فاوا

■ بهزاد اکبری، مدیرعامل شرکت ارتباطات زیرساخت، در واکنش به گزارش‌هایی مبنی بر تغییر مدل فیلترینگ اینترنت و ایجاد محدودیت‌های جدید در شبکه، در شبکه اجتماعی ایکس نوشت: «اینترنت هنوز به شرایط عادی بازنگشته و اختلال‌های فعلی ناشی از محدودیت‌هایی خارج از اختیار وزارت ارتباطات است.» او در ادامه تأکید کرد شرکت ارتباطات زیرساخت نقشی در تصمیم‌گیری درباره اعمال محدودیت‌های جدید اینترنت ندارد و صرفاً از طریق مجاری مختلف پیگیر رفع اختلال‌هاست. اکبری همچنین ادعاهای مطرح‌شده درباره «تغییر معماری اینترنت کشور و اینترنت طبقاتی» را کاملاً بی‌اساس خواند و نوشت: «تداوم اختلال‌ها به اکوسیستم دیجیتال و دسترسی روزمره مردم آسیب جدی می‌زند.»

■ یک گروه رسانه‌ای که شامل چندین وبسایت فعال در حوزه‌های تکنولوژی، سفر، خودرو، اقتصادی و فیلم، چند روزی است، هدف حمله هکری گسترده و جدی قرار گرفته‌است. به دنبال این حمله سایبری که تصور می‌شد به منظور هک شدن اطلاعات کاربران یا نفوذ به لایه داده انجام شده، همه این وسایت‌ها از دسترس خارج شده‌اند. در این حمله مخرب، بخشی از زیرساخت‌های فنی این گروه رسانه‌ای دچار آسیب جدی شده است. گزارش‌ها از تلاش تیم‌های فنی برای ایمن‌سازی و بازیابی سرویس‌ها، نشان می‌دهد نفوذ در لایه زیرساخت انجام شده و هدف از حمله، تنها آسیب‌رسانی بوده است چراکه هیچ نشانه‌ای از هک شدن اطلاعات کاربران یا نفوذ به لایه داده وجود ندارد. تلاش برای بازیابی سرویس‌ها ادامه دارد اما وبسایت‌های این گروه رسانه‌ای، همچنان از دسترس خارج هستند.

تازه‌های موبایل

■ اپل درحال آزمایش فناوری جدیدی برای محافظت از نمایشگر آیفون تاشدنی خود در برابر خط و خش است و قصد دارد از فیلم پلی‌آمید شفاف (CPI) به جای فیلم پلی‌اتیلن ترفتالات (PET) استفاده کند. انتظار می‌رود این آیفون با نمایشگر داخلی ۷/۸ اینچی بدون تاخوردگی، همزمان با آیفون ۱۸ پرو در اواخر سال جاری میلادی عرضه شود.

از هوش مصنوعی چه خبر؟

■ ایلان ماسک با معرفی Grok Imagine 1.0، گام بلندی در دنیای ویدیوهای ساخته‌شده با هوش مصنوعی برداشت. نسخه جدید که بزرگ‌ترین آپدیت پلتفرم تولید ویدیوی xAI محسوب می‌شود، امکان تولید ویدیوهای طولانی‌تر، با کیفیت بالاتر و صدای بهبود یافته را برای کاربران فراهم کرده است.

با توجه به تأثیر تغییرات اقلیمی بر افزایش طوفان‌ها محقق شد

ساخت اولین روبات اقیانوسی برای جمع‌آوری «داده»

روبات

محبوبه ستارزاده
گروه علم و فناوری

تغییرات اقلیمی و افزایش گرمای کره زمین، زمینه‌ساز بروز حوادث غیرمترقبه ازجمله سیل، زلزله و پدیده‌هایی مانند مونسون یا باران موسمی وروند رو به رشد این بلایای طبیعی شده است. این گرمایش، تنها به خشکی مربوط نمی‌شود و افزایش غیرمنتظره دمای آب اقیانوس‌ها هم زمینه‌ساز وقوع طوفان‌هایی بزرگ شده که گاه منجر به تخریب خانه‌ها در مناطق ساحلی و همچنین سفیدشدن گسترده مرجان‌ها می‌شود. جمع‌آوری داده‌ها و اطلاعات مربوط به اقیانوس‌ها به منظور افزایش آمادگی برای مقابله با این طوفان‌ها از اهمیت زیادی برخوردار است و حالا این موضوع مورد توجه یک استارتاپ بریتانیایی فعال در حوزه روباتیک قرار گرفته است.

