

عدد خبر

۱۰  
 ثانیه

مطالعه جدیدی که توسط کارشناسان کلیکل انجام شده است فناوری ضبط صدا را به هوش مصنوعی ترکیب می کند و گام بزرگی در تشخیص بیماری دیابت به حساب می آید.

۳۰  
 درصد

گزارش جدید شرکت امنیت سایبری «باراکودا نتورکس» نشان می دهد نیمی از ترافیک اینترنت مربوط به بات ها است و بات های بد بیش از ۳۰ درصد ترافیک را تشکیل می دهند. گزارش مذکور چهاره درحال تغییر ترافیک بات ها را نشان می دهد و براساس آن اکنون ترافیک بات های بد در حال گسترش است.

خبر

بومی سازی فناوری ساخت نانوذرات لیپوزومال

مدیرعامل یک شرکت دانش بنیان دارویی مستقر در کارخانه نسواری آزادی از بومی سازی فناوری ساخت نانوذرات لیپوزومال در کشور خبر داد و گفت: «این فناوری در تولید فرآورده های دارویی و مکمل های تغذیه ای کاربرد دارد.» به گزارش روابط عمومی پارک فناوری پردیس، فرناز سادات میرزازاده، مدیرعامل این شرکت با اشاره به نقش نانوذرات در پیشگیری و درمان بیماری ها گفت: «این شرکت دانش بنیان تولید کننده فرآورده های دارویی و مکمل های تغذیه ای نانو از نوع نانولیپوزومال است که اثر بخشی بالاتر و عوارض بسیار کمتری نسبت به دیگر انواع مکمل ها دارند.» به گفته میرزازاده، از فناوری نانوذرات لیپوزومال در تولید مکمل های دارویی مانند قطره آهن استفاده شده است. این نوع قطره آهن برخلاف دیگر مکمل های آهن که در سنین کودکی مورد استفاده قرار می گیرد، باعث سیاه شدن و تغییر رنگ دندان ها نمی شود.

**تحریم های یک جانبه، عامل فیلتر اینترنت**  
 عیسی زارع پور، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات: بر اثر تحریم های یک جانبه و ظالمانه مدعیان حقوق بشر، هزاران سایت و سرویس کاربردی برای کاربران ایرانی فیلتر شده که نیاز عموم مردم، برنامه نویسان، متخصصان و دانشگاہیان هستند اما عده ای نادانسته یا عمده این فیلترینگ گسترده را به داخل کشور مرتبط می کنند.



**آیین نامه پایش و نگهداشت نخبگان**  
 سید سلمان سیدافقی، قائم مقام بنیاد ملی نخبگان: بنیاد ملی نخبگان با همکاری سازمان اداری استخدامی، آیین نامه پایش و نگهداشت نخبگان در دستگاه های اجرایی را در دست تدوین دارد. در سال های گذشته، مخاطبان بنیاد بیشتر نخبگان علمی بودند، اما در دوره جدید بنیاد ملی نخبگان دایره نخبگی را بسیار وسیع می بیند.



# مهاری ۱۰ حمله سایبری در یک سال

پس از ۲ سال مطالعه و بررسی کارشناسانه، «مرکز ملی دفاع سایبری کشور» به زودی تاسیس می شود



عنوان کرد: «ما با همکاری سازمان اطلاعات سپاه و وزارت اطلاعات ۱۰ حمله سایبری را خنثی کردیم و در یک نمونه با گزارشی که از طرف وزارت اطلاعات و اطلاعات سپاه به دست ما رسید مشخص شد که در آینده نزدیک حتما به سامانه زیر ساختی دیسیپلینگ برق حمله می شود.» جلالی با اشاره به اینکه این آسیب پذیری ها را بررسی کردیم و ۱۶ اقدام عملیاتی تدوین شد، گفت: «با یک اقدام کارشناسی این حمله خنثی شد.» او بر تدوین اقدامات راهبردی در حوزه پدافند سایبری تأکید کرد و ادامه داد: «بخش عمده ای از مشکلات سده ای که در این حوزه وجود داشت را با آموزش حل کردیم.»

