

شکست آمریکا در پرتاب موشک مافوق صوت

وزارت دفاع آمریکا از شکست پرتاب آزمایشی یک سامانه موشکی مافوق صوت در هواپیما خبر داد. به گزارش بلومبرگ، این ناکامی به دلیل بروز یک مشکل پس از احتراق رخ داد و ضربه تازه‌ای به برنامه‌ای وارد کرد که دچار مشکلات بسیاری است.

وزارت دفاع آمریکا جزئیات بیشتری از آنچه در این آزمایش اتفاق افتاده ارائه نکرد، اما در بیانیه‌ای اعلام کرده که «این وزارتخانه همچنان مطمئن است که در مسیر خلق قابلیت‌های سامانه‌های مافوق صوت تهاجمی و دفاعی در تاریخ‌های پیش‌بینی شده که از اوایل دهه ۲۰۲۰ شروع شده، قرار دارد.» همچنین در این بیانیه آمده است که مسئولان برنامه در حال ارزیابی سیستم هستند تا علت این مشکل را برای آزمایش‌های آتی مشخص کنند.

تیم گورمن، سخنگوی پنتاگون، گفت: «به دنبال احتراق تجهیزات آزمایشی، این اتفاق رخ داد. اگرچه وزارت دفاع قادر به جمع‌آوری همه اطلاعات در مورد این پرواز برنامه‌ریزی شده نیست، اما اطلاعات جمع‌آوری شده از این رویداد بسیار مهم خواهد بود.»

این کار آزمایشی دومین پرواز آزمایشی ناموفق نمونه اولیه سلاح معروف به Conventional Prompt Strike محسوب می‌شود. در نخستین پرواز آزمایشی در ماه اکتبر، یک نقص در تقویت‌کننده رخ داد که مانع از خروج موشک از سکوی پرتاب شد. پیش‌بینی می‌شود که اسلحه Conventional Prompt Strike روی ناوشکن‌های زومالت و زیر دریایی‌های کلاس ویرجینیا نصب شود.

ارتش در حال توسعه یک نسخه زمینی هم است و شرکت لاکهید مارتین و شرکت نورتروپ گرومن پیمانکاران برگزیده آن هستند.



پنتاگون برای استقرار سامانه‌های مافوق صوت تحت فشار بسیاری است؛ زیرا قبای آن، از جمله روسیه، چین و کره شمالی در حال پیشرفت در سامانه‌هایی هستند که برای فرار از رهگیری با سرعت‌های بیش از شتاب سرعت صوت و حمل کلاهک‌های هسته‌ای طراحی شده‌اند.

به گفته فرمانده ارشد هسته‌ای آمریکا، چین سرمایه‌گذاری زیادی در تسلیحات مافوق صوت انجام می‌دهد و در ژوئیه سال گذشته، سلاحی را در مدار قرار داده که ۴ هزار کیلومتر را در بیش از ۱۰۰ دقیقه طی کرد. در ماه ژانویه، کره شمالی هم ۲ پرتاب جداگانه از سیستم‌های موشکی مافوق صوت انجام داد که چند صد کیلومتر را طی کردند.

افزایش زمان حذف پیام و مخفی ماندن آنلاین در واتساپ

واتساپ در حال توسعه قابلیت جدید در پیام رسان خود است تا رقابت خود با تلگرام را بیش از گذشته ادامه دهد. یکی از بزرگ‌ترین مشکلات واتساپ، امکان حذف پیام‌های ارسال شده در گروه‌ها برای دیگران است که اکنون فقط تا یک ساعت پس از ارسال پیام می‌توان این کار را انجام داد. اما به نظر می‌رسد این پیام‌رسان محدودیت زمانی قابلیت حذف پیام‌های ارسال شده را تا بیشتر از ۲ روز برای کاربران در جدیدترین نسخه بنا افزایش داده است.

به گزارش سایت WABetaInfo واتساپ در نسخه ۲۰۲۲.۱۵۸.۱ بتا محدودیت زمانی حذف پیام‌های ارسال شده در گروه‌ها را برای برخی کاربران به ۲ روز و ۱۲ ساعت افزایش داده است. البته این قابلیت فعلاً برای دسته‌ای از آزمایش‌کنندگان نسخه بتا فعال شده است. همچنین در نسخه بتای ایلکیشین هیچ علامت یا نشانه‌ای از این قابلیت وجود ندارد و WABetaInfo اعلام کرده که با تلاش برای حذف کردن پیامی که در گذشته ارسال شده، متوجه این تغییر شده است.