مقابله «داده‌های» روباتیک با طوفان‌های سهمگین

مطالعه اداره ملی اقیانوسی و جوی آمریکا (NOAA) نشان می‌دهد میانگین دمای جهانی سطح دریا در چند دهه گذشته به طور قابل توجهی افزایش یافته و اگر این روند ادامه یابد، جهان شاهد طوفان‌های شدید و مکرر خواهد بود. این موضوع مورد توجه «آناهیتا لاوراک»، قرار گرفت. او که ابتدا قصد داشت مهندس هوافضا شود، در سال ۲۰۲۱ با دستیابی به موفقیت در چالش میکروروبات‌های خودران که با نیروی بادبان در اقیانوس اطلس حرکت می‌کردند، تصمیم گرفت با راه‌اندازی شرکت خود، در عمل مسیر شغلی‌اش را تغییر دهد.

این فناور با ترکیب روبات‌ها و هوش مصنوعی و اتوماسیون در قالب شرکت Oshen، در عمل اولین روبات اقیانوسی را برای جمع‌آوری داده‌ها در طوفان‌های سهمگین یا رده ۵ ساخت. پس از انجام آزمون و خطاهای بسیار، حالا شرکت Oshen عملاً ناوگانی از روبات‌ها را برای جمع‌آوری داده‌های اقیانوس ایجاد کرده است تا بتوان با استفاده از این داده‌ها، میزان آمادگی شهرهای ساحلی را برای مقابله با طوفان‌ها افزایش داد.

لاوراک دراین باره به تک کرانچ گفت: «من در چالش میکروروبات‌ها متوجه شدم نیمی از دلیل شکست تیم‌های روباتیک، به دلیل نبود داده‌های کافی از شرایط اقیانوس اطلس و وضعیت آب و هوای آن است. هرچند سرپا نگه داشتن میکروروبات‌ها در اقیانوس هم چندان ساده نیست.» او برای یافتن این داده‌های گمشده اقیانوس، به کنفرانس‌های مختلفی رفت اما متوجه شد که هیچ کس راه‌حل مناسبی برای جمع‌آوری این داده‌ها ندارد و حتی گاه برخی حاضرند برای داشتن این داده‌ها، هزینه کنند.

این مکالمات، اساس تأسیس شرکت Oshen در آوریل ۲۰۲۲ شد و سرانجام این شرکت ناوگانی از میکروروبات‌های خودکار به نام C-Stars را طراحی و تولید کرد که می‌توانند برای ۱۰۰ روز متوالی در اقیانوس زنده بمانند و به صورت گروهی برای جمع‌آوری داده‌های اقیانوس‌ها، در این آب‌ها مستقر شوند.

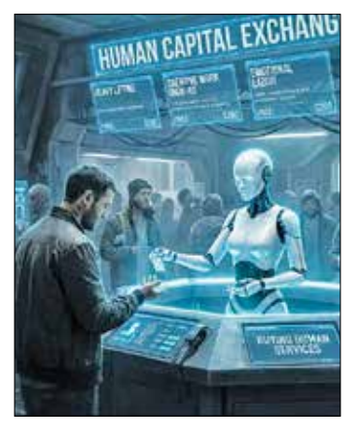
شروع از یک قایق بادبانی

لاوراک البته یکباره سراغ ناوگان میکروروبات‌ها نرفت و به دلیل نداشتن سرمایه موردنیاز، تصمیم گرفت از مقیاس کوچک شروع کند و دنبال جذب سرمایه خطرپذیر نباشد. او به همراه دوستش Ciaran Dowds که یک مهندس برق است، همه پس‌اندازشان را صرف خرید یک قایق بادبانی ۸متری کردند. مدت‌ها در ارزان‌ترین اسکله بریتانیا زندگی کردند و به مدت ۲سال از این قایق به‌عنوان سکوی آزمایش خود در حین راه‌اندازی شرکت استفاده کردند.

