین حال، انتشار گازهای ناشی از مصرف برق گوگل نسبت به سال ۲۰۲۴ حدود سه درصد کاهش یافته، امّا روند این کاهش در مقایسه با ۱۲ درصد سال قبل، کمتر بوده است.

بررسی روند بازارهای جهانی در سایه تب هوش مصنوعی

پایان عصر رشدی چون و چرای غول‌های فناوری



بازارهای جهانی در نیمه نخست سال پیام تازه‌ای به سرمایه‌گذاران دادند؛ عصر رشد بی‌چون‌وچرای غول‌های فناوری دست‌کم فعلاً به پایان رسیده و حالا برندگان اصلی تب هوش مصنوعی، شرکت‌هایی هستند که زیرساخت‌های این انقلاب‌رامی سازند. رشد چشمگیر تولیدکنندگان تراشه و تجهیزات نیمه‌هادی در کنار عقب‌نشینی نسبی «هفت‌شگفت‌انگیز» نشان می‌دهد بازار بیش از آنکه روی برندگان نهایی رقابت هوش مصنوعی شرط‌بندی کند، به دنبال کسب‌سوداز ستون‌های اصلی این فناوری است؛ روندی که می‌تواند در نیمه دوم سال نیز با تصمیم‌های فدرال زرو و گزارش‌های مالی شرکت‌ها ادامه پیدا کند.

در حالی که طی دو سال گذشته موج سرمایه‌گذاری در هوش مصنوعی مهم‌ترین محرک رشد بازارهای مالی جهان بوده، عملکرد بازار سهام در نیمه نخست سال نشان داد همه شرکت‌های فعال در این حوزه به یک اندازه از این رونق بهره‌مند نشده‌اند. اگرچه همچنان رقابت‌برسر توسعه‌مدل‌های هوش مصنوعی، مراکز داده و سرویس‌های مبتنی بر AI ادامه دارد، اما سرمایه‌گذاران در عمل ترجیح داده‌اند به جای خرید سهام شرکت‌هایی که در خط مقدم توسعه مدل‌های هوش مصنوعی قرار دارند، سرمایه خود را به سمت شرکت‌هایی هدایت کنند که زیرساخت‌های این تحول را تأمین می‌کنند؛ شرکت‌هایی که تراشه، حافظه، تجهیزات تولید نیمه‌هادی، انرژی و مراکز داده را در اختیار بازار قرار می‌دهند. این تغییر جهت سرمایه‌گذاری، یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های بازارهای جهانی در نیمه نخست سال بود. در حالی که بسیاری انتظار داشتند غول‌های فناوری آمریکا همچنان موتور اصلی رشد بازار باشند، عملکرد آنها نسبت به شرکت‌های نیمه‌هادی و تأمین‌کنندگان زیرساخت به‌مراتب ضعیف‌تر بود. موضوعی که نشان می‌دهد بازار وارد مرحله تازه‌ای از چرخه هوش مصنوعی شده است. سهام‌ای‌اس‌ام‌آی (TSMC) بیش از ۵۵ درصد تولید نیمه‌هادی تایوان (TSMC) بیش از ۵۵ درصد رشد ارزش بازار را تجربه کرد و اس‌ان‌دیس، یکی از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان حافظه جهان، رشدی نزدیک به ۲۰۰ درصد را به ثبت رساند. در اروپا نیز شرکت‌های فعال در زنجیره تولید تراشه عملکرد بسیار درخشانی داشتند. سهام‌ای‌اس‌ام‌آی عملکرد ۹۳ درصد افزایش یافت، ای‌اس‌ام‌ال نزدیک به ۸۷ درصد کرد و بی‌ای سمی‌کنداکتز نیز بیش از دوبرابر شده؛ آماري که خوبی نشان می‌دهد سرمایه‌گذاران فعلاً ترجیح می‌دهند روی تأمین‌کنندگان ابزار لازم برای تولید هوش مصنوعی سرمایه‌گذاری کنند، نه لزوماً شرکت‌هایی که مدل‌های هوش مصنوعی را توسعه می‌دهند.

