دوروف دست فرانسه را رو کرد

پاول دوروف، بنیانگذار تلگرام در پستی اعلام کرد که درخواست یک دولت غربی برای دخالت در فضای سیاسی رومانی پیش از برگزاری دور دوم انتخابات ریاست‌جمهوری را در این کشور رد کرده است. او در کانال شخصی خود این خبر را اعلام کرد؛ هرچند نامی از دولت غربی نبرد اما تلویحا به فرانسه اشاره کرد.

پیشنهاد ایجاد سازمان فناوری کوانتومی و هوش مصنوعی

علی‌اکبر صالحی، رئیس بنیاد ایران شناسی: پیشنهاد کردیم در مصوبه هوش مصنوعی شورای‌عالی انقلاب فرهنگی به جای سازمان هوش مصنوعی، سازمان فناوری کوانتومی و هوش مصنوعی ایجاد شود. اگر کشورها در این ۲ فناوری قدم‌های بلند و جدی برندارند، بردگان مدرن برای مردمی خواهند بود که در این زمینه کار کرده‌اند.

هوش مصنوعی

سند هوش مصنوعی جهان اسلام تصویب شد

اولین سند هوش مصنوعی جهان اسلام تصویب شد. این سند که در دومین روز از دومین اجلاس وزرای آموزش عالی کشورهای عضو پلتفرم OIC-15 به تصویب رسید، در واقع بیانیه تهران است که به‌عنوان نخستین سند مشترک هوش مصنوعی کشورهای اسلامی رونمایی شد. در این اجلاس وزرای آموزش کشورهای مالزی، اندونزی و تونس، سفیر کشور عربستان در OIC، معاون وزیر صنعت و فناوری ترکیه، نماینده ویژه وزیر آموزش عالی قطر، سفیر ازبکستان، معاون وزیر قزاقستان، نماینده ویژه برونئی و مدیرکل وزیر پاکستان حضور داشتند. حسین سیمایی صراف، وزیر علوم و آموزش عالی کشورمان ضمن ابراز خرسندی از تصویب بیانیه تهران به‌عنوان نخستین سند مشترک هوش مصنوعی کشورهای اسلامی گفت: مسائل مختلفی از پیشبرد آموزش برای جامعه و توسعه نیروی کار تا همکاری در زمینه پژوهش، نوآوری و بهینه‌سازی زیرساخت‌های هوش مصنوعی در این سند مورد توجه قرار گرفته است.

