

معاون علمی رئیس جمهور گفتست: توانمندیهای فناوری‌های جمهوری اسلامی ایران به ویژه در حوزه سلامت و ظرفیت‌های صنعتی موجود در اندونزی، زمینه‌ساز شناسک گیری خط جدیدی در روابط دو کشور شده‌است.

به نقل از معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری، این گرامیداشت هفتاد و هشتمین سالگرد استقلال اندونزی با حضور لوه دحقانی، معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رییس جمهوری و رونی پراسنیو پولیانتورو، سفیر جمهوری اندونزی در ایران برگزار شد.

دحقانی در این مراسم ضمن تبریک روز ملی اندونزی به مردم این کشور، عنوان کرد خوشبختانه روابط دو کشور با گذشت بیش از هفت دهه، همواره توام با نوسستی، همکاری، احترام و درک متقابل بوده‌است و ارتباطات مردم دو کشور بزرگ ایران و اندونزی ریشه در تاریخ دارد قرن‌ها پیش، مردم دو کشور بواسطه دین مبین اسلام پیوندهای عمیقی با یکدیگر برقرار نمودند و دو ملت بزرگ مسلمان ایران و اندونزی در طول سده‌های گذشته این تعاملات را به خوبی حفظ کرده‌اند.

وی با اشاره به نقش و جایگاه برجسته جمهوری اندونزی به عنوان پرجمعیت ترین کشور مسلمان منطقه جنوب شرق آسیا گفت: اندونزی به‌عنوان عضو فعال، موثر و پیشرو سازمان‌ها و نهادهای مهم بین المللی و منطقه‌ای نظیر سازمان ملل متحد سازمان همکاری اسلامی، جنبش عدم تعهد گروه ۲۰ و سی‌و‌ا سه آن از جایگاه ویژه‌ای در سیاست خارجی جمهوری اسلامی ایران برخوردار است.

رئیس بنیاد ملی تکنگای با اشاره به سیاست ایران در حوزه همکاری با سایر کشورهای منطقه و جهان عنوان کرد جمهوری اسلامی ایران در چارچوب سیاست خارجی متوازن، هوشمند و پویای خویش اهمیت ویژه‌ای برای توسعه مناسبات با کشورهای دوست از جمله اندونزی قائل‌است. خوشبختانه این رابطه در دو طرف وجود دارد و مقامات جمهوری اسلامی ایران و جمهوری اندونزی، مصمم به ایجادسترهای لازم و تمهیدات مورد نیاز جهت توسعه مناسبات در زمینه های مختلف با نگاه راهبردی هستند.

دحقانی به همکاری و تعامل ایران و اندونزی به عنوان یکی از سیاست های دولت سیزدهم اشاره کرد و افزود: نمونه بارز این کارنامه سیاسی، سفر اخیر دکتر رئیسی، رئیس جمهور ایران به جاکارتا و در پی‌جانب آقای گوویندو،نویندهای اندونزیایی ایشان است که نقطه عطفی در روابط دو‌جانبه دو کشور و سراز آغاز



معاون علمی رئیس جمهور مطرح کرد:

## ایجاد خط جدید همکاری ایران و اندونزی بر مبنای توانمندی فناوریانه

مختلف سیاسی، اقتصادی، تجاری، انرژی، علمی و فناوری، فرهنگی، پارلمانی و امنیتی هستند، افزود: حجم روابط تجاری میان دو کشور به حدود یک میلیارد دلار رسیده‌است. خوشبختانه زمینه های همکاری دو کشور، طیف وسیعی از موضوعات دو‌جانبه، منطقه‌ای و بین المللی و همچنین جهان اسلام را در بر گرفته و رابزینی های مستمر طرفین در این موضوعات ادامه دارد. وی با تأکید بر ضرورت وحدت کشورهای اسلامی، عنوان کرد: اهتمام به معرفی اسلام حقیقی در جهان، مقابله با افراط گرایی و اسلام‌هراسی و حمایت از منافع مسلمانان در جهان از جمله ملت مظلوم فلسطین، از نقاط وصل و اشتراکاتی است که سیاست