**دفع DDoS با محصولات بومی**

رئیس سازمان پدافند غیر عامل همچنین در این نشست به تولید محصولات امنیتی داخلی اشاره کرد و گفت: «در حوزه رسیدیم که باید محصولات داخلی داشته باشیم.» جلالی از تولید ۲۰۰ محصول بومی با همکاری شرکت های دانش بنیان و وزارت دفاع در حوزه امنیت سایبری خبر داد و گفت: «سال گذشته ۸۰ درصد حملات را با این محصولات دفع کردیم.» او همچنین زمینه کاداس هم به ۲ محصول تأیید شده اشاره کرد و ادامه داد: «حوزه ضدبافزار دارای محصولات رنج ۴ و ۵ هستیم و برای دفع حملات سایبری از آنها استفاده کردیم.»

زیرساخت های کشور را به طور متمرکز انجام دهد.» دیروز اما سردار غلامرضا جلالی در نشست خبری که به مناسبت هفته پدافند غیر عامل برگزار شده به راه اندازی «مرکز ملی دفاع سایبری کشور» اشاره کرد و گفت: «مطالعات پیش، بخش های مختلفی در کشور فعالیت می کنند، می گوید: «از جمله این نهادها می توان به مرکز ماهر (زیرمجموعه وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات)، مرکز افتا (زیرمجموعه نهاد ریاست جمهوری)، سازمان پدافند غیر عامل و همچنین پلیس فتا اشاره کرد. با این حال، ما یک نهاد مرکزی نداریم که پایش کل

«جای خالی مرکز ملی دفاع سایبری» که در ۲۰ آبان ۱۴۰۰ منتشر شد، به صراحت بر لزوم چنین مرکزی تأکید کرد. مجتبی مصطفوی، کارشناس امنیت سایبری در گفت و گو با همشهری، با اشاره به اینکه در بخش پایش، بخش های مختلفی در کشور فعالیت می کنند، می گوید: «از جمله این نهادها می توان به مرکز ماهر (زیرمجموعه وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات)، مرکز افتا (زیرمجموعه نهاد ریاست جمهوری)، سازمان پدافند غیر عامل و همچنین پلیس فتا اشاره کرد. با این حال، ما یک نهاد مرکزی نداریم که پایش کل

**گزارش**  
 عمادالدین قاسمی پناه  
 روزنامه نگار

نشست خبری هفته پدافند غیر عامل در حالی برگزار شد که رئیس این سازمان از کشف و خنثی شدن ۱۰ حمله سایبری طی یک سال خبر داد. با نگاهی به داده های مرکز منابع سرعت هويت (ITRC)، در می یابیم که به خطر افتادن دیتای کاربران در نقاط مختلف جهان تا پایان سپتامبر، ۲۱۶ مورد بوده است. اما آنچه در این میان اهمیت دارد، هماهنگی متولیان، پیشگیری و جلوگیری از دسترسی بیشتر به مهاجم پس از حمله است. حالا خبرها حاکی از مرکزی برای دفاع یکپارچه در برابر حملات سایبری دارد.

**ضرورت بازنگری در وظایف**  
 یادآوری این موضوع ضروری است که تقسیم کار فعلی نهادهای متولی امنیت براساس نظر مسئولان و کارشناسان حوزه امنیت، کارآمدی سابق را از دست داده و نیاز به تعریف دوباره وظایف است. عیسی زارع پور، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات مدتی پیش بر این موضوع تأکید کرد و با اشاره به اینکه در امور امنیت فاوا نیاز به جراحی داریم، گفت: «اگر به این حوزه توجه جدی نشود می تواند پاشنه آشیل دولت هوشمند و توسعه فناوری اطلاعات باشد.» به گفته او «تقسیم کاری که در این حوزه در کشور انجام شده، شفاف و کارآمد نیست و باید تغییر کند.»