لاوراک گفت: «کار ما چندان ساده نبود چون این روبات‌ها باید علاوه بر ساده و ارزان بودن، قابلیت استقرار انبوه را داشته باشند و از نظر فناوری هم به اندازه کافی پیشرفته باشند تا بتوانند به تنهایی برای مدت طولانی داده‌ها را جمع‌آوری کنند.»

توانایی Oshen در تأمین هرسه قابلیت، باعث شد تا این محصول مورد توجه سازمان‌هایی مانند اداره ملی اقیانوسی و جوی آمریکا (NOAA) قرار گیرد. این سازمان دو ماه قبل از فصل طوفان‌های سال ۲۰۲۵، پس از آنکه Oshen با موفقیت روبات‌ها را درطوفان‌های زمستانی در بریتانیا مستقر کرده بود، خواستار این میکروروبات‌ها شد و درنهایت Oshen بیش از ۱۵روبات C-Star را طراحی و برای آنها ارسال کرد. ۵ عدد از این روبات‌ها قبل از وقوع طوفان «هامبرتو» در اقیانوس مستقر شدند و داده‌های منتهی به این طوفان سطح ۵ را جمع‌آوری کردند. این محصول درحال حاضر مورد توجه دولت بریتانیا برای عملیات آب و هوایی و دفاعی نیز قرار گرفته است.

هوش مصنوعی انسان‌ها را استخدام می‌کند



فناوری

جواد تاجی
گروه علم و فناوری

در حالی که اکثر کارشناسان نگران جایگزین شدن نیروی کار انسانی با هوش مصنوعی هستند، پلتفرمی شروع به‌کار کرده که می‌تواند نگرانی آنها را بیشتر کند. تنها چند روز پس از رونمایی از شبکه اجتماعی Moltbook برای ایجنت‌های هوش مصنوعی، حالا RentAHuman.ai راه‌اندازی شده است؛ پلتفرمی که در قالب آن، هوش مصنوعی می‌تواند انسان استخدام کند. در شبکه اجتماعی Moltbook انسان‌ها جایی ندارند و عامل‌های هوش مصنوعی در آن پست منتشر می‌کنند، نظر می‌دهند و در بحث‌ها شرکت می‌کنند.

حالا هم پلتفرم جدید ظاهراً دردسرساز شده است. تنها در عرض چند ساعت پس از شروع به کار RentAHuman.ai، صدها نفر به‌عنوان «انسان‌های قابل اجاره» در این سایت ثبت‌نام کردند. کاربران در پلتفرم جدید، نرخ‌های خود را معمولاً بین ۵۰ تا ۱۷۵ دلار در ساعت تعیین می‌کنند و پرداخت‌ها برای انجام تراکنش‌های بدون مرز و سریع، با استیبل‌کوین‌ها انجام می‌شود. به گفته مهندس کریپتویی که این پروژه را ساخته، هجوم تقاضا باعث شد سرورهای سایت موقتاً از دسترس خارج شوند. واکنش‌ها در شبکه‌های اجتماعی به این پروژه متفاوت بوده است. یک توسعه‌دهنده درباره آن نوشته است: این پروژه یک شکاف واقعی را پر می‌کند. ایجنت‌ها می‌توانند وب‌گردی، کدنویسی و تحلیل کنند اما نمی‌توانند لباس‌های شما را از خشکشویی بگیرند. برخی هم نگاهی طنزآمیز به آن داشته‌اند. این پلتفرم در شرایطی راه‌اندازی شده که ایجنت‌های هوش مصنوعی با پیشرفت شرکت‌هایی مثل آنتروپیک و اوپن‌ای‌آی درحال گسترش هستند؛ موضوعی که نشان می‌دهد بدون شک چشم‌انداز بازار کار درحال تغییر است.