واتساپ نخستین بار در سال ۲۰۱۷ این قابلیت را معرفی کرد تا کاربران بتوانند پیام‌های خود را برای تمام افراد گروه حذف کنند. البته، ابتدا محدودیت زمانی عجیب ۸ دقیقه‌ای برای انجام این کار وجود داشت که این میزان بعداً تا حدود یک ساعت افزایش پیدا کرد.

پس از اینکه اعلام شد واتساپ در حال توسعه برخی ویژگی‌های مهم مانند امکان ویرایش پیام‌هاست، این شرکت اکنون در حال کار روی قابلیت مخفی کردن وضعیت آنلاین کاربران در به‌روسانی‌های آینده برنامه خود است. همچنین واتساپ در حال توسعه قابلیتی برای کاربران خود است تا بتوانند وضعیت آنلاین بودن خود را فقط به برخی کاربران نشان دهند. طبق تصویر به اشتراک گذاشته شده از این قابلیت در حال توسعه، کاربران می‌توانند با ایجاد یک فهرست دلخواه، تعیین کنند که این کسانی قادر خواهند بود تا از آنلاین بودن آنها مطلع شوند.

در تصویری که در سایت واتساپ منتشر شده، با وجود گزینہ جدید: «همه» و «همانند آخرین بازدید»، کاربران می‌توانند تنظیمات حریم خصوصی خود را به‌نحوی تنظیم کنند که فقط برخی افراد آنلاین بودن آنها را مشاهده کنند. به عنوان مثال، اگر در بخش Last Seen گزینہ «مخاطبان من» را انتخاب کرده باشید و سپس در بخش پایین، گزینہ «همانند آخرین بازدید» انتخاب شده باشد، آنلاین بودن شما به کاربرانی که در لیست مخاطبان شما نیستند، نمایش داده نمی‌شود.

دانش و فناوری



ملکه رمزارزها تحت تعقیب پلیس

روخا ایگنتا با ایجاد رمزارزی به نام وان کوین حداقل ۴ میلیارد دلار از کشورهای مختلف کلاهبرداری کرده و اکنون برای پیدا کردن او جایزه‌های ۱۰۰ هزار دلاری تعیین شده است

رمزارز زهرا خلجی روزنامه‌نگار

در دنیای فناوری امروز کلاهبرداری با عنوان توکن و رمزارز در کشورهای مختلف از جمله ایران باب شده است. اکنون اما با آشفته شدن بازار رمزارز، پرونده قدیمی یک سرمایه‌گذار بیت کوین که با نام ملکه گمشده رمزارز شناخته می‌شود، دوباره به جریان افتاده است. به گزارش بی بی سی، روخا ایگنتا، سال‌ها خود را ملکه رمزارز می‌دانست، او در یک همایش روی صحنه رفت و به حاضران گفت که برای رقابت با بیت کوین یک ارز دیجیتال اختراع کرده است و آنها را متقاعد کرد که میلیارد‌ها دلار سرمایه‌گذاری کنند. آن زمان ارز دیجیتال او با نام وان کوین در اوج خود قرار داشت و میلیارد‌ها دلار از سرمایه‌گذاران را جذب کرد. او بعد از به حبس زدن پول مردم از سال ۲۰۱۷ ناپدید شده است. حالا اتهامات کلاهبرداری و پولشویی در آمریکا منجر شده او به یکی از ۱۰۰ فرد مهم تحت تعقیب FBI تبدیل شود. پلیس آمریکا برای دستگیری این زن کلاهبردار دنیای فناوری جایزه‌های ۱۰۰ هزار دلاری تعیین کرده است.

این تحصیلکرده دانشگاه آکسفورد به سرمایه‌گذاران گفته بود که بیک رمزارز قابل بیت کوین ایجاد کرده است، اما پرونده‌ها نشان می‌دهد که او قبل از ناپدید شدن، مخفیانه میلیارد‌ها دلار را طریق رمزارز خود به دست آورده است. این جزئیات برای اولین بار سال ۲۰۲۱ در اسنادی از دادگاه‌های دبی

توسط وکیل که روخا را مخوف‌ترین مجرم آنلاین می‌نامد، منتشر شد. گفته می‌شود این به اصطلاح ملکه رمزارز حداقل ۴ میلیارد دلار بابت رمزارزی که هیچ ارزشی نداشته کلاهبرداری کرده است.