خارجی دو کشور را در یک مسیر قرار می دهد. معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رییس‌جمهوری، حوزه علم و فناوری را یکی از اصلی ترین محورهای همکاری ایران و اندونزی دانستد و افزود: به صورت مشخص در حوزه علم و فناوری فرصت‌هایی برای همکاری دو کشور فراهم است. توانمندیهای فناوریانه جمهوری اسلامی ایران به ویژه در حوزه سلامت و ظرفیت‌های صنعتی موجود در اندونزی، زمینه‌ساز شکل گیری خط جدیدی در روابط دو کشور شده‌است. اسلام‌هراسی و حمایت از منافع مسلمانان در جهان از جمله ملت پیگیر اجرائی سازی توفقات این حوزه هستند و اینموارد با جدیت

»

### نوشت افزارهای نانویی با خواص آنتی باکتریال به بازار عرضه شد

**یک شرکت نانویی نوشت افزارهایی با خواص آنتی باکتریال تولید و به بازار عرضه می کند. این محصولات به از نگاه سلامت کاربر کمک‌سازمانی می کند.**

مهران مهرزاد مدیر تحقیق و توسعه این شرکت در درباره محصولات این شرکت می گوید: محصولات نوشتار در قبیل خودکار و پاک‌کن‌ها آنتی باکتریال، ماسک‌های جاذوبی آنتی‌آکتریال، سلامت محور هستند. همچنین جسمهای نانوئی در به دلیل استفاده از فناوری نانو استحکام آنها بهبود یافته است.مهرزاد افزود: برخی از شرکت‌ها تولید کنندگان صنایع‌های پلیمری، افزودنی‌های آنتی باکتریال را از شرکت تک‌انگانه می‌کنند. این افزودنی‌ها در حین فرآیند تولید به مواد اولیه افزوده می‌شود. این کار موجب بروز خاصیت آنتی‌باکتریال در محصولات آنها می‌شود.

وی در ادامه افزود: برخی از شرکت‌های تولیدکننده خودرو هستند که به دلیل ماهیت و کاربری برخی قطعات علاقمند هستند که آن قطعه‌ها آنتی‌باکتریال

»

<div><div><span><span> </span></span></div><span><b>وزیر</b> <b>وزارت ارتباطات</b> <b>مطرح کرد:</b></span></div>	
<div><div><span><span> </span></span></div><span><b>اتصال همه مدارس به فیبر نوری</b></span></div>	
<div><div><span><span> </span></span></div><span></span></div>	
<div><div><span><span> </span></span></div><span>زارع پور با اشاره به برنامه وزارت ارتباطات برای اتصال همه مدارس به فیبرنوری خاطرنشان کرد: حوزه معاونیت های وزارت ارتباطات از اعماق قیاسوس ها تا فضا را شامل می شود و اشاره می‌کند به اینکه در سال گذشته متخصصان ایرانی توانستند از طریق قیوس های نوآوری دربرای سسه جزیره ما در خلیج فارس را به سه کشور عربستان متصل کنند.</span></div>	
<div><div><span><span> </span></span></div><span>عیسی زارع پور – وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات– در روز اول مهرماه با حضور در یک مدرسه در شهر تهران، رنگ شروع سال تحصیلی جدید را نواخت. وزیر ارتباطات در جمع دانش آموزان با اشاره به همزمانی هفته دفاع مقدس با بازگشایی مدارس گفت: کشور ما چند دهه‌زار شهید را تقدیم کرده‌است. تا این آرزایش و امنیت، سال تحصیلی را جشن بگیریم و جا دارد یاد آنها را گرامی بداریم.</span></div>	

»

### اختراع صفحات خورشیدی ضد برف توسط دانشمندا ایرانی

**گروهی از پژوهشگران به سرپرستی «حسین سجودی» دانشمند ایرانی دانشگاه «تولوی» آمریکا موفق به اختراع صفحات خورشیدی ضد برف شده‌اند که می تواند به شکل غیرفعال برف را از صفحات خورشیدی پاک کند تا آنها در طول زمستان به کار خود ادامه دهند.**

به نقل از آی، دانشمندان در تلاش برای رسیدن به تولید کربن صفر خالص، به دنبال راههای مقرون به صرفه برای حفظ موثر فناوری‌های فعلی هستند. حالی که تمرکز بر توسعه فناوری‌هایبرای حمایت از پروژه‌های پایدار است، هدف این فناوری جدید بهبود روش‌هایی است که از آسیب به صفحات خورشیدی فائوتولائیک جلوگیری می‌کند.