آگهی دعوت به مجمع عمومی عادی سالیانه صاحبان سهام

واسپاری ملت
Mellat leasing

شرکت واسپاری ملت (سهامی عام)

شماره ثبت: ۳۵۰۲۸۷ شماره شناسه ملی: ۱۰۱۰۳۹۷۲۰۰۳

بدین‌وسیله از کلیه سهامداران یا نمایندگان قانونی شرکت واسپاری ملت دعوت می‌شود تا در جلسه مجمع عمومی عادی سالیانه منتهی به ۱۴۰۴/۰۹/۳۰ که رأس ساعت ۱۰ صبح روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۱/۲۸ در محل جلسه واقع در تهران، خیابان پاسداران، پایین‌تر از چهارراه فرمانیه، خیابان شهید نوریان، پلاک۱۱،مجتمع رفاهی بانک ملت تشکیل می‌گردد، حضور به هم رسانند.

دستور جلسه:

۱- استماع گزارش فعالیت هیأت‌مدیره برای دوره مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۴.
۲- استماع گزارش حسابرس و بازرس قانونی شرکت برای دوره مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۴.
۳- اتخاذ تصمیم نسبت به تصویب صورت‌های مالی دوره مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه۱۴۰۴.
۴- اتخاذ تصمیم نسبت به تقسیم سود.
۵- اتخاذ تصمیم نسبت به تصویب پاداش هیأت‌مدیره شرکت برای دوره مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۴.
۶- تعیین حق حضور در جلسات اعضای غیر موظف هیأت‌مدیره و اعضای کمیته‌های تخصصی شرکت برای دوره مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۵.
۷- انتخاب حسابرس مستقل و بازرس قانونی (اصلی / علی‌البدل) شرکت برای دوره مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۵ و تعیین حق الزحمه حسابرس.
۸- انتخاب اعضای هیأت‌مدیره.
۹- تعیین روزنامه (های) کثیرالانتشار به‌منظور درج هرگونه دعوت، اطلاعیه و آگهی‌های شرکت برای دوره مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۵.
۱۰- اتخاذ تصمیم نسبت به معاملات مشمول ماده ۱۲۹ لایحه اصلاحی قانون تجارت برای دوره مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۴.
۱۱- سایر مواردی که به موجب قانون تجارت اتخاذ تصمیم درخصوص آن در صلاحیت مجمع عمومی عادی سالیانه صاحبان سهام می‌باشد.

• با توجه به ابلاغیه شماره ۱۲۲/۱۲۸۴۴۱ مورخ ۱۴۰۲/۰۳/۱۰ سازمان بورس و اوراق بهادار، سهامداران محترم می‌توانند نسبت به مشاهده بر خط جلسه از طریق آدرس ذیل نیز اقدام فرمایند.
• بنا بر مفاد ماده ۹۹ قانون تجارت، از کلیه سهامداران و یا نمایندگان قانونی آنان دعوت می‌نماید از ساعت ۹ صبح الی ۱۴ مورخ ۱۴۰۴/۱۱/۱۸ الی ۱۴۰۴/۱۱/۲۱ به امور سهام شرکت واقع در تهران، میدان آرژانتین، خیابان احمد قصیر (بخارست) ، کوچه نوزدهم، پلاک ۲۲، طبقه چهارم، امور سهام و مجامع (آقای بابایی) مراجعه و با ارائه اصل کارت ملی و شناسنامه، اصل وکالت نامه و یا معرفی‌نامه رسمی برگه ورود به جلسه را دریافت نمایند.