پرونده‌های فاش شده افزایش این اطلاعات نشان می‌دهد که دبی مسیر مالی مهمی برای روخا بوده است و FBI از امارات به عنوان یکی از ۵ کشوری که او با آنها ارتباط دارد، نام برده است. جاناتان لوی، وکیل که برای اولین بار این پرونده‌ها را به صورت آنلاین منتشر کرد و در ادعای خود درباره غرامت قربانیان وان کوین به این اطلاعات متکی است، گفت: در حال حاضر صدها میلیون دلار در خطر است. و سوسه‌انگیزترین ادعای مطرح شده در پرونده حقوقی لوی این است که یک معامله کلان بیت کوین با شیخ سعود بن فیصل القاسمی، پسر یک سرمایه‌دار ثروتمند اماراتی انجام شده است. این پرونده‌ها همچنین نشان می‌دهد که در سال ۲۰۱۵، شیخ سعود به روخا ۴ کی‌ف پول یا ولت فیزیکی حاوی ۲۳۰۰۰۰ بیت کوین به ارزش

۴۸.۵ میلیون یورو در آن زمان داده است. در مقابل، روخا ۳ چک از بانک مشرق به شیخ سعود داده است که مجموعاً حدود ۲۱۰ میلیون درهم امارات معادل ۵۰ میلیون یورو بود. در سال ۲۰۲۰، مقامات دبی با وجود اینکه بیش از یک سال قبل وزارت دادگستری آمریکا با انتشار یک کیفرخواست وان کوین را یک رمزارز جعلی خوانده بود، وجوه روخا را آزاد کردند. ماه‌ها قبل از این تصمیم، مارک اسکات، مدیر صندوق سرمایه‌گذاری سابق روخا نیز در نیویورک به جرم پولشویی ۴۰۰ میلیون دلاری از درآمد‌های وان کوین مجرم شناخته شده بود.

کلاهبردارهای رمزارز در کمین هستند این روزها اصطلاح اسکم (scam) بیشتر از گذشته شنیده و خوانده می‌شود. در واقع، اسکم وجه جهانی تکنولوژی رمزارزها محسوب می‌شود، نوعی کلاهبرداری در پوشش رمزارزهایی که وجود ندارند. در کشور ما هم نام بعضی از افراد و شرکت‌ها به گوش می‌رسد که افراد ناآگاه را با وعده و وعید و اصطلاحاً رویا‌فروشی به دام انداخته‌اند. در نوع تکنولوژی

بزرگ‌ترین دارنده بیت کوین جهان؟

دبویو بوج، متخصص رمزارز، معتقد است شهرت بیت کوین به عنوان یک رمزارز غیر قابل رصد نادرست است، چرا که سازمان‌های مجری قانون به طور فزاینده‌ای از الگوریتم‌های هوشمندانه‌ای برای ردیابی رمزارزها استفاده می‌کنند. او گفت: خلاص شدن از شر چند میلیارد دلار بسیار سخت‌تر از آن چیزی است که فکر می‌کنید. اگر دکنر روخا هنوز ۲۳۰۰۰۰ بیت کوین را داشته باشد، یکی از بزرگ‌ترین دارندگان بیت کوین خواهد بود.

آغاز تولید دانش‌بنیان از دانشگاه‌ها

معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری با بیان اینکه تولید دانش‌بنیان را دانشگاه‌ها آغاز می‌کنند، گفت: باید جهت‌گیری تازه‌ای را در حوزه پژوهش آغاز کنیم. به گزارش معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، سورنا ستاری از ساختمان رویش پارک علم و فناوری تربیت مدرس و دستاوردهای ایران ساخت شرکت‌های دانش‌بنیان و خلاق آن رونمایی کرد.

ستاری در این مراسم با اشاره به رویکرد تحول‌آفرین و تازه‌ای که در پژوهش و دانشگاه ایجاد شده است، گفت: باید جهت‌گیری تازه‌ای را در حوزه پژوهش آغاز کنیم و روندی که مبتنی بر سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در پژوهش است را توسعه دهیم.

او گفت: پارک‌های علم و فناوری بستر مناسبی برای توسعه سرمایه‌گذاری در پژوهش هستند. شرکت‌های دانش‌بنیان با ایجاد واحدهای تحقیق و توسعه، ایجاد آزمایشگاه‌ها، اتاق‌های تمیز و بخش‌های تولیدی در این پارک‌های علم و فناوری، زمینه‌ساز ارتباط میان صنعت و دانشگاه می‌شوند. مهم این است که بستر لازم برای فعالیت این مجموعه‌ها و فضای لازم برای سرمایه‌گذاری بخش خصوصی ایجاد شود.

معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهور با بیان اینکه دانشگاه می‌تواند از ارزش افزوده و سهام شرکت‌های مستقر در پارک‌های علم و فناوری منتفع شود، گفت: این ارزش افزوده از طریق فروش پتنت، مشارکت در تولید محصولات دانش‌بنیان و توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان و خلاق محقق می‌شود.

۳ خدمت

مرکز شرکت‌ها و مؤسسات دانش‌بنیان با تعریف ۳ برنامه حمایتی به توسعه محصولات دانش‌بنیان رونق داد. طراحی صنعتی محصولات دانش‌بنیان، مشاوره توسعه فنی محصولات و حمایت از طراحی و ساخت نمونه نمایشی از خدمات‌هایی است که به توسعه محصولات دانش‌بنیان کمک شایانی می‌کند.

۱/۴ تریلیون دلار

بنیانگذاران غول‌های فناوری به‌عنوان ثروتمندترین افراد جهان در نیمه اول سال ۲۰۲۲ با افت قابل توجهی در دارایی‌های خود روبه‌رو شدند. ایلان ماسک ۶۲ میلیارد، جف بزوس ۶۳ میلیارد و مارک زاکربرگ نیمی از ثروت خود را از دست داد. در واقع ۵۰۰ فرد ثروتمند دنیا در مجموع ۱٫۴ تریلیون دلار ضرر کردند. این ریزش از شدیدترین افت ۶ ماهه دارایی ثروتمندان در طول تاریخ حکایت دارد.

۱/۵ میلیون دلار

«جنیب بویکلیه»، رئیس‌جمهور السالوادور با وجود ریزشی بودن بازار رمزارزها و ضرر ۶۰ میلیون دلاری این کشور، دوباره با صرف هزینه ۱٫۵ میلیون دلاری، ۸۰ بیت کوین ۱۹ هزار دلاری خریده است. او پس از انجام خرید تازه خود در توپیتی اعلام کرد: «بیت کوین آینده است، بابت ارزان فروشی ممنون.»

مزایده (به صورت اجاره) واحد چاپ و تکثیر کتابخانه مرکزی
دانشگاه تهران در نظر دارد واحد چاپ و تکثیر متعلق به کتابخانه مرکزی خود را از طریق مزایده (مرحله سوم) و به صورت اجاره واگذار نماید. لذا از متقاضیان گرامی دعوت می‌گردد با مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیک دولت (شماره فراخوان ۵۷۰۰۰۰۹۳۱۹۷۰۰۱۰) نسبت به بارگذاری اطلاعات خود اقدام نموده و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۲۱-۶۱۱۱۲۴۴۱ تماس حاصل نمایند.

مزایده (به صورت اجاره) بوفه دانشکده حقوق
دانشگاه تهران در نظر دارد بوفه متعلق به دانشکده حقوق خود را از طریق مزایده (مرحله سوم) و به صورت اجاره واگذار نماید. لذا از متقاضیان گرامی دعوت می‌گردد با مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیک دولت (شماره فراخوان ۵۴۰۰۰۰۹۳۱۹۷۰۰۰۵۰) نسبت به بارگذاری اطلاعات خود اقدام نموده و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۲۱-۶۱۱۱۲۴۴۱ تماس حاصل نمایند.

مزایده (به صورت اجاره) مغازه موسسه باستان شناسی
دانشگاه تهران در نظر دارد مغازه متعلق به موسسه باستان شناسی خود را از طریق مزایده (مرحله سوم) و به صورت اجاره واگذار نماید. لذا از متقاضیان گرامی دعوت می‌گردد با مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیک دولت (شماره فراخوان ۵۴۰۰۰۰۹۳۱۹۷۰۰۰۵۰) نسبت به بارگذاری اطلاعات خود اقدام نموده و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۲۱-۶۱۱۱۲۴۴۱ تماس حاصل نمایند.

مزایده (به صورت اجاره) رادیولوژی بخش دندانپزشکی
دانشگاه تهران در نظر دارد واحد رادیولوژی بخش دندانپزشکی مرکز بزرگمهر خود را از طریق مزایده و به صورت اجاره واگذار نماید. لذا از متقاضیان گرامی دعوت می‌گردد با مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیک دولت (شماره فراخوان ۵۱۰۰۰۰۹۳۱۹۷۰۰۰۵۰) نسبت به بارگذاری اطلاعات خود اقدام نموده و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۲۱-۶۱۱۱۲۴۴۱ تماس حاصل نمایند.