سیستم‌های فوتولائیک تمایل به آسیب پذیری در شرایط آب و هوایی سخت‌تر دارند. به عنوان مثال، مغانول شمالی با بارش زیاد برف، سالانه بین ۱۵ تا ۵ درصد تلفات انرژی را متحمل می‌شوند.

ضمن این که چالش‌های نگه‌داری این سیستم‌های فوتولائیک مستلزم هزینه‌های بالایی است که تا به امروز نادر تا کم بوده‌اند.

**روش فروری بی غیرفعال**

گروهی از پژوهشگران دانشگاه تولدو (Toledo) در ایالات متحده نوعی روش جدید به نام «ورششیدی بدون برف» اختراع کرده‌ند که می تواند به طور غیر فعال برف را از صفحات خورشیدی پاک کند تا آنها در ماههای زمستان نیز به خوبی به کار خود ادامه دهند.

این تیم آزمایشاتی را بر روی ۱۵۰ نیروگاه خورشیدی با ابعاد این نوار بر روی لبه پایینی صفحات خورشیدی انجام داد. نتایج نشان داد که این فناوری به طور موثر برف را با ابعاد منبع شدن از جذب نور خورشید آب می‌کند.

پژوهشگران تأکید می‌کنند که این اختراع، یک روش با قابلیت استفاده آسان است که باعث ایجاد سله جزئی با قطعه‌ها روی صفحه خورشیدی نمی‌شود و ضمانت آن را باطل نمی‌کند.

ایندیپندنت گزارش داد است که صفحات خورشیدی می‌توانند در روزهای

»

### تولید چسب باکار بردصنعتی و قابلیت حفظ ۱۰ ساله چسبندگی و استحکام



متمركز شده كه در صورت اشكال و لوازم خانگی از خارج وارد می‌شند، از سوی یکی از شركت‌های دانش بنیان به تولید رسید که تا ۱۰ سال خاصیت استحکام بهترين و چسبندگی خود را حفظ خواهد کرد.

محمدموحدیان، کارشناس تحقیق و توسعه این شرکت دانش بنیان، گفت: عمده‌فایده‌های تولید چسبهای بوتیل

»



مخودیان با اشاره به کاربرد این محصول در صنایع خودروسازی و لوازم خانگی، یادگاری شد: از این چسب به عنوان درزگیر و آببند استفاده می‌شود و با توجه به نیاز صنعت ساختمانی و خودروسازی این محصول در سال‌های گذشته از خارج از کشور وارد می‌شود. این شرکت نیز اولین نوع چسب را به تولید داخلی رساند.

بالا، مقاومت حرارتی بالا و استحکام بالا از مزایای این محصول ذکر و گفته‌اند. محصول تا ۱۰ سال قادر به حفظ چسبندگی و استحکام خود است، ضمن آنکه سطح چسب در تک نخورد و سفت و سخت نمی‌شود. همچنین داری چسبندگی خوب با موادی چون آلومینیوم، آلوزی، فولاد، آلومینیوم و غیره است.

هر دو طرف شاهد اثرات و پیشرفت‌های بزرگی در راستای منابع ملی هر دو کشور، با تبیین دحقانی ادامه داد: استفاده از ظرفیت مراکز علمی و تحقیقاتی دو طرف و برنامه تبادل متخصصان باید با قوت پیگیری شود تا دانشمندان ایرانی و اندونزیایی به عنوان پل‌هایی هوشمند ارتباط دو کشور را هم به لحاظ فناوری و نوآوری و هم از منظر اقتصادی بنیان مستحکم‌تر از پیش نمایند. وی با بیسای این که کمک به تقویت صلح و ثبات در منطقه و جهان و تقویت چندجانبه گرایی رویکرد مشترک جمهوری اسلامی ایران و جمهوری اندونزی به شمار می آید. افزود: در این راستا از حمایت ارزشمند اندونزی به خصوص در دوره عضویت در شورای امنیت در حفظ برجام و همکاری سازنده دو کشور در دیگر نهادهای بین‌المللی نظیر تقدری و هم‌عزم‌راسخ مردم دولت ایران برای تقویت همکاری‌ها با اندونزی در عرصه های مختلف در جهت تأمین دو ملت تأکید می‌کند.

