

## کوتاه از جهان علم

- 
- 
- 

### حسگر ضربان قلب ساعت اپل دزدی است

**مهر**– یک استارت‌آپ تندرستی از اپل شکایت کرده که در ساعت هوشمند خود:از حق امتیاز اختراع‌های این شرکت استفاده کرده‌است.این شرکت ادعا می کندحسگر ضربان قلب ساعت اپل بر اساس یک فناوری دزدی ساخته شده ست.استارت‌آپ تندرستی OmniMedSciاپل را متهم کرده که با استفاده از چهار فناوری ثبت شده این شرکت ساعت خود را ساخته است. این موارد همه به استفاده از منبع نور در گجت پوشیدنی برای سنجش معیار های مختلف خون اشاره دارند.

محمد اسلام، موسس این استارت‌آپ در شکایت خود اعلام کرده که با متخصص فناوری پزشکی اپل، طراح سخت‌افزار و حتی نایب رئیس بخش باز آرایایی اپل چند بار ملاقات کرده‌و درباره این حق امتیازها مذاکره کرده‌است.اسلام ادعا می کند حق امتیاز اختراع های خود را به کارمندان اپل نشان داده‌ام‌دا در ۲۰۱۶ این شرکت ناگهان ارتباطش را باا و قطع کرد.

### پیش‌بینی ژنتیکی رفتار های انسان

**ایسنا** – محققان دانشگاه ویرجینیا می‌گویند، در آینده روزی فرا خواهد رسید که کودکان کارت‌های گزارش "DNA" دریافت کنند.

این گزارش ها راجع به پیش‌بینی احتمال ابتلای آن‌ها به بیماری‌هایی از قبیل "حمله قلبی" و "سرطان" است. همچنین احتمال «اعتیاد به تنباکو» و «باهوشی بیش از حد متوسط» را نیز پیش‌بینی می‌کند.
به نظر می‌رسد که شایع‌ترین بیماری‌ها و بسیاری از رفتارها و صفات از جمله "هوش"، نتایج یک یا چند ژن نیست. بلکه تعداد بسیار زیادی از ژن‌ها در این ویژگی‌ها دخیل هستند. با استفاده از داده‌های حاصل از مطالعات ژنتیکی در حال انجام، محققان در حال توسعه روشی موسوم به "نمرات احتمالی پلی‌ژنیک (چندژن) هستند. این اعداد بر اساس ویژگی‌های دسته‌ای از ژن‌هاست و به عنوان یک معیار، برای پیش‌بینی بروز یک صفت تعیین می‌شود.
اریک ترکهیمر،ژنتیک‌شناس واسناد دانشگاه "ویرجینیا" گفت: نکته‌ای که این کارت‌ها را هم جالب و هم هشدار دهنده می‌کند، این است که می‌تواند هم مورد استفاده منفی قرار گیرد و هم مثبت.

### ر حراج مجموعه‌ای از تصاویر کمیاب عصر رقابت فضایی

**دپیچا تو**– مجموعه‌ای از ۱۵۰۰ تصویری که در عصر طلایی فضا توسط ناسا تهیه شده قرار است با قیمت ۱۲ هزار دلار در ۳۰ فروردین ماه در گالری Swann به حراج گذاشته شود.
این مجموعه شامل بسیاری از اولین‌های ناسا، از جمله تصاویر اولین کاوش‌های فضایی انسان هاست و همچنین پروژه‌های مشهوری از جمله مأموریت‌های چینی (یکی از پروژه‌های فضایی ناسا در زمان رقابت فضایی میان آمریکا و شوروی)، مرکوری (پروژه فضایی ناسا که مهم‌ترین دستاورد آن در سابق نخستین فضاپرواز آمریکا به مدار زمین بود) و نیز مأموریت آپولو (برنامه‌ای برای ارسال انسان به ماه) را شامل می‌شود.
این مجموعه شامل تصاویری از اولین ارفتن انسان روی کره‌ماه، اولین پروازهای فضایی و اولین حضور انسان در مدار زمین است. فهرست بندی که برای این عکس‌ها انجام شده، شامل تصاویری از ۱۱ سال (۱۹۶۱ تا ۱۹۷۲) حضور انسان در فضااست که برخی از آن‌ها تا به حال دیده نشده‌است.