تغییر استراتژی بازار: تمرکز بر زیرساخت به جای مدل‌های هوش مصنوعی

همین تغییر رفتار سرمایه‌گذاران در گزارش میان‌سال موسسه سرمایه‌گذاری بلک‌راک نیز مورد تأکید قرار گرفته است. موسسه معتقد است هوش مصنوعی همچنان یکی از مهم‌ترین موتورهای رشد اقتصاد جهانی در سال‌های آینده خواهد بود، اما تحقق این ظرفیت‌های نام‌نمود توسعه‌گسترده زیرساخت‌هاست. به اعتقاد تحلیلگران بلک‌راک، بازار اکنون با سه پرسش اساسی روبروست: آیا تب هوش مصنوعی به یک

یافته، اما این میزان در مقایسه با رشد‌های خیره‌کننده سال‌های گذشته بسیار محدودتر است. در مقابل، برخی از بزرگ‌ترین شرکت‌های فناوری آمریکا حتی با افت ارزش بازار مواجه شدند. برای نمونه، ارزش سهام مایکروسافت در همین بازه زمانی حدود ۲۲.۹ درصد کاهش یافت؛ افتی که بسیاری آن را ناشی از افزایش نگرانی‌ها نسبت به هزینه‌های سنگین سرمایه‌گذاری در توسعه هوش مصنوعی و ابهام درباره زمان سوددهی این سرمایه‌گذاری‌ها دانند. در سوی دیگر بازار، تولیدکنندگان تراشه و تجهیزات ساخت نیمه‌هادی عملکردی کاملاً متفاوت داشتند. شرکت تولید نیمه‌هادی تایوان (TSMC) بیش از ۵۵ درصد رشد ارزش بازار را تجربه کرد و اس‌ان‌دیس، یکی از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان حافظه جهان، رشدی نزدیک به ۲۰۰ درصد را به ثبت رساند. در اروپا نیز شرکت‌های فعال در زنجیره تولید تراشه عملکرد بسیار درخشانی داشتند. سهام‌ای‌اس‌ام‌آی عملکرد ۹۳ درصد افزایش یافت، ای‌اس‌ام‌ال نزدیک به ۸۷ درصد کرد و بی‌ای سمی‌کنداکتز نیز بیش از دوبرابر شده؛ آماري که خوبی نشان می‌دهد سرمایه‌گذاران فعلاً ترجیح می‌دهند روی تأمین‌کنندگان ابزار لازم برای تولید هوش مصنوعی سرمایه‌گذاری کنند، نه لزوماً شرکت‌هایی که مدل‌های هوش مصنوعی را توسعه می‌دهند.

تغییر استراتژی بازار: تمرکز بر زیرساخت به جای مدل‌های هوش مصنوعی

همین تغییر رفتار سرمایه‌گذاران در گزارش میان‌سال موسسه سرمایه‌گذاری بلک‌راک نیز مورد تأکید قرار گرفته است. موسسه معتقد است هوش مصنوعی همچنان یکی از مهم‌ترین موتورهای رشد اقتصاد جهانی در سال‌های آینده خواهد بود، اما تحقق این ظرفیت‌های نام‌نمود توسعه‌گسترده زیرساخت‌هاست. به اعتقاد تحلیلگران بلک‌راک، بازار اکنون با سه پرسش اساسی روبروست: آیا تب هوش مصنوعی به یک

بررسی آخرین وضعیت حمله سایبری به زیرساخت‌های بانکی

آخرین وضعیت‌مقابله‌باحمله‌سایبری به زیرساخت‌های بانکی، تاب آوری فنی و زیست‌بوم محتوایی کشور در شورای معین شورای عالی فضای مجازی بررسی شد. به گزارش مهر به نقل از مرکز ملی فضای مجازی در ابتدای این جلسه، موضوع حمله سایبری به زیرساخت‌های بانکی کشور بررسی و دکتر محسن پاشا، معاون امنیت