**تقویت همکاری های دو کشور**

**مبتنی بر اشتراکات ملتها**

رونی پراسنیو پولیانتورو، سفیر جمهوری اندونزی در ایران نیز در همین رابطه محضرضا میخام – مدیر کل ارتباطات و امور بین الملل شرکت مخابرات ایران– درباره آخرین وضعیت تعدید پروانه شرکت مخابرات ایران اظهار کرد: در این زمینه به نظر می‌رسد که رویکرد وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات مبهم و نامشخص است و درخواست‌های اعلام شده غیرمتراف و همراه با قابلیت تفسیر مختلفی است. وی همچنین افزود: اقدامات مجموعه محترم وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات باید با لحاظ کردن شرایط مندرج در مفاد پروانه شرکت مخابرات ایران انجام شود و شروط اعلامی باید مرجع قانونی و شفافیت لازم داشته باشد.

پیدخام گفت: در حال حاضر با توجه به مدارک موجود عملا دلیلی بر تعدید پروانه وجود ندارد و این تعدید قبلا انجام شده است و مشکلی برای ادامه فعالیت این شرکت در زمینه‌های مختلف مندرج در پروانه شرکت وجود ندارد اما ما همواره همکاری لازم را با مجموعه محترم وزارت ارتباطات داشته‌ایم و در حال حاضر هم مشغول گفتگوها و اقدامات سازنده‌ای در این باره هستیم.

مدیر کل ارتباطات و امور بین‌الملل شرکت مخابرات ایران در ادامه سخنانش با بیان اینکه با مدارک مبتنی که درایم پروانه شرکت عملا تعدید شده است، تشریح کرد: با توجه به مدارکی که به ما ابراع شده عملا پروانه شرکت تعدید شده است اما مواردی وجود دارد که باید با گفتگو‌های سازنده و منطقی حل شود.

مدیر کل ارتباطات و امور بین‌الملل شرکت مخابرات ایران در ادامه سخنانش با بیان اینکه با مدارک مبتنی که درایم پروانه شرکت عملا تعدید شده است، تشریح کرد: با توجه به مدارکی که به ما ابراع شده عملا پروانه شرکت تعدید شده است اما مواردی وجود دارد که باید با گفتگو‌های سازنده و منطقی حل شود.

ارتباطات پیشرفته اراداد.

در اوایل سال جاری میلادی این شرکت اعلام کرد به طور موقیت املاز مهرماه اش که سیگنال‌های 4G به موبایل‌ها می‌فرستاده را آزمایش کرده است.

آنچه جدیدترین دستاورد AST سیسس موبایل‌ها تمعزای می‌کند برقراری تماس از یک منطقه مرده می‌سیسم (wireless dead zone) است که چشم‌انداز شبکه‌های موبیلی مبتنی بر فضا را از بین بردن شگاف‌های تماسی به خصوص در مناطق نودانه‌ها، ارتفاعات و محو

محور این دستاورد ماهواره آزمایشی Blue Walker ۳ است که بزرگترین طیف ماهواره‌های ارتباطی به کار گرفته شده در مدار زمین به حساب می‌آید این ماهواره تبادل نامحسوس صوت و داده بین زمین و کیهکشان را فراهم می‌کند.

این دستاورد که براساس موقیت‌های پیشین شرکت باشد، نخستین تماس صوتی مبتنی بر فضا در جهان را با استفاده از موبایل‌های معمولی و اصلاح‌ننده نشان می‌دهد.

برنامه پیچیده تست این شرکت هم اکنون شامل تماس‌های صوتی، تماس ویدئویی 4G و ارتباط 5G است که نه تنها تماس‌های صوتی و پیامک‌ها بلکه فعالیت‌هایی مانند جستجو در اینترنت، دانلود فایل، استفاده از اپ‌های بازی رسان و پخش ویدئو در موبایل‌های استاندارد رانیز تسهیل می‌کند.

آیفون ۱۵ رسما وارد بازار شده و خریداران در سراسر جهان مشتاق هستند تا هر چه سریعتر به گوشی جدید دست پیدا کنند.