### تراشه‌های نوری سریع رایانه‌ها را متحول می‌کند

**مهر** – محققان دانشگاه آم‌آی‌تی با استفاده از دانش خود در دوحوزه الکترونیک و نور موفق به تولید تراشه‌های جدید اپتوالکترونیک پیشرفته‌ای شده‌اند که سرعت پردازش رایانه‌ها را افزایش می‌دهد. این تراشه‌ها سرعت انتقال وتبادل داده‌از طریق خود را به میزان چشمگیری افزایش می‌دهند که نتیجه آن کاهش ۹۵درصدی مصرف انرژی در زمان تبادل داده و برقراری ارتباط میان تراشه‌های مختلف است.

علاوه بر این با استفاده از تراشه‌های یادشده مصرف کلی انرژی در شرکت‌های بزرگ ارائه دهنده خدمات داده تا ۵۰ درصد کاهش می‌یابد. از زمان اختراع تراشه‌های سیلیکونی در ۶۰ سال قبل تا به حال، قدرت رایانه‌ها هر دو سال یک بار دو برابر شده‌است. اما سرعت فعالیت سیستم‌های رایانه‌ای پیشرفت قابل توجهی نداشته و چندان تغییر نکرده‌است. مشکل اصلی در این زمینه پیدا نکردن راه‌ی برای بهبود سرعت انتقال داده‌از تراشه‌ای به تراشه دیگر بوده که به نظر می‌رسد با این دستاورد تازه برطرف شده‌است. دانشمندان فعلا موفق به تولید تراشه‌ای دو گانه شده‌اند که هم دارای مولفه‌ها و بخشی‌های الکترونیکی و هم بخش‌های نوری است. آن‌ها امیدوارند درآینده یک تراشه سیم‌های مسی تراشه‌های بسازند که برای انتقال داده تنها به نور متکی باشند. امید می‌رود اولین تراشه تجاری حاصل این تحقیقات در سال ۲۰۱۹ روانه بازار شود.

### تشخیص باکتری‌های خطرناک مواد غذایی با یک برچسب

**ایسنا** – برچسب جدید ابداع شده توسط محققان ایرانی دانشگاه "مک‌مستر" کانادا به مشتریان امکان می‌دهد پاتوژن‌های خطرناک را در سوپرمارکت شناسایی کنند. محققان ایرانی دانشگاه "مک‌مستر" کانادا به سرپرستی دکتر "تو حیدر دیدار"، موفق شدند یک پیچ ابداع کنند که وجود باکتری‌های خطرناک درون مواد غذایی بسته‌بندی شده، را تشخیص می‌دهد. به گفته محققان، این پیچ نیاز به باز کردن بسته‌بندی برای تست آلودگی را از بین می‌برد، چرا که این پیچ (انعطاف‌پذیر و شفاف و بی‌خطر به دیگ سسور، مولکولی برای تشخیص باکتری از داخل بسته‌بندی مواد غذایی است. مشتریان می‌توانند این برچسب را با گوشی خود اسکن کنند تا وجود پاتوژن‌های مضر را دریابند. این برچسب طوری تنظیم شده است تا یک راه قابل اعتماد برای اطمینان از سلامت مواد غذایی باشد.

## دانش و فناوری

ر هبر انقلاب در دیدار جمعی از مسئولان و مدیران نظام:

# تعرض به امنیت و حریم مردم در پیام‌رسان‌های داخلی «حرام شرعی» است

حضرت آیت ا... خامنه‌ای رهبر معظم انقلاب اسلامی ظهر دیروز دوشنبه در دیدار جمعی از مسئولان و مدیران نظام با تبریک عیاد و ماه رجب، این ایام مبارک را فرصت‌هایی بر جسته برای عبادت و توسل خواندند و افزودند: کلید حل مشکلات، «دعا، یاد خدا و اصلاح دل‌ها» است و ماه رجب عید کسانی است که قصد اصلاح قلوب خود را دارند.

**■ آن چه برای مسئولان از اوجب واجبات است**
ر هبر گزارش پایگاه اطلاع رسانی دفتر مقام معظم رهبری، ایشان با تأکید بر لزوم ایستادگی مسئولان بر اهداف اسلام و جمهوری اسلامی، گفتند: «تقوا» و اجتناب از گناه، خیانت و دنیاطلبی، که عامل ایستادگی و برای مسئولان از اوجب واجبات است، در گرو تقویت ارتباط با خداست.