**راه اندازی مرکز ملی دفاع سایبری**  
 روزنامه همشهری پیش تر بر راه اندازی یک سازمان متمرکز که فرماندهی یکپارچه مقابله با حملات سایبری را بر عهده داشته باشد، اشاره و تأکید کرده بود. همشهری در گزارشی با عنوان

کوتاه تر از گزارش

محبوب ترین موز دنیا در خطر نابودی

مردم دنیا سالانه بیش از ۱۰۰ میلیارد موز می خورند که بیشتر آنها نوعی به نام کاوندیش است. اما یک بیماری قارچی، این نوع موز را تهدید می کند و برخی از دانشمندان در حال اصلاح ژنتیک این میوه هستند تا در برابر بیماری مقاوم تر شود. به گزارش بی بی سی اینسایدر، به استناد برخی دانشمندان، بهترین راه حل برای این مشکل اصلاح کامل تولید موز از سوی کشاورزان است. در دنیا بیش از هزار نوع موز وجود دارد، اما ۴۷ درصد از انواعی که مورد استفاده انسان است موز کاوندیش است. کاوندیش به چند دلیل بر بازار جهانی موز تسلط دارد. اول اینکه در برابر برخی از بیماری های مهم که درخت موز را می کشد، مقاوم است. دوم، ماندگاری طولانی دارد و سوم، کشاورزان معمولاً می توانند موز کاوندیش بیشتری نسبت به سایر گونه ها در همان مقدار زمین بکارند. اما این گونه در معرض تهدید قارچی است که درخت را آلوده می کند. این عفونت به نام بیماری پاناما (پومردگی فوزاریوم) نژاد استوایی ۴ نامیده می شود. عفونت TR4 از ریشه های درخت شروع می شود و با گسترش عفونت توانایی گیاه در جذب آب یا انجام فتوسنتز را از کار می اندازد و درخت می میرد. اتفاقی که برای موز کاوندیش می افتد قبلاً برای موز محبوب دیگری به نام گروس میشل نیز رخ داده است. برخی از آسیب شناسان گیاهی معتقدند کاوندیش به سرنوشت گروس میشل دچار نمی شود. جیمز دیل، استاد و رهبر برنامه بیوتکنولوژی موز در دانشگاه فناوری کوئینزلند ادیل گفت: «بیماری به کندی پیش می رود، بنابراین ما حداقل یک دهه فرصت داریم که تأثیر آن شدید باشد.» همچنین، بسیاری از دانشمندان در حال کار روی کاوندیش مقاوم در برابر TR4 یا جایگزینی مقاوم برای آن هستند.

گروه تحقیقاتی دیگری به مدیریت دانشمندان دانشگاه کمبریج نیز در حال بررسی پیوند به عنوان یک راه حل هستند. به گفته دانشگاه کمبریج، پیوند بافت از یک گیاه به گیاه دیگر می تواند ویژگی های خاصی از آن گیاه مانند مقاومتی کردن آن به بیماری را تغییر دهد.



## تاب، نمایندگی فعال می پذیرد

### جذب نمایندگی و مدیر شعبه در سراسر کشور

**✓ اخذ نمایندگی**  
**✓ اخذ شعبه**  
**✓ اخذ کارگزاری فروش کارتخوان**

نحوه ثبت نام:  
 ▪ مراجعه به آدرس pec.ir/Branch و تکمیل فرم  
 ▪ ارسال درخواست به همراه سوابق کاری به آدرس ایمیل nezarat@Pec.ir

تجارت الکترونیک پارسیان (تاب)

برای کسب اطلاعات بیشتر می توانید با شماره تلفن ۷۷ ۷۷ ۶۶ ۲۲ - ۲۱ داخلی (۳۱۱۴)، (۳۳۸۱) و (۳۴۹۹) تماس بگیرید.