آغاز همکاری مشترک دولت و مجلس برای ارتقای ایمنی

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات از آغاز همکاری مشترک دولت و مجلس برای ارتقای امنیت سایبری و تقویت زیرساخت‌های ارتباطی کشور خبر داد و گفت: کمیته‌ای مشترک در همین زمینه تشکیل می‌شود. به گزارش مهر، سیدستار هاشمی، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در نشست با اعضای کمیته ملی فضای مجازی سیاست خارجی مجلس شورای اسلامی که با حضور معاونان وزارتخانه برگزار شد، با اشاره به اهمیت امنیت سایبری در توسعه زیرساخت‌های دیجیتال، گفت: همزمان با رشد و توسعه سامانه‌ها، باید ارتقای امنیت سایبری نیز به‌صورت مستمر در دستور کار قرار بگیرد. هاشمی با تأکید بر اینکه امنیت سایبری محدود به شرایط جنگی نیست، افزود: دفاع سایبری فرآیندی دائمی است و به‌طور مستمر دنبال می‌شود. با توجه به گزارش‌های ارائه‌شده درباره آسیب‌پذیری دستگاه‌ها، به‌ویژه در حوزه بانکی، دغدغه مشترکی میان وزارت ارتباطات و اعضای کمیسیون امنیت ملی وجود دارد. وی اعلام کرد: بر همین اساس مقرر شد کمیته‌ای مشترک با حضور کارشناسان وزارت ارتباطات و اعضای

پایداری ارتباطات و مقابله با حملات سایبری

وزیر ارتباطات با اشاره به عملکرد شبکه ارتباطی کشور در دوران جنگ، گفت: پایداری ارتباطات حاصل همکاری دولت، بخش خصوصی و حاکمیت بود و با وجود آسیب دیدن بیش از ۵۰۰ سایت ارتباطی، مردم اختلال محسوسی در خدمات ارتباطی تجربه نکردند. وی تأکید کرد: هیچ‌یک از خدمات مبتنی بر شبکه‌ها ارتباطی متوقف نشدند و کنار آن، حملات مستقیم سایبری برای نفوذ به زیرساخت‌ها و سامانه‌های کشور نیز با موفقیت دفع شد.

آغاز هم‌افزایی با اپراتورها و طرف عراقی برای تسهیل ارتباطات اربعین

رییس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی با تأکید بر لزوم ارتقای کیفیت خدمات ارتباطی در مناسبت‌های پیش‌رو، از برنامه‌ریزی برای برگزاری جلسات هماهنگی با طرف عراقی و هم‌اندیشی با اپراتورهای همراه و ثابت خبر داد. به گزارش ایسنا، حمید فتاحی، رییس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی در جلسه ستاند اربعین وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات با اشاره به اهمیت برنامه‌ریزی‌های ارتباطی در کشور اظهار کرد: توجه به موضوعاتی که پشت سر گذاشتیم، با تدبیر وزیر ارتباطات موضوع اربعین از قلم‌نفتاد چون موضوع ارتباطات بسیار مهم است. وی با ارزیابی اقدامات انجام‌شده در سال گذشته افزود: اقداماتی که در سال گذشته به منظور تسهیل امور ارتباطی صورت گرفت، مورد رضایت زائران قرار گرفت، اما برای سال جاری حتماً باید علاوه بر مسیر اربعین حسینی، با اپراتورهای ارتباطی (همراه) و ثابت یک هم‌اندیشی ابتدایی و اولیه داشته باشیم. رییس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی در خصوص برنامه‌های آتی این سازمان تصریح کرد: ان‌شالله در ادامه مسیر، به صورت خاص در سازمان تنظیم مقررات برنامه‌ریزی داریم که جلساتی را هم با طرف برگزاری عراقی و هم مجدداً با اپراتورهای جمع‌بندی نهایی بر گزار کنیم.

