

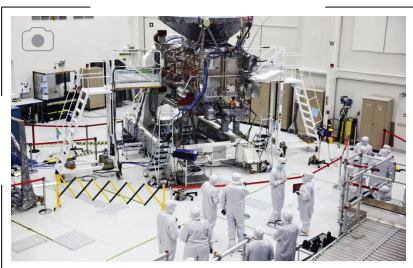
اینفوگرافیک

یک گوشی قدرتمند دیگر از وان پلاس

وان پلاس به زودی از گوشی «آس ۵ اولترا» (ACE5Ultra) رونمایی خواهد کرد؛ یک گوشی با تراشه دایمنسیتی ۹۴۰۰ و باتری ۷هزار میلی آمپر ساعتی که با سیستم عامل های اندروید ۱۵ و کالر اواس ۱۵ عرضه خواهد شد.

صفحه نمایش ۸/۲۳ اینچ	رزولوشن ۲۸۰۰×۱۲۷۲ پیکسل
وزن ۲۰۶ گرم	
دوربین اصلی ۵۰مگاپیکسل	
رم ۱۲ و ۱۶ گیگابایت	
حافظه ۵۱۲ و ۵۱۲ گیگابایت	

عکس نوشت



اتاق تمیزی که تمیز نبود

متخصصان ۲۶ گونه میکروبی جدید را در اتاق های تمیز ناسا در مسیر آمادسازی فضاییهای فونیکس مریخ کشف کردند. دانشمندانی از آزمایشگاه پیش رانش جت ناسا (JPL) همراه با پژوهشگرانی از هند و عربستان سعودی، ۲۶ گونه باکتریایی ناشناخته را در اتاق های تمیزی کشف کرده اند که برای آماده سازی فضاییهای فونیکس مریخ ناسا، پیش از پرتاب آن در اگوست ۲۰۰۷، استفاده شده بودند. هدف از این اکتشاف، شناسایی میکروب هایی است که توانسته اند در رفت و برگشت به فضا مقاومت کنند و همچنان زنده بمانند.

ماسک از دولت ترامپ می رود

ایلان ماسک اعلام کرده دوباره تمرکز خود را روی شرکت هایش از جمله ایکس و تسلا می گذارد و از فعالیت های دولتی فاصله می گیرد. او در شبکه اجتماعی ایکس نوشت: به گذراندن ۲۴ ساعت کار در هفت روز هفته در محل کار و خوابیدن در اتاق های کنفرانس و سرور به کارخانه برمی گردم.



یارانه پردازی برای فعالان هوش مصنوعی

عبدالحسن بهرامی، رئیس مرکز راهبری ستادهای معاونت علمی؛ برای حمایت از شرکت های فعال در حوزه هوش مصنوعی، حدود ۸.۵ میلیارد تومان یارانه پردازی در فاز نخست و در فاز دوم رقمی بین ۵ تا ۶ میلیارد تومان پرداخت شد.



آینده مبهم اینترنت در ایران

اگر چاره های اساسی اندیشیده نشود، آینده اینترنت ایران در معرض تهدید جدی قرار خواهد گرفت



عکس: استودو هوشمندی ایریپناپور

حمایت هوشمندانه، نه صرفاً یارانه ای برای اصلاح این وضعیت، باید بین منطق اقتصادی، عدالت ارتباطی و رضایت عمومی تعادلی برقرار شود. دولت نباید صرفاً به حمایت های مستقیم اکتفا کند بلکه به اصلاح تعرفه ها و کاهش هزینه های که از اپراتورها دریافت می کند نیز بپردازد. در غیر این صورت، کشور در زمینه اینترنت هم با فوولی مشابه بحران برق مواجه خواهد شد؛ با اینترنتی کند، بی کیفیت و غیر پایدار. کارشناسان هشدار دادند که اگر چاره ای اساسی اندیشیده نشود، آینده اینترنت ایران در معرض تهدید جدی قرار خواهد گرفت؛ هم از نظر کیفیت و هم از نظر دسترسی برای عموم مردم.