## آگهی مناقصه

**شرکت تولیدی سواد اولیبه دارویی البرزبالمک (سهامی عام)** در نظر دارد به منظور اجرای طرح های توسعه ای طراحی یکی از پروژه های خود را از طریق مناقصه به شرکتهای واجد شرایط واگذار نماید. شرکت کنندگان محترم می توانند از تاریخ ۱۴۰۲/۰۸/۱۱ لغایت ۱۴۰۲/۰۸/۱۱ جهت دریافت اسناد شرکت در مناقصه و بازدید بنا تلفن شماره ۸۸۹۴۰۱۴۰ داخلی ۱۰۶ و ۱۰۷ تماس حاصل نمایند. لازم بذکر است شرکت کنندگان محترم می توانند پیشنهادات فنی و قیمت خود را فقط بصورت پاکت در بسته (در دو پاکت جداگانه) به دبیرخانه این شرکت ارسال نمایند.

ردیف	نام پروژه
۱	طراحی کلین روم سایت استروئیدی به مساحت تقریبی ۲۴۰ متر مربع

**شرایط شرکت در مناقصه:**  
 مشخصات کامل اشخاص حقیقی / حقوقی، آدرس قانونی، شناسه / کد ملی، کد اقتصادی، شماره ثبت، شماره تماس، کد پستی زمان تحویل، نحوه پرداخت.  
 با توجه به قانون پایانه های فروشگاهی و سامانه مودیان، مالیاتی درج در مهلت قانونی در سامانه مودیان مالیاتی الزامی بوده و می بایست در پیش فاکتور درج گردد.

## آگهی مناقصه عمومی

**شهرداری منطقه ۱۲** در نظر دارد اجرای عملیات مشروحه ذیل را از طریق مناقصه عمومی با اعتبار به صورت نقد و غیرنقد به بخش خصوصی واگذار نماید. بدینوسیله واجدین شرایط می توانند جهت دریافت اسناد مناقصه به امور قراردادهای منطقه ۱۲ واقع در میدان شهیدا، نیش خیابان عظیم زادگان طبقه دوم مراجعه نمایند. جهت دریافت اسناد داشتن فلتش الزامی می باشد. در صورت مغایرت آگهی با مفاد اسناد مناقصه ملاک عمل اسناد مناقصه می باشد.

ردیف	موضوع پروژه	برآورد اولیه پروژه (ریال)	سپرده شرکت در مناقصه در قالب ضمانت نامه بانکی و یا واریز نقدی (ریال)	مدت انجام خدمات (ماه)	مهلست دریافت و تحویل اسناد
۱	احداث نیروگاه خورشیدی (۱۰۰ کیلو واتی) در سطح منطقه ۱۲	۱۹/۱۰۷/۶۸۵/۶۵۶	۶۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۱۲	دارا بودن گواهی نامه تعیین توان فنی و تشخیص صلاحیت معتبر در رشته نیرو و رتبه مرتبط با مبلغ پیمان از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور و سایر موارد طبق شرایط مندرج در اسناد مناقصه می باشد.
۲	عملیات اجرایی مرمت فضاهای تاریخی بوستان دکتر حسینی، حمام نواب و خانه هوشنگ مرادی کرمانی در سطح منطقه ۱۲- تویب سوم	۳۵/۷۶۹/۵۹۰/۵۱۲	۱/۰۷۴/۰۰۰/۰۰۰	۴	دارا بودن حداقل رتبه ۵ رسته ابنیه از سازمان برنامه و بودجه کشور، مابقی شرایط تکمیلی در شرایط خصوصی درج شده است. شرکت کنندگان ملزم به ارائه گواهی نامه صلاحیت ایمنی از وزارت کار و رفاه اجتماعی می باشد. (ضمناً ارائه گواهی موقت نیز بلامانع است)

**روابط عمومی شهرداری منطقه ۱۲**

## ازدواج ساده مهر بانه مفصل

# ازدواج آسان