دانش و فن

به آینده نگاه می‌کنند. بر اساس داده‌های ابزار FedWatch متعلق به گروه CME، احتمال تثبیت نرخ بهره در نشست ماه ژوئیه حدود ۶۶ درصد برآورد شده است، اما برای نشست سپتامبر نیز بازارها احتمال قابل توجهی برای افزایش دوباره نرخ بهره در نظر گرفته‌اند. در کنار سیاست‌های پولی، فصل انتشار گزارش‌های مالی شرکت‌ها نیز اهمیت ویژه‌ای پیدا کرده است. تحلیلگران معتقدند اکنون مهم‌ترین سوال بازار این نیست که شرکت‌ها چه میزان برای توسعه هوش مصنوعی هزینه می‌کنند، بلکه این است که این هزینه‌ها چه زمانی به درآمد و سود واقعی تبدیل خواهد شد. در واقع، انتظارات سرسرمایه‌گذاران از درآمدهای مرتبط با هوش مصنوعی به سطح بسیار بالایی رسیده و هر گونه ناامیدی در گزارش‌های مالی می‌تواند موجب اصلاح قیمت سهام شود.

◀ **چرا هفت‌شگفت‌انگیز، از بازار عقب افتادند؟**
عملکرد ضعیف گروه موسوم به «هفت‌شگفت‌انگیز» نیز یکی از مهم‌ترین اتفاقات ماه‌های اخیر بازار بود. این گروه شامل اپل، مایکروسافت، انویدیا، آمازون، آلفابت، متا و تسلاست؛ شرکت‌هایی که طی سال‌های گذشته موتور اصلی رشد شاخص‌های بورس آمریکا، به‌ویژه نزدک و اس‌اند‌پی ۵۰۰، محسوب می‌شدند. جیم ریِد، استراتژیست دوپچه بانک، چهار عامل را در عقب‌ماندن این شرکت‌ها موثر می‌داند: خروج بخشی از سرمایه‌گذاران از موقعیت‌های معاملاتی بزرگ، نگرانی نسبت به افزایش هزینه‌های سرمایه‌ای مرتبط با توسعه هوش مصنوعی، رویکرد انقباضی‌تر فدرال زرو و افزایش هزینه‌تأمین تراشه‌ها. به اعتقاد او، اگرچه تب هوش مصنوعی موسوم به «هوش مصنوعی فیزیکی» بازارهایی مانند کره جنوبی رشد قابل توجهی را تجربه کرده‌اند، اما رهبری بازار از شرکت‌های توسعه‌دهنده مدل‌های هوش مصنوعی به سمت شرکت‌های زیرساختی منتقل شده است. این جای‌جایی، در واقع بازتاب تغییر نگاه سرمایه‌گذاران است. آنها اکنون ترجیح می‌دهند به جای شرط‌بندی روی اینکه کدام شرکت برنده رقابت هوش مصنوعی خواهد بود، روی کسب‌کارهایی سرمایه‌گذاری کنند که بدون توجه به برنده نهایی، از رشد تقاضا برای تراشه، حافظه، برق، انرژی، تجهیزات تولید نیمه‌هادی و مراکز داده منتفع خواهند شد. به نظر می‌رسد بازار جهانی وارد مرحله تازه‌ای از چرخه سرمایه‌گذاری در هوش مصنوعی شده است؛ مرحله‌ای که در آن زیرساخت‌ها ناشی از نااطمینانی‌های اقتصادی در نیمه نخست سال بانک مرکزی آمریکا نقش تعیین‌کننده‌تری در جهت بازار خواهد داشت. به گفته او، اگر سرمایه‌گذاران اعتماد بیشتری به رشد فدرال زرو ناچار به بازگشت به سیاست‌های انقباضی و افزایش مجدد نرخ بهره خواهند شد، بازارها نسبت به هر داده اقتصادی و حتی کوچک‌ترین اظهار نظر مقام‌های پولی واکنش‌های شدیدی نشان خواهند داد. در حال حاضر نیز انتظارات بازار نشان می‌دهد معامله‌گران همچنان با احتیاط