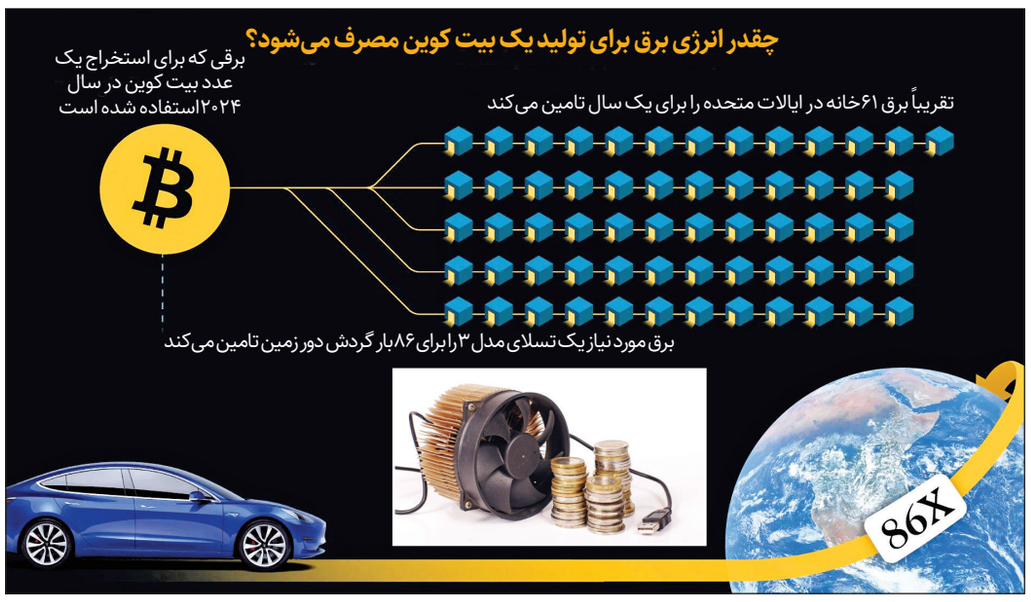
اقتصاد دیجیتال

سرمایه‌گذاری ۳۰ میلیارد دلاری برای ارتقای اقتصاد دیجیتال

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در نشستی با حضور رئیس مجلس شورای اسلامی، نمایندگان مجلس، اعضای اتاق بازرگانی و شرکت‌های دانش‌بنیان، ارتقای جایگاه ایران در اقتصاد دیجیتال را نیازمند سرمایه‌گذاری ۲۵ تا ۳۰ میلیارد دلاری دانست. به گزارش همشهری، سیدستار هاشمی با اشاره به نقش تحول‌آفرین هوش مصنوعی در معادلات سیاسی، اقتصادی و اجتماعی از تدوین طرح کلان ملی در این حوزه خبر داد و گفت: «دولت در این مسیر نقش تسهیل‌گر خواهد داشت، نه مداخله‌گر.» او با اشاره به ورود جوامع به مرحله شخصی‌سازی اطلاعات، افزود: هوش مصنوعی به ما امکان می‌دهد خدمات را متناسب با نیازهای هر فرد طراحی کنیم، به شرط آنکه داده‌های مرتبط به‌درستی جمع‌آوری و تحلیل شوند. هاشمی همچنین بر ضرورت تدوین قوانین پایدار در این حوزه تأکید کرد و گفت: ثبات در مقررات، زمینه‌ساز اعتماد و مشارکت فعال بخش خصوصی در توسعه هوش مصنوعی است.

متهم اصلی بی‌برقی

استخراج رمز ارز، به اندازه مصرف برق ۶۱ واحد مسکونی انرژی مصرف می کند



گزارش
زهرا خلجی
روزنامه‌نگار

تب استخراج بیت کوین به‌عنوان یک سرمایه‌گذاری بلندمدت در سال‌های اخیر اوج گرفته است. البته ماهیت سرمایه‌گذاری روی رمزارزها به‌ویژه مطرح‌ترین نوع آن یعنی بیت‌کوین با توجه به وضعیت سینوسی قیمت آن اتفاق بدی نیست، اما اصلی‌ترین نکته منفی این صنعت، بحث مصرف شدید برق برای استخراج یا به‌اصطلاح رمز ارزی «ماینینگ» است. ماینرهایی که قرار است با فعالیت کردن، تراکنش‌هایی رمزنگاری شده را رد و بدل کند، برق بسیار زیادی مصرف می‌کند. حتی مناطقی هستند که چندین ماینر در آن برای استخراج بیت کوین فعال است که اصطلاحا به آن مزرعه رمزارز می‌گویند. اما فرآیند ماینینگ و فعالیت ماینرها چگونه و تا چه اندازه در افزایش مصرف برق دخیل است.

استخراج رمزارز چیست؟

حتما اصطلاح استخراج طلا به گوشتان خورده است، اما استخراج برای ارزهای دیجیتال چیست؟ استخراج بیت کوین فرآیندی است که طی آن تراکنش‌ها به‌صورت رسمی در بلاک‌چین وارد می‌شوند. زمانی که تراکنش بین کیف پول‌ها انجام می‌شود، آدرس‌ها و مبالغ در یک بلوک در بلاک‌چین وارد می‌شود. استخراج توسط ماینرها با استفاده از سخت‌افزار و نرم‌افزار انجام می‌شود تا یک عدد رمزنگاری را تولید کنند. استخراج ارز دیجیتال از نظر طراحی مانند استخراج دیجیتال طلاست.