هزینه اینترنت

بدون توسعه، کیفیت قربانی می شود

اپراتورها برای افزایش کیفیت خدمات نیاز به توسعه زیر ساخت دارند. اگر منابع مالی برای ایجاد BTS های (آنتن ها) جدید نباشد، ظرفیت شبکه اشباع می شود و کیفیت کاهش می یابد. سرمایه گذاران نیز در صورت نبود سوددهی، از این حوزه خارج می شوند.

زیر ساخت ها گرفتار بلا تکنیفی

فناوری 5G هنوز فراگیر نشده است؛ نه به دلیل ضعف اپراتورها، بلکه به دلیل گرانی تجهیزات کاربران و عدم آمادگی صنعت برای بهره برداری از خدماتی مانند جراحی راه دور. در زمینه فیبر نوری نیز با تغییر سیاست های حمایتی دولت، بسیاری از پروژه ها در حالت تعلیق یا برزخ قرار دارند.

از کالای لوکس تا ضرورت زندگی

امروزه اینترنت به بخش جدایی ناپذیر زندگی عمدتاً ارزی است، در حالی که درآمد اپراتورها به ریبال دریافت می شود. این ناترازی موجب شده اپراتورها به سختی بتوانند هزینه های جاری، توسعه ای و حقوق پرسنل خود را تأمین کنند. در غیاب ارز ترجیحی، قیمت تجهیزات چند برابر شده است و خدمات با هزینه های سنگین ارائه می شوند. اپراتورها نیز به دلیل کمبود منابع، قادر به توسعه مناسب زیر ساخت ها نیستند.

قانون چه می گوید؟

طبق ماده ۹۰ قانون اجرای اصل چهل و چهارم قانون اساسی، اگر دولت قیمت خدمات بخش خصوصی را به صورت دستوری کاهش دهد، موظف است مابه التفاوت آن را جبران کند؛ امری که در حوزه اینترنت هنوز به درستی اجرا نشده است. افزایش تعرفه های دولتی و پنهانی باند نیز مزید بر علت شده اند.

ناترازی ارزی - ریالی؛ دلیل اصلی بحران

هزینه های تأمین تجهیزات اینترنت در ایران عمدتاً ارزی است، در حالی که درآمد اپراتورها به ریبال دریافت می شود. این ناترازی موجب شده اپراتورها به سختی بتوانند هزینه های جاری، توسعه ای و حقوق پرسنل خود را تأمین کنند. در غیاب ارز ترجیحی، قیمت تجهیزات چند برابر شده است و خدمات با هزینه های سنگین ارائه می شوند. اپراتورها نیز به دلیل کمبود منابع، قادر به توسعه مناسب زیر ساخت ها نیستند.

فیلترینگ؛ عامل پنهان افت کیفیت

اگرچه وضعیت شبکه های مرکزی از دید اپراتورها مطلوب ارزیابی می شود، اما تجربه کاربر تحت تأثیر فیلتر شکن ها دچار اختلال جدی شده است. این ابزار ها ترافیک را سنگین و غیر قابل مدیریت می کنند و کیفیت را به شدت کاهش می دهند.

لیزری برای خوانش حروف بسیار کوچک از راه دور

بینایی شما ممکن است به اندازه کافی خوب باشد که از فاصله چند متری با اطمینان یک متن ریز را بخوانید اما با لیزر جدیدی که اخیراً توسط محققان چینی اختراع شده است، حتی کاراکترهای یک متن از فاصله ۱.۳۶ کیلومتری هم قابل خواندن هستند.