## وزیر ارتباطات خبر داد:

# تدوین لایحه «حفظ حریم خصوصی» در پیام‌رسان‌های بومی

**زهرا حاجیان** – وزیر ارتباطات در نشست مشترک کمیسیون‌های امنیت ملی و سیاست خارجی و اقتصادی مجلس شورای اسلامی از تدوین لایحه حفظ حریم خصوصی افراد در پیام‌سان‌های بومی خبر دادو گفت: تکالیف قانونی برای امنیت پیام‌رسان‌های داخلی در این لایحه قید شده‌است تا از داده‌ها اطلاعات مردم حفاظت کند. این لایحه با قید دو فوریت به زودی در مجلس ارائه خواهد شد.

به گزارش مهر، در این نشست که با حضور محمد جواد آذری جهری می‌وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات و فیروزآبادی دبیر شورای عالی فضای مجازی و روسای کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی و اقتصادی مجلس همراه بود؛ ملکر در تلگرام نحوه جایگزینی پیام‌رسان‌های بومی بررسی شد.

محمد جواد آذری جهری با اشاره به فرمایش مقام معظم رهبری مبنی بر این که اگر در مقابل فضای مجازی منفعل باشیم حاکمیت مان دچار خدشه می‌شود، گفت: حجم تبادلات بیت‌کوین در صرافی‌های تهران بسیار بالا و تکان دهنده‌است و به دلیل کاهش نرخ بیت‌کوین، افراد ضرر‌های مالی زیادی کردند.

وی با بیان این که در صورت ادامه فعالیت تلگرام، مرجع اعتماد در حاکمیت تغییر می‌کند افزود: ر زمینه‌ای مثل بیت‌کوین و تریوم‌یکی از خصلت‌هاشان غیر متمرکز بودن و ریزسوال بردن نظام‌های بانکی است. با استقرار نظام گرام، مرجع اعتماد عوض می‌شود. کشورهایی که به دنبال استقرار رم‌ز الکترونیکی بومی هستند، می‌خواهند مرجع اعتماد باشند بنابر این اگر در مقابل این ارزش‌هاست بنشینیم، این ارزش‌ها تبدیل به تهدید می‌شوند.

**■ جزئیات حمایت از پیام‌رسان‌های داخلی**
وی با اشاره به جزئیات حمایت از پیام‌رسان‌های داخلی گفت: وزارت ارتباطات تلاش کرده منابع مالی کم‌بهره در اختیار پیام‌رسان‌های داخلی قرار داده و پهنای باند مد نظر آن‌ها را تأمین کند. علاوه بر این، سرویس‌های دولت الکترونیک روی این پیام‌رسان‌ها فعال شده‌است.

همچنین پنج میلیارد تومان به پیام‌رسان‌های داخلی اختصاص دادیم که یکی از پیام‌رسان‌ها وام مد نظر را با ارائه سفته و با تنفس ۱۸ ماهه در قبال کرده‌است. تعداد کاربران این پیام‌رسان‌ها هر چند قابل توجهی داشته که امیدوار کننده‌است. آذری جهری در بخش دیگری از اظهارات خود در خصوص امنیت پیام‌رسان‌های داخلی گفت: قوانین متعددی در قانون اساسی، قانون مدنی و قانون مجازات اسلامی در حوزه پیام‌رسان‌ها وجود دارد و دقیقاً مشخص شده‌است که دسترسی به پیام‌ها و به اطلاعات مردم چه شرایط و چه مجازات‌هایی دارد. در شورای عالی فضای مجازی نیز بحث مفصلی در این خصوص انجام شد. وی با تأکید بر این که تنها با حکم قضایی امکان این دسترسی وجود دارد، اظهار کرد: باید برای مردم شفاف‌سازی شود که مکانیزم صدور حکم قضایی برای دسترسی به اطلاعات مردم چیست؟ تأکید مراجع عظام، دین و مقام معظم رهبری ضامن خوبی برای صیانت از اطلاعات مردم در فضای پیام‌رسان‌های داخلی است. وی با بیان این که سیاه‌نمایی‌هایی که در خصوص امنیت پیام‌رسان‌های داخلی می‌شود، از سوی کسانی است که علاقه‌مند نیستند ریز ساخت‌های اقتصاد الکترونیک در کشور ما رشد کند افزود: اگر بخواهیم در حرکت بین‌المللی در استفاده از دولت الکترونیک و دیجیتال سهمیم باشیم باید از پیام‌رسان‌های داخلی استفاده کنیم.