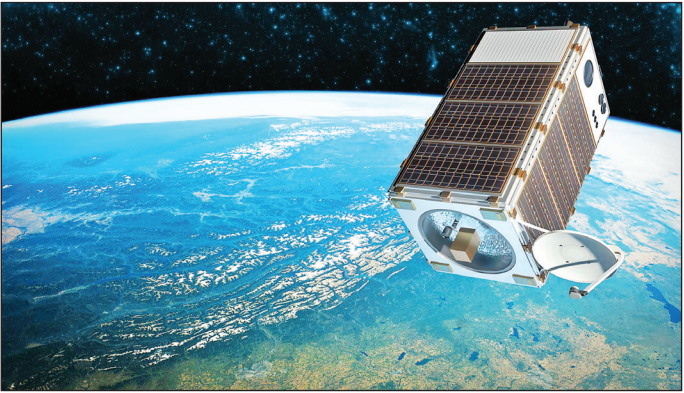
آکمی مناقصه عمومی یک مرحله ای خرید سنگ گرانیت - شرکت پخش البرز (سهامی عام)
شرکت پخش البرز (سهامی عام) در نظر دارد جهت خرید ۵۷۰ مترمربع سنگ گرانیت، از طریق برگزاری مناقصه عمومی اقدام نماید. لذا از کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی واجد شرایط که تمایل به شرکت در مناقصه مذکور را دارند، دعوت می‌گردد به منظور دریافت اسناد مناقصه و آگاهی از شرایط برگزاری مناقصه از تاریخ ۱۴۰۱/۰۴/۱۳ الی ۱۴۰۱/۰۴/۱۶ در سایت رسمی شرکت پخش البرز www.alborzdc.com مراجعه نمایند. **شرکت پخش البرز (سهامی عام)**

مزایده (به صورت اجاره) واحد چاپ و تکثیر دانشکده علوم و فنون
دانشگاه تهران در نظر دارد واحد چاپ و تکثیر متعلق به دانشکده علوم و فنون خود را از طریق مزایده (مرحله دوم) و به صورت اجاره واگذار نماید. لذا از متقاضیان گرامی دعوت می‌گردد با مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیک دولت (شماره فراخوان ۵۴۰۰۰۰۹۳۱۹۷۰۰۰۵۰) نسبت به بارگذاری اطلاعات خود اقدام نموده و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۲۱-۶۱۱۱۲۴۴۱ تماس حاصل نمایند.

مزایده (به صورت اجاره) واحد چاپ و تکثیر دانشکده علوم
دانشگاه تهران در نظر دارد واحد چاپ و تکثیر متعلق به اجاره واگذار نماید. لذا از متقاضیان گرامی دعوت می‌گردد با مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیک دولت (شماره فراخوان ۵۴۰۰۰۰۹۳۱۹۷۰۰۰۵۰) نسبت به بارگذاری اطلاعات خود اقدام نموده و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۲۱-۶۱۱۱۲۴۴۱ تماس حاصل نمایند.

مزایده (به صورت اجاره) بوفه دانشکده فن
دانشگاه تهران در نظر دارد بوفه متعلق به دانشکده فن خود را از طریق مزایده (مرحله دوم) و به صورت اجاره واگذار نماید. لذا از متقاضیان گرامی دعوت می‌گردد با مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیک دولت (شماره فراخوان ۵۲۰۰۰۰۹۳۱۹۷۰۰۰۵۰) نسبت به بارگذاری اطلاعات خود اقدام نموده و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۲۱-۶۱۱۱۲۴۴۱ تماس حاصل نمایند.

ردیابی نشت گاز متان با ماهواره



بزرگ‌ترین شرکت گاز طبیعی کالیفرنیا طی ۳ سال، هشارهای انگشت شمار و در عین حال مهمی در مورد نشت متان از زیرساخت‌های خود دریافت کرد. این هشدارها به شرکت گاز کالیفرنیا جنوبی از سوی قانونگذاران ایالتی صادر شد که بین سال‌های ۲۰۱۶ تا ۲۰۲۱ با ناسا برای شناسایی توده‌های بزرگ متان در صنایع نفت و گاز، کشاورزی و زباله با استفاده از هواپیماهای حامل حسگرهای از راه دور با وضوح بالا، همکاری کردند. به گزارش سی‌ام بی‌سی، این در حالی است که تا پایان سال آینده، حسگرهای از راه دور با ۲ ماهواره به‌عنوان بخشی از برنامه جدید مسئولیت‌پذیری جهانی در مورد آب و هوا به فضا خواهند رفت. ماهواره‌ها اکنون می‌توانند نشت متان را تقریباً در هر نقطه مشخص و کمیت آن را تعیین کنند. همچنین کامپیوترهای ویژه در عرض