به جای اندازه گیری مستقیم امواج نور، نحوه انعکاس نور و تداخل با خود را اندازه گیری می کنند، سپس تصویری از آن داده ها جمع آوری می کنند. این ابزار مجهز به ۸ پرتو لیزر مادون قرمز است که در یک نقطه خاص در فاصله پرتاب و سپس از ۲ تلسکوپ برای ثبت شدت بازتاب نور استفاده می شود. از طریق کالیبراسیون دقیق هشت پرتو لیزری که هدف را روشن می کنند، می توان با مقایسه تغییرات بین خوانش های دو تلسکوپ، تصویر را بازسازی کرد. دوربین های برد بلند مانند این در همه جا، از تلسکوپ های فضایی گرفته تا حسگرهای راه دور، استفاده می شوند و روشی که اینجا استفاده می شود می تواند تداخل های جوی و عیوب تنظیمات دوربین را بهتر مدیریت کند. از طریق تنظیماتی که در مطالعه جدید توضیح داده شد، محققان توانستند حروف را با وضوح ۳ میلی متر بخوانند. استفاده از تنها یکی از تلسکوپ های مستقر در اینجا به تنهایی، در همان فاصله، منجر به وضوح ۴۲ میلی متر می شود. این یک ارتقای بزرگ است و پتانسیل تداخل سنجی شدت را نشان می دهد.

آگهی مناقصه عمومی
یک مرحله ای

شرکت نوسازی و عمران اکباتان در نظر دارد عملیات اجرای فونداسیون، شمع و اسکلت بتنی بلوک A2، سازه الحاقی و بلوک D2b پروژه مسکونی باغ آذری اکباتان، با زیربنای ناخالص تقریبی ۲۶۰۰۰ متر مربع، را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکاران دارای حداقل رتبه سه اینجه یا بالاتر واگذار نماید. از متقاضیان واجد شرایط دعوت می شود ظرف مدت حداکثر ۷ روز از تاریخ انتشار آگهی، به وب سایت شرکت به نشانی www.ekbatan.ir (بخش مناقصات) مراجعه کرده و اسناد مناقصه را دریافت نمایند. پیشنهادات تکمیل شده باید مطابق دستور العمل مندرج در اسناد مناقصه، حداکثر تا پایان مهلت مقرر به دبیر خانه محرمانه (نماینده حراست) واقع در نشانی: تهران، خیابان ولیعصر، توانیر، خیابان رستگاران، پلاک ۹ تحویل شود. برای اطلاعات بیشتر با شماره ۸۸۷۷۵۶۹۰ - ۰۲۱ داخلی ۳۰۱ تماس حاصل فرمایید.

آگهی مزایده فروش ضایعات
شرکت صنایع گلدیران

واقع در منطقه ویژه اقتصادی سیرجان (کرمان)

در نظر دارد مقداری اقلام ضایعاتی را به شرح ذیل از طریق مزایده بفروش برساند : کارتن - نایلون - یونولیت - پلاستیک - آهن آلات - فوم کارتنی - پالت چوبی - نایلکس و تسمه

کلیه متقاضیان می توانند از تاریخ ۰۵ / ۰۳ / ۱۴۰۴ جهت دریافت اسناد مزایده و بازدید اقلام قابل فروش به محل کارخانه واقع در سیرجان - منطقه ویژه اقتصادی- کارخانه شرکت صنایع گلدیران مراجعه نمایند.

کلیه متقاضیان جهت شرکت در مزایده مبلغ ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ به عنوان سپرده به شماره شبا ۶۴۰۵۸۰۱۰۵۶۰۱۱۰۰۹۴۹۵۹۶۰۰۱ بانک سرمایه شرکت صنایع گلدیران واریز و به همراه مدارک شناسایی ارسال نمایند. بدیهی است متقاضیانی که مبلغ سپرده را واریز نمایند از شرکت در مزایده خارج میگردد.

کلیه متقاضیان جهت شرکت در مزایده مستندات مدارک شناسایی و برگه اعلام قیمت را از طریق پست به آدرس: تهران، گاندی، کوچه علی شهاب یازدهم سابق پلاک یک کد پستی ۱۵۱۷۷۵۵۱۱۴ ارسال نمایند.