**■ حکم قضایی برای یک مدیر پیام‌رسان داخلی**
آذری جهری با انتقاد از سیاه‌نمایی‌ها، فضا سازی‌ها و شایعه‌سازی‌ها در خصوص امنیت پیام‌رسان‌های داخلی افزود: برای رئیس یکی از پیام‌رسان‌های داخلی چند وقت قبل حکم قضایی صادر شد، چون این فرد اطلاعات خاص بران خود را به مرجع انتظامی ندهاده بود.

وی تصریح کرد: باید از پیام‌رسان‌های داخلی حمایت کنیم و چار چوب‌های حمایتی در برابر حکم قضایی برای آن فراهم کنیم. متأسفانه طبق قانون فعلی اگر مطلب خلافی روی پیام‌رسان‌ها منتشر شود، مسئولیت آن بر عهده رئیس پیام‌رسان‌هاست که در دنیا چنین چیزی وجود ندارد. آذری جهری تأکید کرد: لایحه تهیه شده در وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، با قید دو فوریت به زودی در مجلس ارائه خواهد شد.

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات با تأکید بر این که بومی کردن پیام‌رسان‌ها به معنای قطع ارتباط با دنیا نیست، اظهار کرد: این کار به معنای گرفتن سهم ایران در بازار جهانی است.

آذری جهری می‌از صدا و سیما خواست از افراد غیر سیاسی و فنی برای تشریح نقشه راه توسعه الکترونیک و دیجیتال

### ۲۱ فروردین برپایه اولین المپیاد بین‌المللی فناوری نانو

ر هبر انقلاب در دیدار جمعی از مسئولان و مدیران نظام:

# تعرض به امنیت و حریم مردم در پیام‌رسان‌های داخلی «حرام شرعی» است

**■ کاهش ارزش‌ها فراموش می‌شود**
ایشان با یادآوری روحیه انقلابی و خدمت‌گزارانه حاکم بر مدیران کشور در دهه ۶۰، خطاب به مسئولان خاطر نشان کردند: آیآن احساسات و رفتارهای تحسین‌برانگیز را به یاد دارید؟ آیآن بی‌اعتنایی به مال دنیا و اهتمام به خدمت را به یاد دارید؟ اشکال کار این است که گاهی آن ارزش‌ها فراموش می‌شود.

**■ مسئولان به تعمیر قلب خود احتیاج دارند**

رهبر انقلاب اسلامی راه جلوگیری از مبتلا شدن به غفلت و سقوط تدریجی را امر اقبه خواندند و افزودند: همه ما مسئولان در جمهوری اسلامی احتیاج به تعمیر قلب خود داریم زیرا جمهوری اسلامی بر اساس اهداف و آرمان‌های مهمی همچون توحید و شریعت الهی، عدالت، آزادی و استقلال به وجود آمده و با حکومت‌های متعارف در دنیا متفاوت است.

## تدوین لایحه «حفظ حریم خصوصی» در پیام‌رسان‌های بومی

کشور دعوت کندو گفت: پیام‌سان‌ها بخش کوچکی از نقشه توسعه دیجیتال کشور هستند.

**■ تلگرام دستوراد دولت تدبیر نیست**
وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات همچنین تصریح کرد: دستاورد دولت، تلگرام نیست؛ دستوراد دولت، توسعه فناوری دیجیتال است.

**■ اجرای استراتژی کوچ داوطلبانه از تلگرام در دستور کار**

به گزارش مهر، ابوالحسن فیروزآبادی دبیر شورای عالی فضای مجازی نیز در این نشست از اجرای استراتژی کوچ داوطلبانه از تلگرام به منظور تقویت شبکه‌های پیام‌رسان داخلی از سوی شورای عالی فضای مجازی خبر دادو افزود: در این راستا تلاش داریم از طریق صدا و سیما موضوع را برای مردم تشریح کنیم. متأسفانه بیشترین مرجع اطلاعات ما مطبوعات غربی هستند این در حالی‌است که در این کشور هاتلگرام آثار اقتصادی و اجتماعی بالایی مثل ایران ندارد. همچنین تلاش داریم در دانشگاه‌ها آموزش و پرورش از ارائه خدمات در تلگرام خودداری کنیم. در دوسال گذشته با کمک قوه قضاییه از ارائه خدمات پولی توسط تلگرام خودداری شده‌است و به این صورت فعالیت خاصی اقتصادی روی تلگرام نداریم و فعالیت‌های موجود فعالیت‌های مکمل اقتصادی است. وی با بیان این که سندی در حمایت از پیام‌رسان‌های بومی تدوین شده‌است، افزود: شبکه ملی پیام‌رسان تعیین‌کننده مرزهای ملی‌ماست. مردم‌های ملی‌ما روی سکوهای فضای مجازی شکل می‌گیرد. این سکو‌ها اثرگذاری ملی و وسیع دارد و مانند ریزساخت‌های حیاتی کشور است.