فرآیند ماینینگ

فرآیند ماینینگ همان «کار» در یک بلاک‌چین «اثبات کار» است. ماینرهای رمزارز برای حل یک معمای پیچیده ریاضی از مقادیر زیادی قدرت محاسباتی استفاده می‌کنند. سریع‌ترین ماینر برای حل این معما امتیاز اضافه کردن جدیدترین بلوک به یک بلاک‌چین را دریافت می‌کند. آنها همچنین کارمزد تراکنش‌ها و ارزهای دیجیتال تازه استخراج شده مرتبط با آن بلوک را جمع‌آوری می‌کنند. استخراج ارزهای دیجیتال به قدرت محاسباتی قابل‌توجهی نیاز دارد.

چه کسانی استخراج می‌کنند؟

هر کسی که به اینترنت متصل است و قدرت محاسباتی کافی برای رقابت با سایر ماینرها را دارد، می‌تواند در استخراج ارز دیجیتال فعال شود. استخراج رمزارز طبیعتا غیرمتمرکز است که از امنیت یک بلاک‌چین اثبات کار پشتیبانی می‌کند. نخستین ماینری که راه‌حل مشکل را پیدا می‌کند، بیت کوین را به‌عنوان پاداش دریافت می‌کند و این روند دوباره آغاز می‌شود. این پاداش انگیزه‌ای است که ماینرها را تشویق می‌کند تا به هدف اصلی ماینینگ کمک کنند: کسب حق ثبت تراکنش‌ها در بلاک‌چین برای تأیید شبکه.

مصرف برق استخراج یک بیت کوین

به‌طور متوسط، استخراج یک بیت کوین حدود ۶۴۰۰۰۰۰ کیلووات ساعت برق مصرف می‌کند. اگر توسط یک ماینر انفرادی تلاش شود، این کار ممکن است نزدیک به ۱۲ سال طول بکشد تا تقریباً ۴۴۴۴۴ کیلووات ساعت برق در هر ماه استفاده شود. البته هزینه استخراج یک بیت کوین بسته به محل قرارگیری ماینرها بسیار متفاوت است. براساس نرخ برق خانگی برای ماینینگ، مناطق بسیار سودآور مانند ایران که در آن استخراج ۱ بیت کوین ۱۳۲۴,۱۷ دلار هزینه دارد، تا مکان‌هایی مانند ایرلند، جایی که ماینرها بیش از ۳۲۱,۱۱۲,۳۰ دلار برای تولید تنها یک بیت کوین پرداخت می‌کنند، متغیر است.

صفحه‌آرا: مجید اصغری

اینفوگرافیک

رنو ۱۴ پرو جمعه به بازار می آید

اوپو جمعه آینده گوشی رنو ۱۴ پرو را راهی بازار می‌کند. قیمت پایه این گوشی که از تراشه دایمنسیتی ۸۴۵۰ بهره می‌برد، ۴۳۰ یورو است.

صفحه نمایش
۶٫۸۳ اینچ

حافظه
۲۵۶ و ۵۱۲ گیگابایت و یک ترابایت

وزن
۲۰۱ گرم

دوربین اصلی
۵۰ مگاپیکسل

رم
۱۲ و ۱۶ گیگابایت

رزولوشن
۲۸۰۰×۱۲۷۲ پیکسل

عکس‌نوشت

بازگشت رنو ۴

رنو ۴ محبوب و پرطرفدار دوباره بازگشته است، این‌بار به شکل یک خودروی برقی کوچک. این خودروی مفهومی اکنون از یک وسیله‌نقلیه بنزینی ساده به یک کراس اوور کوچک برقی تبدیل شده است. این مدل جدید نامش «ساون» خواهد بود. اما برخلاف مدل تولیدی معمولی که فقط قدرت خود را به چرخ‌های جلو منتقل می‌کند، این مدل مفهومی به بهبود قابل‌توجهی دست یافته است و قدرت به هر ۴ چرخ فرستاده می‌شود چون یک موتور اضافی در قسمت عقب آن نصب شده است.