### اشتباه بزرگ اپل در آیفون ۱۵

به‌روزرسی iOS ۱۷.۰.۱ منتشر کرد که یک هفته پس از عرضه سیستم عامل WiOS، از راه رسید تا سه مشکل امنیتی را برطرف کند.

همچنین مک‌ورد گزارش کرد اپل در یک سند پشتیبانی درباره تمیز کردن آیفون ۱۵، اشاره کرد که مدل‌های آیفون ۱۵ پرو ممکن است به کمی توجه بیشتر نیاز داشته باشند.

طبق سند پشتیبانی اپل، در آیفون ۱۵ پرو و آیفون ۱۵ پرو مکس، چربی پوست شما ممکن است باعث تغییر رنگ نوار بیرونی شود.

یک کارکن آیفون با یک پارچه نرم، کمی مرطوب و بدون پز، زواصلی را از اجای می‌کند. بنابراین اگر مرمت‌آثر انگشت خود روی آیفون فولادی ضد زنگ رای‌پاک می‌کردید، به نظر می‌رسد که فریم تیتانیومی جدید آیفون ۱۵ پرو هم به همان اندازه کلافه‌کننده خواهد بود.

آیفون ۱۵ رسما وارد بازار شده و خریداران در سراسر جهان مشتاق هستند تا هر چه سریعتر به گوشی جدید دست پیدا کنند.

»

### اتصال همه مدارس به فیبر نوری



زارع پور اظهار کرد موقیت‌های بدست آمده به پشتوانه مجاهدت شهادت و با کار و تلاش متخصصان بدست آمده است که پشت همین زمین و صندلی درس خوانندگی اعلام وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، وی با اشاره به پیشرفت‌های قابل

»

### ریاتی که می‌تواند دنیای آتش‌نشانان را متحول کند

می‌توانند در آتش‌سوزی باعث آسیب یا مرگ انسان‌ها شوند. همچنین نکته مهم این است که این ربات برخلاف ظاهر جعبه‌ای خود سریع است. فایربات می‌تواند دو برابر سریع‌تر از آتش‌نشان‌های انسانی که از تجهیزات حفاظتی کامل استفاده می‌کنند، به‌وزن آنها می‌افزاید. حرکت کند و انتظار می‌رود این ربات حداقل ۹۰ هزار دلار قیمت داشته باشد و در سه ماهه سوم سال ۲۰۲۴ به فروش برسد. ضمن این که آتش‌نشانی‌های می‌توانند آن را اجاره کنند.

بر اساس مقاله‌ای که انجمن ملی حفاظت از آتش در اواخر سال ۲۰۱۹ منتشر کرد، اگرچه این دستگاه‌هازان نیست، اما می‌تواند به کاهش هزینه‌های سالانه مرتبط با آسیب‌های آتش‌نشان‌ها کمک کند. هزینه‌ای که تخمین زده می‌شود سالانه ۱۹۷ هزار و ۸۶۰ دلار برای آتش‌نشانی‌ها هزینه‌ناشته باشد. فایربات می‌تواند وسیله‌ای نسبت به کم‌هزینه‌تر برای ایمن‌تر کردن آتش‌نشانی استفاده می‌کند. دانشمندان آزمایشگاه تحقیقاتی نیروی دریایی آمریکا در حال توسعه چیزی هستند که به عنوان SAFIR شناخته می‌شود. یک ربات انسان‌نمای آتش‌نشان خدمت‌رسان قابل استفاده در کشتی‌ها است.

این ربات انسان‌نمای دوپا برای حرکت و مسیریابی در کشتی‌ها، تعامل با مردم و استفاده از تصویربرداری حرارتی برای شناسایی و کنترل شلنگ آتش‌نشانی برای خاموش کردن آتش‌های کوچک طراحی شده‌است.

در سال ۲۰۱۹ که این ربات معرفی شد، هنوز ضد آب و آتش نبود. اما اکنون نمونه‌های پیشرفته‌تر آن در مراحل آزمایش تحقیق و توسعه هستند. همچنین یک ربات دیگر با نام اطلس وجود دارد که ساخته درلارباژانس تحقیقات جبرئیل-دفنای آمریکا) است. اطلس یک ربات واکنش در بالاباست که دارای لیزر فرسوسخ در تصویرنص و چرخان و بینش LIDAR است که به آن امکان می‌دهد در میان دود متراکم مسیریابی و حرکت کند. با این حال، رباتی همچ به اندازه فایرباست از نظر توانایی تحمل گرما در صحنه‌های آتش‌سوزی پیشرفته نیست.