**■ تلگرام گزارش سالانه به ایران ارائه نمی‌کند**
وی با بیان این که تلگرام گزارش سالانه به ایران ارائه نمی‌کند و ایران از سهامداران آن نیست تصریح کرد: این در حالی‌است که ۹۰ درصد کاربران شبکه‌های اجتماعی در ایران از تلگرام استفاده می‌کنند.

**■ تلگرام تاکنون نماینده رسمی به ایران معرفی نکرده‌است**

وی با اشاره به مصوبه شورای عالی فضای مجازی مبنی بر این که پیام‌رسان‌هایی که تعداد کاربران‌شان از حدی افزایش می‌یابد باید در کشور نماینده رسمی داشته باشند، گفت: تلگرام تاکنون نماینده رسمی به ایران معرفی نکرده‌است.

فیروزآبادی با اشاره به ایرنی‌های ایران با تلگرام افزود: وزارت ارتباطات با تلگرام توافقاتی داشت که در این راستا همکاری‌های خوبی تا دی‌ماه ۹۶ انجام شد اما در ماجر‌های دی‌ماه سال ۹۶ تلگرام به توافق‌عمل عمل نکرد.

**■ سیاست‌گذاری برای ارزش‌مگذاری شده با همکاری مجلس**

دبیر شورای عالی فضای مجازی با اشاره به انتشار سند اخیر تلگرام درباره برنامه‌های سال ۲۰۱۸ گفت: تلگرام قصد دارد در سال ۲۰۱۸ رمزازی را وارد کند که نسل سوم ر ارزش‌هاست که از قابلیت دولت گریز و بلا درنگ بودن برخوردار است و همین مسئله راه‌انگیزان این‌کند

چرا که در رمزاز نسل سوم تنها تلگرام است که بازیگری صحنه را بر عهده دارد در صورتی که در رمزاز‌های نسل اول و دوم تمام جشان بر موضوع نظارت دارند و می‌توانند تولید ارزش داشته باشند. دبیر شورای عالی فضای مجازی با بیان این که رمزاز تلگرام مشابه شبکه شتاب عمل می‌کند، تأکید کرد: این رمزازز با مبانی ارزش‌های دیگر مغایرت دارد چرا که نوع مزایده خاص خود را دارد و استاندارد‌های آن در فرم ارائه شده متفاوت است.

همچنین مزایده آن عمومی نبوده و تنها از سرمایه‌گذاران خاص برای حضور دعوت شده و متأسفانه از سوی ایران هیچ فردی برای مزایده ر رمزاز تلگرام دعوت نشده‌است. فیروزآبادی با بیان این که در زمینه رمزاز تلگرام سوالاتی از لحاظ اقتصادی و امنیتی مطرح است، گفت: در این رمزاز حق کمیسیون نیز دریافت می‌شود و پول آن در دست شرکت تلگرام است در صورتی که در رمزاز‌های دیگر شرکت تلگرام وجود نداشت. از سوی دیگر گفته می‌شود که قرار است این حق کمیسیون برای مزایده ایجاد خواهد شد.

وی با بیان این که در مرکز ملی فضای مجازی هنوز به نتیجه مشخصی در برخورد با رمزاز‌ها ه‌ج‌بیت کوین نرسیده ایم گفت: مطالعات شروع شده و جلساتی با بانک مرکزی داریم تا سیاست‌های جمهوری اسلامی در نحوه تعامل با رمزاز‌ها مشخص شود.

## تعرض به امنیت و حریم مردم در پیام‌رسان‌های داخلی «حرام شرعی» است

### حرام شرعی» است و نباید انجام شود. رهبر انقلاب اسلامی افزودند: متصدیان کار در دستگاه‌های دولتی و قضایی مراقبت کنند تا حریم داخلی زندگی مردم و اسرار آن‌ها محفوظ بماند.