تلفن امور سهام: ۸۷۲۴۱۱۲۴
تارنمای شرکت: www.mellatleasing.com
آدرس بر خط جلسه: http://livekadeh.com/official/vaseparimellat
آدرس سالن: تهران، خیابان پاسداران، پایین‌تر از چهارراه فرمانیه، خیابان شهید نوریان، پلاک ۱۱، مجتمع رفاهی بانک ملت

هیأت‌مدیره شرکت واسپاری ملت (سهامی عام)

بهران
www.behranoil.co

آگهی تمدید مناقصه ۴۲-۱۴۰۴

به اطلاع عموم می رساند مناقصه " تامین و راه اندازی ۴ دستگاه سافت استارتر ولتاژ متوسط " از تاریخ اتمام آن (۱۴۰۴/۱۱/۱۴) تا ساعت ۱۵ روز شنبه ۱۴۰۴/۱۲/۲ تمدید می گردد. لذا خواهشمند است به‌منظور دریافت دریافت اسناد شرکت در مناقصه به نشانی: تهران، خیابان دکترشریعتی، خیابان شهید وحید دستگردی(ظفر)، نبش کوچه شریفی، پلاک۲، طبقه پنجم، امور قراردادها مراجعه و پیشنهادات مالی و فنی خود را به همراه نسخه مهر و امضا، شده اسناد مناقصه، پیش نویس قرارداد و اسناد و مدارک پیوست، به نشانی فوق، طبقه همکف، دبیرخانه کمیسیون تحویل و رسید آن را اخذ نمایند.

شرکت نفت بهران

بهران
www.behranoil.co

آگهی مناقصه ۴۶-۱۴۰۴ (نوبت اول)

شرکت نفت بهران (سهامی عام) در نظر دارد، " خرید و چاپ انواع کارتن با رویه سفید و قهوه ای " خود را از طریق برگزاری مناقصه عمومی دو مرحله ای به فروشندگان واجدشرایط واگذار نماید، از متقاضیان محترم دعوت می گردد، از تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۱۸ لغایت ۱۴۰۴/۱۲/۰۲ از ساعت ۷ تا ۱۵ به‌منظور دریافت اسناد شرکت در مناقصه به نشانی: تهران، خیابان دکترشریعتی، خیابان شهید وحید دستگردی(ظفر)، نبش کوچه شریفی، پلاک۲، طبقه پنجم، امور قراردادها مراجعه و پیشنهادات مالی خود را به همراه نسخه مهر و امضا، شده اسناد مناقصه، پیش نویس قرارداد و اسناد و مدارک پیوست، حداکثر تا ساعت ۱۵ روز شنبه ۱۴۰۴/۱۲/۰۲ به‌نشانی فوق، طبقه همکف، دبیرخانه کمیسیون تحویل و رسید آن را اخذ نمایند.

شرکت نفت بهران

سایپا

فراخوان عمومی

تأمین کاورهای محافظ خودرو چانکان تولید داخل

جهت دریافت مشخصات فنی و پیمان، لطفاً به سایت اینترنتی www.saipacorp.com بخش مناقصه‌ها و مزایده‌ها (مناقصه الکترونیکی) و یا سایت اینترنتی https://pur.saipacorp.com شماره مناقصه مراجعه فرمایید.
همچنین می‌توانید ما را در سایت اینترنتی https://auc.saipacorp.com نیز دنبال کنید.

معاونت خرید گروه - مدیریت خدمات بازرگانی

نوبت اول

آگهی تجدید مناقصه عمومی (دومرحله‌ای)