آخرین مهلت عودت پاکتهای مزایده مورخ ۱۳ / ۰۳ / ۱۴۰۴ می باشد

شماره تماس جهت هماهنگی: ۰۹۱۲۴۲۶۸۸۹۴ (امیدی)

(شرکت) ۰۲۱۸۳۵۸۱۰۶۳

اهدای خون = اهدای زندگی

آگهی مزایده فروش ضایعات
شرکت صنایع گلدیران

واقع در شهرک صنعتی کاسپین (قزوین)

در نظر دارد مقداری اقلام ضایعاتی را به شرح ذیل از طریق مزایده بفروش برساند :

کارتن - نایلون - چوب - آهن آلات - یونولیت

کلیه متقاضیان می توانند از تاریخ ۰۵ / ۰۳ / ۱۴۰۴ جهت دریافت اسناد مزایده و بازدید اقلام قابل فروش به محل کارخانه واقع در قزوین - شهرک صنعتی کاسپین خیابان عبید زاکانی، کارخانجات شرکت صنایع گلدیران مراجعه نمایند.

کلیه متقاضیان جهت شرکت در مزایده مبلغ ۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰ به عنوان سپرده به شماره شبا ۷۳۰۶۱۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۸۳۶۳۸۷۳۳۱ بانک شهر بنام شرکت صنایع گلدیران واریز و به همراه مدارک شناسایی ارسال نمایند. بدیهی است متقاضیانی که مبلغ سپرده را واریز نمایند از شرکت در مزایده خارج میگردد.

کلیه متقاضیان جهت شرکت در مزایده مستندات مدارک شناسایی و برگه اعلام قیمت را از طریق پست به آدرس: تهران، گاندی، کوچه علی شهاب یازدهم سابق پلاک یک کد پستی ۱۵۱۷۷۵۵۱۱۴ ارسال نمایند.

آخرین مهلت عودت پاکتهای مزایده مورخ ۱۳ / ۰۳ / ۱۴۰۴ می باشد

شماره تماس جهت هماهنگی: ۰۹۱۲۴۲۶۸۸۹۴ (امیدی)

(شرکت) ۰۲۱۸۳۵۸۱۰۶۳

فراخوان مناقصه عمومی شماره ۲۰۰۴۰۰۳۰۰۱۰۰۰۰۰۰۲

م/ف/ ۶۹۱ / ۱۹۳۶۲۳۹

سازمان ملی استاندارد ایران با شناسه ملی ۱۴۰۰۲۷۷۱۳۸۰ در نظر دارد مناقصه عمومی یک مرحله ای تهیه و ساخت پنجره های دوجداره یو پی وی سی و جایگزینی با پنجره های موجود در ساختمان ریاست و پژوهشکده ساختمانی سازمان ملی استاندارد ایران به شماره ۲۰۰۴۰۰۳۰۰۱۰۰۰۰۰۰۰۰۲ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیک دولت برگزار نماید. لازم به ذکر است 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 و ضروری است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند. به پیشنهادهای واصله خارج از درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت ترتیب اثر داده نخواهد شد.

۱- تاریخ انتشار مناقصه در سامانه روز ۱۴۰۴/۰۳/۰۵ و ۱۴۰۴/۰۳/۰۶ می باشد.

۲- مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از سایت: حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۰ ساعت ۱۸

۳- زمان بازدید از ساعت ۹ لغایت ۱۲ دوشنبه و سه شنبه تاریخ ۱۴۰۴/۰۳/۰۹ می باشد. (بازدید از محل الزامیست)

۴- مهلت زمانی ارائه پیشنهاد از طریق سایت از زمان دریافت اسناد تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۳/۲۶ ساعت ۱۳

۵- زمان بازگشایی پاکت ها روز سه شنبه ۱۴۰۴/۰۳/۲۷ ساعت ۸ صبح

آدرس دستگاه مناقصه گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکت های الف: کرج، میدان استاندارد، بلوار استاندارد، سازمان ملی استاندارد ایران تلفن ۳۳۸۶۱۰۵۸

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس ۱۴۵۶ دفتر ثبت نام: ۸۸۹۶۹۶۷۳۷ - ۸۵۱۹۲۷۶۸ تماس حاصل نمایید.

سازمان ملی استاندارد ایران