حرام شرعی» است و نباید انجام شود. رهبر انقلاب اسلامی افزودند: متصدیان کار در دستگاه‌های دولتی و قضایی مراقبت کنند تا حریم داخلی زندگی مردم و اسرار آن‌ها محفوظ بماند. پیش از سخنان رهبر انقلاب اسلامی، آقای جهانگیر می‌ماون اول رئیس‌جمهور به نمایندگی از مسئولان، انتخاب شعار «حمایت از کالای ایرانی» را برای سال ۱۳۹۷، عالمانه و دقیق خواند و افزود: اگر این شعار را عملیاتی کنیم، اشتغال، رفاه و درآمد مردم افزایش خواهد یافت.

حرام شرعی» است و نباید انجام شود. رهبر انقلاب اسلامی افزودند: متصدیان کار در دستگاه‌های دولتی و قضایی مراقبت کنند تا حریم داخلی زندگی مردم و اسرار آن‌ها محفوظ بماند. پیش از سخنان رهبر انقلاب اسلامی، آقای جهانگیر می‌ماون اول رئیس‌جمهور به نمایندگی از مسئولان، انتخاب شعار «حمایت از کالای ایرانی» را برای سال ۱۳۹۷، عالمانه و دقیق خواند و افزود: اگر این شعار را عملیاتی کنیم، اشتغال، رفاه و درآمد مردم افزایش خواهد یافت.

## تدوین لایحه «حفظ حریم خصوصی» در پیام‌رسان‌های بومی

کشور دعوت کندو گفت: پیام‌سان‌ها بخش کوچکی از نقشه توسعه دیجیتال کشور هستند.

**■ ارزش تلگرام؛ غارت بزرگ مدرن**
به گفته‌وی ورود گرام نه تنها نقش رمزازی ندارد بلکه در آینده به عنوان بخشی از پول ملی در گردش ملی مورد استفاده قرار خواهد گرفت که موضوع مهمی است. در این کشور هاتلگرام آثار اقتصادی و اجتماعی بالایی مثل ایران ندارد. همچنین تلاش داریم در دانشگاه‌ها آموزش و پرورش از ارائه خدمات در تلگرام خودداری کنیم. در دوسال گذشته با کمک قوه قضاییه از ارائه خدمات پولی توسط تلگرام خودداری شده‌است و به این صورت فعالیت خاصی اقتصادی روی تلگرام نداریم و فعالیت‌های موجود فعالیت‌های مکمل اقتصادی است. وی با بیان این که سندی در حمایت از پیام‌رسان‌های بومی تدوین شده‌است، افزود: شبکه ملی پیام‌رسان تعیین‌کننده مرزهای ملی‌ماست. مردم‌های ملی‌ما روی سکوهای فضای مجازی شکل می‌گیرد. این سکو‌ها اثرگذاری ملی و وسیع دارد و مانند ریزساخت‌های حیاتی کشور است.

**■ راه اندازی فیلتر شکن تلگرام برای کل فضای مجازی تا دی‌ماه امسال**

وی درباره استقرار فیلتر شکن در سال ۲۰۱۸ نیز گفت: فیلتر شکنی که تلگرام قرار است در سال ۲۰۱۸ راه اندازی کند، فیلتر شکنی برای کل فضای مجازی است که فقط شامل تلگرام نمی‌شود و تمام فضای مجازی غیر مجاز را در دسترس کاربران قرار می‌دهد و تا دی‌ماه اسال این فیلتر شکن به صورت نهایی استقرار می‌یابد.

**■ تمام کسب و کار‌های ایرانی فعال در تلگرام باید به شبکه مجازی بومی منتقل شوند**

وی با بیان این که در تلاشیم تا جایگزین‌هایی برای شبکه پیام‌رسان تلگرام داشته باشیم گفت: در این زمینه شروطی را نیز در نظر گرفته‌ایم تا تمام کسب و کار‌های ایرانی که

در تلگرام فعالیت داشتند به شبکه مجازی بومی منتقل شوند. لازم است به این نکته اشاره شود که کسب و کار تلگرام عدد قابل ملاحظه‌ای است اما از نظر اقتصادی مبلغ قابل توجهی شکل نمی‌گیرد. وی ادامه داد: امروز کسب و کار در تلگرام در حوزه‌های خبرسانی، آموزشی و مکمل اقتصادی صورت می‌گیرد بنابر این فعالیت اقتصادی خاصی در تلگرام نداریم. فیروزآبادی با تأکید بر این که چینی‌ها برای همه موارد قابلیت تلگرام را محل جایگزینی داشته‌اند، بیان کرد: در بعضی از کشور‌های همسایه از جمله پاکستان، تلگرام با سیاست‌های سختگیرانه فیلتر شده‌است اما در ایران هنوز سیاست‌های سختگیرانه‌ای کار قرار دهد.

رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی با اشاره به تعهد داشتن پیام‌رسان‌های خارجی به نظام جمهوری اسلامی ایران خاطر نشان کرد: این تعهد

می‌کند لذا اگر لازم باشد قوانین مورد نیاز را وضع می‌کنیم تا مواردی همچون موسسات مالی و اعتباری به وجود نیایند و از دارایی‌های افراد صیانت شود.

### جناب آقای مهندس محمدعلی همدانی نژاد

انتصاب شایسته جنابعالی را به عنوان **مدیرکل امور روستایی استانداری خراسان رضوی** تبریک عرض می‌نمائیم. امید است حضور شما در این مسئولیت نویدبخش نشاط و تحرک بیش از پیش آن اداره کل محترم را در سایه منویات مقام معظم رهبری و سیاست های دولت محترم تدبیر و امید فراهم آورد.

**بخشدار مرکزی شهرستان چناران – شورای اسلامی سیدآباد**

### جناب آقای دکتر وحید قربانی

انتصاب شایسته جنابعالی را به عنوان **مدیرکل امور شهری استانداری خراسان رضوی** تبریک عرض می‌نمائیم. امید است حضور شما در این مسئولیت نویدبخش نشاط و تحرک بیش از پیش آن اداره کل محترم را در سایه منویات مقام معظم رهبری و سیاست های دولت محترم تدبیر و امید فراهم آورد.

**بخشدار مرکزی شهرستان چناران – شورای اسلامی سیدآباد**

**خبرسان** روزنامه‌مسح‌ایران سه‌شنبه ۲۱ فروردین ۱۳۹۷ ۲۳ رجب‌الرحم ۱۴۳۹ شماره ۱۹۷۹۲

**ایسنا**– اولین المپیاد بین‌المللی فناوری نانو در روز ۲۱ فروردین ماه (امروز) با حضور هشت کشور آسیایی و اروپایی به‌مدت شش روز در پارک فناوری پردیس برگزار می‌شود. در این رقابت نمایندگان کشورهای تایوان، مالزی، روسیه، کره جنوبی، ایران، انگلستان، ایتالیا و آلمان حضور دارند. شرکت کنندگان در حوزه‌های مربوط به فغ چالش‌های جهانی با استفاده از فناوری نانو و مهارت‌های نوآوری تجاری سازی و ادین رقابت می‌شوند.

## اخبار کوتاه داخلی

- 
- 
- 

### ذوالنوری مدعی شد: تلگرام کمتر از ۲۰ روز دیگر فیلتر می‌شود

عضو کمیسیون امنیت ملی مجلس از فیلتر تلگرام در کمتر از ۲۰ روز دیگر خبر داد.

مجتبی ذوالنوری در گفت‌وگو با خانه‌ملت در خصوص جلسه مشترک کمیسیون‌های امنیت ملی و سیاست خارجی و اقتصادی مجلس و فیلترینگ تلگرام، گفت: جلسه خوبی بر گزار شد که ابعاد مختلف تأثیر تلگرام در آسیب به اقتصاد ملی مورد بررسی قرار گرفت. وی تصریح کرد: به طور قطع با توجه به ابعاد خسارات استفاده از تلگرام، در آینده نزدیک کمتر از ۲۰ روز تلگرام فیلتر خواهد شد.

**■ رحیمی: صحبت‌های ذوالنوری صحت ندارد**
در همین حال علیرضا رحیمی، نماینده مجلس دیروز پس از ادعای فیلتر تلگرام طی ۲۰ روز آینده، در کانال تلگرامی اش اقتصاد ملی ذوالنوری درباره فیلتر شدن تلگرام تا ۲۰ روز دیگر را تکذیب کرد و نوشت: متأسفانه یکی از نمایندگان پس از جلسه طی مصاحبه‌ای اعلام کرده که ظرف ۲۰ روز آینده تلگرام بسته می‌شود که چنین اظهارنظری واقعا جای تعجب داشت در شرایطی که مطلقا هیچ مسئولی چنین نظری در جلسه نداشته است. چنین تاکتیکی بی‌تردید بازی با روان مردم و مردوداست.