آگهی دعوت مجمع عمومی فوق‌العاده و مجمع عمومی عادی به‌طور فوق‌العاده
موسسه غیرتجاری جامعه سفره‌خانه‌داران سنتی استان تهران
به شماره ثبت ۱۸۷۷۷ و شناسه ملی ۱۰۱۰۰۶۳۷۵۶۸ نوبت دوم

نظر به اینکه جلسه مجمع عمومی فوق‌العاده مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۱۵ و جلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق‌العاده مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۱۵ به حد نصاب قانونی نرسید لذا از کلیه اعضاء موسسه دعوت می‌گردد تا در جلسات مجمع عمومی فوق‌العاده و مجمع عمومی عادی به طور فوق‌العاده موسسه (نوبت دوم) که به ترتیب راس ساعات ۱۰:۰۰ و ۱۲:۰۰ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۹ به آدرس استان تهران، شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، خیابان دکتر علی شریعتی، روبه‌روی خیابان ملک، پلاک ۵۱۵، طبقه ۱- تشکیل می‌گردد حضور به هم رسانند.

دستور جلسه مجمع عمومی فوق العاده ساعت ۱۰ صبح : اصلاح و به روز رسانی آدرس
دستور جلسه مجمع عمومی عادی به طور فو ق العاده راس ساعت ۱۲: انتخاب و تعیین مدیران و انتخاب بازرسین

مقام دعوت‌کننده هیئت مدیره

مناقصه عمومی

شرکت صنعتی محورسازان ایران خودرو در نظر دارد جهت تامین دستکش‌های مورد نیاز خود به شرح جدول ذیل از طریق برگزاری مناقصه عمومی و با توجه به توضیحات مندرج در اسناد مناقصه اقدام نماید.

ردیف	شرح کالا	تعداد (جفت)	مشخصات
۱	دستکش پارچه‌ای کشدار	۲۰،۰۰۰	۷۰گرمی - بافت مرغوب
۲	دستکش پشت برزنت کف دوبل	۲۰۰۰	برند ایرانی - بدون کمترین زدگی
۳	دستکش ضد اسید قرمز ساق بلند	۱۰۰۰	از برند تانگ وانگ یا پوشا-(سایر برندها منوط به تایید واحد HSE شرکت محورسازان می‌باشد)
۴	دستکش ضد کولانت ساق بلند	۴۰۰۰	از برند تانگ وانگ یا پوشا-(سایر برند ها منوط به تایید واحد HSE شرکت محورسازان می‌باشد)

علاقمندان جهت شرکت در مناقصه می‌توانند با مراجعه به سایت شرکت به نشانی WWW.ikamco.ir و یا با شماره ۴۴۵۰۴۹۴۴-۰۲۱ و ۰۹۳۸۳۷۳۲۰۴۰ درخصوص اخذ اطلاعات و شرکت در مناقصه اقدام نمایند.
زمان تحویل اسناد مناقصه و نمونه دستکش‌ها از زمان چاپ آگهی به مدت ۱۰ روز می‌باشد.
هزینه چاپ آگهی به عهده برنده مناقصه می‌باشد و شرکت محورسازان در رد یا قبول پیشنهادات مختار است.

روابط عمومی

مناقصه عمومی
آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای (نوبت اول)