◀ **نیمه دوم سال همه نگاه‌ها به فدرال زرو و سود شرکت‌ها**
در کنار روند توسعه هوش مصنوعی، سیاست پولی آمریکا همچنان یکی از مهم‌ترین متغیرهای اثرگذار بر بازارهای جهانی باقی مانده است. آنتونی ویلیس، اقتصاددان ارشد شرکت سرمایه‌گذاری کلمبیا ردنیدل، معتقد است بخش قابل توجهی از فشارهای ناشی از نااطمینانی‌های اقتصادی در نیمه نخست سال تا حدی کاهش یافته، اما در ادامه سال تصمیم‌های بانک مرکزی آمریکا نقش تعیین‌کننده‌تری در جهت بازار خواهد داشت. به گفته او، اگر سرمایه‌گذاران اعتماد بیشتری به رشد فدرال زرو ناچار به بازگشت به سیاست‌های انقباضی و افزایش مجدد نرخ بهره خواهند شد، بازارها نسبت به هر داده اقتصادی و حتی کوچک‌ترین اظهار نظر مقام‌های پولی واکنش‌های شدیدی نشان خواهند داد. در حال حاضر نیز انتظارات بازار نشان می‌دهد معامله‌گران همچنان با احتیاط حفظ خواهند کرد.

توسعه صنعت فضای و همکاری‌های بین‌المللی

وزیر ارتباطات در بیانیه‌ای در جریان نشست مشترک با اعضای کمیته ملی فضای مجازی، به اهمیت ارتقای فضای مجازی در کشور، پیام‌رسان‌های داخلی و نیازهای زیرساختی برای بهبود وضعیت آنها توسط حجت‌الاسلام محمدمهدی تجریشی معاون فرهنگی، اجتماعی و امور محتوایی و تشریح کرد.

حمایت مجلس از تقویت امنیت و زیرساخت‌های ارتباطی

وزیر ارتباطات در بیانیه‌ای در جریان نشست مشترک با اعضای کمیته ملی فضای مجازی، به اهمیت ارتقای فضای مجازی در کشور، پیام‌رسان‌های داخلی و نیازهای زیرساختی برای بهبود وضعیت آنها توسط حجت‌الاسلام محمدمهدی تجریشی معاون فرهنگی، اجتماعی و امور محتوایی و تشریح کرد.

وزیرساخت‌های ارتباطی امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس را دربره شبکه ملی اطلاعات، امنیت سایبری و ارتباطات منطقه‌ای تأکید کرد

افزایش حدود ۵۰ درصدی تردد را نسبت به سال قبل شاهد بودیم. این نشان‌دهنده برگزاری رایجی باشکوه، پرعظمت و پرتردد است؛ بنابراین برنامه‌ریزی‌های یادبادقت بیشتری مدنظر قرار گیرد. استاندار اعلام ضمن قدردانی از دستور وزیر ارتباطات برای ایجاد ۵ سایت ارتباطی از محل اعتبارات USO در استان، یادآور شد: دو سایت از این تعداد در مسیر مرز جدید قرار دارد که اسمال‌قصد داریم با ظرفیت کم، محل تردد باشند. وی با تأکید بر لزوم توسعه زیرساخت‌ها و روستاهای مسیر اربعین، گفت: پروژه روستای پرجمعیت در این مسیر داریم که یکی از مسائل آنها در کنار ارتباطات، پوشش اینترنتی است که باید مدنظر قرار گیرد. استاندار ابراهیم در بخش دیگری از سخنان خود به موضوع تشیع پیکر رهبر شهید اشاره کرد و گفت: علاوه بر ایام اربعین، برای حضور مردم در مراسم‌های مربوط به شهادت رهبر انقلاب شاهد تردد هوپطان و بخشی از مردم عراق از مرز مه‌ران هستیم که لازم است این موضوع نیز در برنامه‌ریزی‌ها لحاظ شود. وی در پایان خاطر نشان کرد: در استان ۳۵۰ کیلومتر مسیر فیبرنوری هوایی داریم؛ از جمله در مسیر آبدانان، بایلام، زرین‌باد و ملکشاهی که بخش عمده‌ای از آن هوایی است و هر ساله مشکلاتی را به دلیل قطعی ایجاد می‌کند. با توجه به حجم تردد بالای زائران از مرز مه‌ران، خدمات جواز ارتباطات در طول سال، همانند حوزه حمل‌ونقل، یکی از کلیدی‌ترین نیازهای استان است که امیدوارم خروجی این جلسه، نتیجه‌ای