### همه گوشی‌های همراه از ۲۱ فروردین باید رجیستر شوند

**باشگاه خبرنگاران** – رئیس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی از اجرای آخرین مرحله طرح احراز اصلت تجهیزات دارای سیم‌کارت خبر داد و افزود: به منظور حفظ حقوق مشترکان و جلوگیری از فروش گوشی‌های قاچاق به جای گوشی‌های قانونی به مردم، با اجرای آخرین مرحله طرح احراز اصلت تجهیزات دارای سیم‌کارت (رجیستری) تمامی نشان‌های گوشی تلفن همراه موجود در بازار مشمول این طرح می‌شوند. وی با اشاره به این که طرح احراز اصلت تجهیزات دارای سیم‌کارت تأثیر به سزایی در کاهش گوشی‌های قاچاق و افزایش واردات قانونی گوشی و تجهیزات دارای سیم‌کارت داشته‌است، افزود: از زمان اجرای طرح در آذرماه سال ۹۶ تاکنون نشان‌های اپل، موتورولا، گوگل، بلک‌بری، ال‌جی، نوکیا و هواوی، سونی و تکتو و شیائومی در پنج مرحله مشمول رجیستری شده‌اند.

فلاح درباره فرایندهایی که کاربران گوشی تلفن همراه باید از این مرحله بگذرند، توضیح داد: کاربران باید در هنگام خرید گوشی تلفن همراه، با شماره‌گیری کد دستوری #۷۷۷۷\* (شناسه بین‌المللی IMEI) گوشی را «استلام کنند» و اگر پاسخ آن مثبت بود با اطمینان از قانونی بودن گوشی، آن را خریداری کنند. همچنین کاربران در هنگام خرید گوشی علاوه بر استعمال IMEI، باید دقت کنندروی جعبه یا کارت گارانتی، کد فعال‌سازی گوشی درج شده باشد و در صورت نبودن کد فعال‌سازی از خرید گوشی خودداری کنند.

### بهره برداری از دستگاه سیکلوترون تشخیص سرطان، در انتظار حمایت مسئولان

**مهر** – مجری طرح کلان طراحی و ساخت سیکلوترون تشخیص سرطان با اشاره به طراحی و ساخت دستگاه سیکلوترون ۱۰ مگا الکترون ولت (۱۰ میلیون الکترون ولت) تشخیص سرطان توسط محققان کشورمان گفت: طراحی این دستگاه از چندین سال گذشته آغاز شده‌است ولی چنان‌چه حمایت‌های لازم برای تجهیز بیمارستان‌های تهران و شهرهای بزرگ کشور، به این دستگاه انجام شود، بیماران در نوبت نمی‌مانند و از سوی دیگر هزینه‌های ساخت و استفاده از آن کاهش می‌یابد. حسین آفریده با اشاره به نیاز کشور به این دستگاه افزود: قیمت این دستگاه ۴۰۰ در صد از نمونه خارجی پایین‌تر است و اگر با توجه به نیازمند سازمان‌دهی بوده لذا از کالای ایرانی است، حمایت‌های مالی از این طرح از سوی وزارت بهداشت انجام شد می‌توانیم طرح را به نتیجه برسانیم و دستگاه نهایی را استفاده کنیم. وی گفت: ایران یکی از کشورهای است که در منطقه حداکثر استفاده از دانش هسته‌ای را انجام داده‌است. اما اکنون زمان آن رسیده که دانش هسته‌ای را در صنعت بی‌اش از پیش به کار بگیریم. صنعت هسته‌ای نباید در بخش‌های دولتی خلاصه شود بلکه باید بخش‌های خصوصی به میان آیند تا بتوان شاهد پیشرفت‌های این حوزه در کشور بود. وی تصریح کرد: «ایجاد شرکت‌های دانش‌بنیان می‌تواند در این زمینه تأثیرگذار باشد تا در نهایت شاهد صنعتی شدن فناوری هسته‌ای باشیم.

### جناب آقای علیرضا کلیدری

انتصاب بجا و شایسته جنابعالی را به سمت **مدیریت آموزش و پرورش شهرستان چناران** صمیمانه تبریک عرض نموده، موفقیت شما را همچون گذشته از درگاه احدیت آرزو مندیم.

**ابوالحسن و عبدالحسین محمدی**

### جناب آقای

### مهندس نور ا... قائمی

حسن انتخاب جنابعالی که از مدیران با تجربه این مرز و بوم هستی را به سمت **معاونت مهندسی و توسعه شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی** تبریک عرض می‌نماییم.

**شرکت مهد سازان توس**