۱) موضوع مناقصه:
تأمین خدمات تهیه ، طبخ ، توزیع غذا و اداره رستوران کارخانه لاستیک بارز کردستان.
۲) نام و نشانی دستگاه مناقصه گزار:
شرکت لاستیک بارز کردستان با شناسه ملی ۱۰۳۲۰۱۶۸۹۳۲ و شماره ثبت ۳۶۶۷۱۲ به آدرس تهران، خیابان سهروردی شمالی ، خیابان هویزه غربی ، پلاک ۱۰۱ ، ساختمان شماره ۲ گروه صنعتی بارز ، شرکت لاستیک بارز کردستان
۳) محل، زمان، مهلت دریافت اسناد و تحویل پیشنهادها:
۳-۱) محل دریافت اسناد مناقصه:
دفتر مرکزی شرکت لاستیک بارز کردستان: تهران، خیابان سهروردی شمالی، خیابان هویزه غربی، پلاک ۱۰۱، ساختمان شماره ۲، اداره حراست لاستیک بارز کردستان.
کارخانه لاستیک بارز کردستان: استان کردستان، ۲۵ کیلومتری محور سنندج به دهگلان، شهرک صنعتی دهگلان ۲، اداره حراست کارخانه بارز کردستان
۳-۲) مهلت دریافت اسناد مناقصه: توزیع اسناد بین مناقصه‌گران از تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۹ لغایت ۱۴۰۴/۰۳/۰۵ می‌باشد.
۳-۳) مهلت تحویل پیشنهادات: مناقصه‌گران می‌بایست پیشنهادات خود را حداکثر تا پایان وقت اداری روز پنج شنبه مورخ ۱۴۰۴/۳/۱۵ به اداره حراست مربوطه تحویل نمایند.
۴) محل اجرای خدمات:
استان کردستان، ۲۵ کیلومتری محور سنندج به دهگلان، شهرک صنعتی دهگلان ۲، کارخانه لاستیک بارز کردستان
۵) نوع و مبلغ ضمانتنامه شرکت در مناقصه:
ضمانت‌نامه بانکی و یا فیش نقدی واریزی به شماره شبا IR۷۸۰۱۲۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۹۲۰۴۹۳۵۰۳۹ نزد بانک ملت به نام شرکت لاستیک بارز کردستان به میزان ۱۵/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال (پانزده میلیارد ریال) یا به صورت یک یا ترکیبی از تضمین‌های مورد اشاره در ماده ۶ آیین‌نامه تضمین در معاملات دولتی به شماره ۱۲۳۴۰۲/ت۵۰۶۵۹ هـ مورخ ۱۳۹۴/۹/۲۲
۶) سایر شرایط متقاضیان شرکت در مناقصه:
۶-۱) توانایی ارائه ضمانتنامه انجام تعهدات به میزان ۱۰٪ بار مالی پیمان در صورت برنده شدن، متناسب با انواع تضمین‌های اعلام شده در آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی به شماره ۱۲۳۴۰۲/ت۵۰۶۵۹ هـ مورخ ۱۳۹۴/۹/۲۲
پیشنهاددهندگان می‌توانند در مورد سوالات مربوط به مناقصه در ساعات ۱۰:۰۰ الی ۱۵:۰۰ با شماره تلفن: **۳۵۱۵۵۰۶۲-۰۸۷ (داخلی ۲۶۰)** تماس حاصل نمایند.

آگهی مناقصه عمومی شماره: ۱۵-۱۴۰۴

شهرداری منطقه ۱۲ در نظردارد اجرای عملیات مشروحه ذیل را از طریق مناقصه عمومی با اعتبار به صورت نقد و غیرنقد به بخش خصوصی (اشخاص حقوقی) واگذار نماید، بدینوسیله واجدین شرایط می‌توانند جهت دریافت اسناد مناقصه بهمراه فلش به امور قراردادهای منطقه ۱۲ واقع در میدان شهدا، نبش خیابان عظیم زادگان طبقه دوم مراجعه نمایند. در صورت مغایرت آگهی با مفاد اسناد مناقصه ملاک عمل اسناد مناقصه می‌باشد.