شماره مناقصه: RKS-0431263-KM/S-06

شرح کالای مناقصه خرید: ورق صنعتی در سایزهای مختلف
مطابق با مشخصات و شرایط کلی مندرج در اسناد مناقصه خرید
۱- نام و نشانی مناقصه‌گزار: شرکت پالایش نفت کرمانشاه، به نشانی کرمانشاه، بلوار شهید دکتر بهشتی، مقابل پارک شاهد، مدیریت بازرگانی، تلفن: ۰۸۳-۳۱۴۹۷۵۹۵ و فکس: ۰۸۳-۳۱۴۹۷۵۹۶ کدپستی: ۶۷۱۴۷۹۹۵۱۹
۲- نوع، کمیت و کیفیت کالا: شرح کامل مناقصه خرید در آدرس اینترنتی WWW.KORC.IR قید شده است.
۳- نوع و مبلغ تضمین: ضمانتنامه معتبر بانکی به مبلغ ۱/۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰ریال یا واریز وجه نقد به شماره حساب (شبای) IR950180000000001828054658 این شرکت نزد بانک تجارت شعبه نفت
۴- محل، زمان و مهلت دریافت اسناد مدیریت بازرگانی، ۲۰ روز بعد از چاپ آگهی نوبت دوم **تاریخ:** ۱۴۰۴/۱۲/۱۰
۵- زمان گشایش پیشنهاد فنی: تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۱۴ و زمان گشایش پاکت مالی حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۵/۰۱/۱۶ می‌باشد.

روابط عمومی و امور بین‌الملل

آگهی تجدید مناقصه عمومی

یک مؤسسه عمرانی در نظر دارد برونسپاری ذیل را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید. لذا بدین‌وسیله از کلیه پیمانکارانی که دارای سوابق مرتبط می‌باشند، دعوت به‌عمل می‌آید ضمن واریز مبلغ ۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال در وجه بانک کشاورزی شعبه مرکزی کد ۱۲۵۶ به‌شماره حساب ۲۱۶۷۷۷۸۰۵۰۰۰۱ در ساعت اداری از تاریخ چاپ آگهی الی تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۱۸ با در دست داشتن معرفی‌نامه رسمی و اصل فیش واریزی به آدرس مندرج در آگهی مراجعه و نسبت به خرید اسناد اقدام نمایند:

ردیف	موضوع مناقصه پروژه احداث پل بزرگ شهر پل سفید	مبلغ ضمانت‌نامه شرکت در مناقصه
۱	کلیه عملیات حفاری شمع با قطر ۱/۵۰ متر و عمق ۳۰ متر، نصب سبد میلگرد و بتن‌ریزی شمع‌ها با لوله ترمی	۱۱،۳۸۵،۰۰۰،۰۰۰ریال

شرایط: مناقصه‌گزار حق دارد هر یک از پیشنهادها را قبول یا رد کند یا بنابر تشخیص خود در هر زمان، حتی در آخرین مراحل، فرآیند مناقصه را لغو نماید و از این بابت هیچ مسؤولیت و تعهدی در برابر مناقصه‌گران نخواهد داشت.
۱- مازندران، ساری، میدان امام‌خمینی(ره)، بلوار جام‌جم، کوچه سعادت، جنب بیمه پاسارگاد، پلاک ۴۸ (کدپستی: ۴۸۱۴۹۸۳۹۳۱)، ساختمان مؤسسه راهیران مراجعه و نسبت به خرید اسناد مناقصه اقدام نمایند. شماره تلفن جهت کسب اطلاعات بیشتر: ۰۱۱-۳۱۰۹۱۰۰۰ (داخلی ۱۷۴)
۲- مازندران، پل سفید، میدان شهدا، جنب پارک شهرداری، پلاک ۲، کدپستی کارگاه: ۴۷۹۱۶۴۳۱۱۴، شماره تماس ۰۹۱۲۲۸۵۴۱۲۲ مسؤول فنی کارگاه
تاریخ و محل تحویل اسناد مناقصه: مناقصه‌گران پس از دریافت اسناد مناقصه حداکثر تا پایان وقت اداری روز پنج‌شنبه ۱۴۰۴/۱۱/۲۵ اسناد مربوطه را در پاکت لاک و مهر شده به نشانی مناقصه‌گزار تحویل دهند.
هزینه چاپ هر نوبت آگهی به‌عهده برنده مناقصه می‌باشد.