تحقیقات کره جنوبی از رفتار سلطه‌جویانه گوگل

نهادهای نظیر بر انحصار کره جنوبی روز چهارشنبه، گوگل آلفابت را به سوءاستفاده از موقعیت غالب خود در بازار اپلیکیشن اندروید برای محدود کردن رقابت متهم کرد. به گزارش ایسنا، دفتر نظارت بر بازار کمیسیون تجارت عادلانه کره (KFTC) در یک نشست رسانه‌ای، اعلام کرد سوءاستفاده ادعایی گوگل از تسلط بر بازار در بازار برنامه‌های اندروید، ۱۴.۱۶ تریلیون وون (۹.۱ میلیارد دلار) از درآمد آن را تحت تأثیر قرار داده است. در این گزارش آمده است که از جولای ۲۰۱۹ تا مارس ۲۰۲۶، برنامه‌های Google و Games گوگل که در داخل شرکت آن را «پروژه آغوش» می‌نامیدند، به توسعه‌دهندگان بازی داخلی و خارجی برای استفاده از خدمات گوگل مانند فضای ابری، تبلیغات و یوتیوب، حمایت مالی ارائه داده، مشروط بر اینکه بازی‌ها را در فروشگاه اپلیکیشن گوگل با شرایطی حداقلی به اندازه بازارهای اپلیکیشن رقیب، عرضه کنند. این قراردادها همچنین به گونه‌ای ساختار یافته بودند که حمایت مالی گوگل به تدریج افزایش می‌یافت؛ زیرا توسعه‌دهندگان از طریق گوگل پلی درآمد بیشتری کسب می‌کردند و انگیزه‌های قوی‌تری برای اولویت دادن به بازار گوگل می‌یافتند. طبق این گزارش، این برنامه انگیزه توسعه‌دهندگان را برای توزیع بازی‌ها از طریق فروشگاه‌های اپلیکیشن رقیب، از جمله «وان استور» (OneStore) دره جنوبی، به‌طور قابل توجهی کاهش داد. فعالیت‌های تجاری رقیب را مسدود کرد و توسعه‌دهندگان را مجبور به معامله انحصاری با گوگل کرد. اگر کمیسیون در نهایت به این نتیجه برسد که گوگل از تسلط خود بر بازار سوءاستفاده کرده است، ممکن است جریمه‌ای تا سقف ۶ درصد از درآمد ۹.۱ میلیارد دلاری مربوطه را اعمال کند. بر اساس گزارش رویترز، گوگل ۸ هفته پس از دریافت گزارش یازس کمیسیون فرصت دارد تا پاسخ کتبی خود ارائه بدهد و شاهد بررسی کند. این دفتر اعلام کرد که قصد دارد به‌طور علنی به معاینه حقوق دادرسی گوگل، کمیسیون را تشکیل داده و حکم نهایی را افواصا در کند.

صنعت رمز ارز برای انتخابات امریکا سنگ تمام گذاشت

صنعت رمز ارز در آستانه انتخابات میان‌دوره‌ای ۲۰۲۶ امریکا با صرف صد‌ها میلیون دلار برای حمایت از نامزدها و کمپین‌های سیاسی، به یکی از بزرگ‌ترین بازیگران مالی در عرصه سیاست این کشور تبدیل شده است. به گزارش ایسنا، گزارش جدید سازمان «پابلیک اینستین» (Public Citizen) نشان داد شرکت‌های فعال در صنعت رمز ارز، تاکنون ۱۸۹ میلیون دلار برای تأثیرگذاری در انتخابات میان‌دوره‌ای سال ۲۰۲۶ امریکا هزینه کرده‌اند که کل هزینه‌های این صنعت در دوره انتخاباتی قبلی نیز بیشتر است. این سازمان اعلام کرد که صنعت رمز ارز بیش از یک‌سوم کل کمک‌های مالی شرکت‌ها به انتخابات ناومر و انتخابات مقدماتی منتهی به آن را تأمین کرده است. بر این اساس، شرکت‌های رمز ارز، بزرگ‌ترین حامیان مالی شرکتی در عرصه سیاست امریکا محسوب می‌شوند. این صنعت همچنین در انتخابات سال ۲۰۲۴ با اختصاص ۱۷۰ میلیون دلار، بزرگ‌ترین تأمین‌کننده مالی شرکتی محسوبی‌شود بسیاری از نامزدهای کنگره مورد حمایت آن در انتخابات پیروز شدند. شرکت‌های فعال در حوزه هوش مصنوعی، فناوری‌های بزرگ و شرط‌بندی آنلاین کمک‌های مالی قابل توجهی به انتخابات کرده‌اند و مجموع هزینه‌های این بخش به همراه صنعت رمز ارز، تاکنون به ۲۹۴ میلیون دلار رسیده است.