ردیف	موضوع پروژه	برآورد اولیه پروژه (ریال)	سپرده شرکت در مناقصه در قالب ضمانت نامه بانکی و یا واریز نقدی(ریال)	شرایط متقاضی	مدت انجام خدمات (ماه)	مهلت دریافت و تحویل اسناد	تضمین حسن اجرای تعهدات
۱	عملیات اجرایی لکه گیری و مرمت معابر آسفالتی ناحیه سه ، آدرس‌های توسعه محله‌ای و پیام‌های ۱۳۷ و ۱۸۸۸ در منطقه ۱۲ - نوبت سوم	۶۰/۲۹۵/۷۳۶/۰۳۲	۱/۸۱۰/۰۰۰/۰۰۰	دارای گواهی صلاحیت پیمانکاری حداقل رتبه ۵ در رسته راه و ترابری از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور (دارای ظرفیت آزاد کاری و ریالی) و مابقی در شرایط خصوصی	۱۲	از تاریخ انتشار آگهی لغایت روز شنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۰ تا پایان وقت اداری اسناد تحویل دبیرخانه منطقه ۱۲ گردد.	به میزان ۵٪ مبلغ پیشنهادی برنده مناقصه
۲	اجرای عملیات مناسب سازی،نگهداشت، مرمت انهار و جداول و پیاده‌روسازی آدرس‌های توسعه محله‌ای و پیام‌های ۱۳۷ و ۱۸۸۸ در ناحیه ۳ منطقه ۱۲- نوبت سوم	۱۰۵/۳۰۹/۷۸۹/۶۳۴	۳/۱۶۰/۰۰۰/۰۰۰	دارای گواهی صلاحیت پیمانکاری حداقل رتبه ۵ در رسته راه و ترابری یا ابنیه از سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور (دارای ظرفیت آزاد کاری و ریالی) و مابقی در شرایط خصوصی			

روابط عمومی شهرداری منطقه ۱۲

آگهی مناقصه عمومی شماره ۱۴۰۴/۴۲

شهرداری منطقه ۱۵ در نظر دارد اجرای عملیات مشروحه ذیل را از طریق مناقصه عمومی به بخش خصوصی واگذار نماید. بدینوسیله از اشخاص حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در مناقصه دعوت به عمل می‌آید، ضمن مطالعه و بررسی موارد ذیل، نسبت به شرکت در مناقصه اقدام نمایند.

ردیف	شرح و محل انجام عملیات	برآورد هزینه اجرای کار (ریال)	سپرده نقدی یا ضمانتنامه بانکی شرکت در مناقصه به ریال	مدت انجام خدمات	رتبه لازم برای متقاضی
۱	تهیه و نصب قطعات پیش ساخته بتنی	۲۹۶,۹۰۰,۴۰۳,۰۰۰	۱۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۸ ماه	ارائه گواهینامه صلاحیت در رسته راه و ترابری یا تجهیزات ترافیکی از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور با تعداد مجاز کار و ظرفیت آزاد ریالی و تایید نهایی سامانه شهرداری تهران الزامی می باشد

الف) محل دریافت اسناد و قبول پیشنهادات : محل دریافت اسناد امور قراردادها و محل قبول پیشنهادات دبیرخانه شهرداری منطقه ۱۵ واقع در خیابان خاوران نرسیده به میدان بسیج ساختمان شماره دو
ب) شماره حساب : شماره حساب ۱۰۰۴۴۹۳۵۳۱ نزد بانک شهر شعبه سه راه افسریه کد ۲۳۳ به نام شهرداری منطقه ۱۵
ت) مهلت ارائه اسناد: حداکثر ۱۰ روز از تاریخ درج آگهی
د) نحوه پرداخت: پرداخت بصورت نقد و غیرنقد می باشد و پیش پرداخت تعلق نمی‌گیرد.
بدیهی است شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف مقرر در اسناد مناقصه بوده و شهرداری در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار است و هزینه درج آگهی بعهده برنده مناقصه می‌باشد. ضمناً، مشروح شرایط مناقصه در اسناد درج می باشد که شرکت کنندگان باید مدارک را پس از اخذ مهر و امضاء نموده و در پاکت های لاک و مهر شده تحویل نمایند. بدیهی است حضور شرکت کنندگان و یا نمایندگان قانونی تام الاختیار آنان در جلسه مناقصه اختیاری است.
((نظر به استقرار سیستم مدیریت یکپارچه IMS در منطقه۱۵ تعهد به اجرای ضوابط بهداشت، ایمنی، محیط‌زیست و کیفیت خدمات از الزامات پروژه‌ها می‌باشد.))
در صورت مغایرت متن آگهی با اسناد مناقصه، اولویت با اسناد مناقصه می باشد.
ذ) دسترسی به اسناد مناقصه از طریق تالار آگهی معاملات شهرداری تهران به نشانی business.tehran.ir امکان پذیر خواهد بود.

روابط عمومی شهرداری منطقه ۱۵