ادامه از صفحه اول

وداع با امام شهید

حجت‌الاسلامالمسلمین دکتر حسین الهی‌زاده به مناسبت تشییع رهبر شهیدام خم‌نهای در یادداشتی نوشت کرد:

تشییع‌فادش‌شهیدبه‌عنوان یک حادثه‌مهم و تاریخی که در طول تاریخ اسلامی، به نظریه‌ی همتا، بوده، فراتر از مهمی برای تحکیم و تقویت نظام جمهوری اسلامی است. این واقعه‌نمایش از قدرت و اقتدار ایران اسلامی در برابر استکبار و صهیونیسم جهانی را نشان می‌دهد. براساس تأکیدات و توصیه‌های قرآنی یکی از وظایف مهم مردم و مایه نظام ایجاد اقتدار و قدرت در حوزه‌های مختلف اجتماعی، سیاسی، فرهنگی، اقتصادی، نظامی است. قرآن در این زمینه می‌فرماید: *الله یحبّ الذین یقاتلون فی سبیله مفاکّهم ینعم مروض خاوند مردمی را که در راه او مجاهد می‌کنند و مانند دیواری رویین و قلری عتیق قدرتی نمی‌تواند آنها را از جانکندو حرکت دهد.* ایستادگی می‌کنند، دوست دارد.

محمد مخبر، مشاور و دستیار مقام معظم رهبری در متن وداع باقائد شهیدام‌تطمیلی منتشر کرد:
من دل‌بند و عاشق جموع تشخص مصلحت نظام به

ایم‌ام حسین (ع)، ماهواره با تربت شفاگر قنایم‌و با بارم‌حسین در‌های این دنیا را اتاب آوردیم‌ا، ما چرا داغ‌فقدان‌تاب‌فرزندت، هیچ‌توسلی‌ارم‌نمی‌گیرد؟ جانم‌میان‌برخ‌فتن و ماندن، در فتنه‌آمد است؛ نه توان فراموشی‌دارم‌نه‌تاب‌تحمل‌این‌نودن‌را‌سال‌ها از خدا خواستم که ولو لحظ‌های پیش از او مربر، اما اجابت‌نشد. باقی‌اندالله (ع، به حق‌مادرتر‌زائران‌س)، از پروردگار بخواه که به‌من‌بگوید چه‌باید کرد؟

رهبر عزیزم‌ان، تقاسید‌سیدم‌جنتی‌را به‌خوبی می‌شناسم‌و یقین‌دارم‌باید‌این‌روزها‌مرز‌مدل‌هایمان همان باشد که گفته‌اند: «صد‌شکر که‌این‌آمد و صد حیف که‌آن رفت.» با این همه، علقه روحی و پیوند قلبی من با آن شهید مظلوم و مقتدر، سید علی عزیز ملت، این روزها همچنان در دلم آید، گداخته، جان و روحم را آرام می‌کند.

عمری حتی فکر کردن به نبودنش به کلبوس جمعی ما بدل شده بود و اکنون در چند قدمی تشییع‌اشکوه ایستاده‌ام. عزیز سفر کرده، تو برای اسلام و ایران سنگ تمام گذاشتی و ما نیز به حوال‌الله برای تو سنگ تمام خواهیم گذاشت. ملت معبود گریبان‌آمرن و عاملان شهادت را در‌ها خواهند کرد و ایران قوی که از روی دیرینه شما در راه‌افقی‌نزدیک‌م‌خواهد شد و چون‌خاری در چشم‌و دل شمشلت‌خواهد‌نست.

ایم‌ام حسین (ع)، اکنون او را در جوارت پذیرای… و ما را نیز به گرم‌ت، پذیرا باش.