#### اخبار کوتاه

#### ایهام در تعدید پروانه شرکت مخابرات ایران

تعدید یا عدم تعدید پروانه مخابرات ایران چند ماهی است که به مهم‌ترین موضوع این شرکت تبدیل شده‌است و به تازگی مدیر کل ارتباطات و امور بین الملل شرکت مخابرات ایران در این زمینه گفته‌است به نظر می‌رسد که رویکرد وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات مبهم و نامشخص است.

اوایل تیرماه سال جاری بود که نامه‌ای مبنی بر عدم تعدید پروانه شرکت مخابرات ایران در فضای مجازی منتشر شد که بالاخره از سوی شرکت مخابرات ایران اعلام شد با توجه به مفاد پروانه فعلی شرکت مخابرات ایران مبنی برای تعدید فعالیت وجود ندارد.

مستولان از جمله وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در این زمینه اعلام کردند ما مشاهده آمار ۱۹۵ غالب شکایتهایی که مردم دارند نسبت به خدمت‌دهی، سرویس‌هایی است که شرکت مخابرات می‌دهد. مخصوصا در حوزه تلفن ثابت که این موضوع نشان می‌دهد این اپراتور باید وضعیت خود را اصلاح کند.

به گفته‌وی آنچه که آنها از این اپراتور خواسته‌اند اگر برای افزایش شبکه، کیفیت خدماتی که ارائه می‌دهد در قالب جدیدی که وزارت ارتباطات برای خدمت‌رسانی به مردم در حوزه ارتباطات ثابت پیش‌بینی کرده تضمینی ندهند. دلیلی برای تعدید پروانه آن ندارند.

در همین رابطه محضرضا میخام – مدیر کل ارتباطات و امور بین الملل شرکت مخابرات ایران– درباره آخرین وضعیت تعدید پروانه شرکت مخابرات ایران اظهار کرد: در این زمینه به نظر می‌رسد که رویکرد وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات مبهم و نامشخص است و درخواست‌های اعلام شده غیرمتراف و همراه با قابلیت تفسیر مختلفی است.

وی همچنین افزود: اقدامات مجموعه محترم وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات باید با لحاظ کردن شرایط مندرج در مفاد پروانه شرکت مخابرات ایران انجام شود و شروط اعلامی باید مرجع قانونی و شفافیت لازم داشته باشد.

پیدخام گفت: در حال حاضر با توجه به مدارک موجود عملا دلیلی بر تعدید پروانه وجود ندارد و این تعدید قبلا انجام شده است و مشکلی برای ادامه فعالیت این شرکت در زمینه‌های مختلف مندرج در پروانه شرکت وجود ندارد اما ما همواره همکاری لازم را با مجموعه محترم وزارت ارتباطات داشته‌ایم و در حال حاضر هم مشغول گفتگوها و اقدامات سازنده‌ای در این باره هستیم.

مدیر کل ارتباطات و امور بین‌الملل شرکت مخابرات ایران در ادامه سخنانش با بیان اینکه با مدارک مبتنی که درایم پروانه شرکت عملا تعدید شده است، تشریح کرد: با توجه به مدارکی که به ما ابراع شده عملا پروانه شرکت تعدید شده است اما مواردی وجود دارد که باید با گفتگو‌های سازنده و منطقی حل شود.

»

#### تماس 5G فضایی با کمک یک ماهواره انجام شد

یک شرکت مستشرق در تگزاس فناوری ارتباطی 5G مبتنی بر فضا را با برقراری تماس از یک موبایل عادی در هاوایی با مهندسی در اسپانیا نمایش داد.

به نقل از اینترستینگ اینجینرینگه شرکت AST سیسس موبایل معتقد است این دستاورد شبوه برقراری ارتباط را درگون می‌کند و پتانسیل نزدیک تر کردن مردم جهان با کمک ارتباطات پیشرفته اراداد.

در اوایل سال جاری میلادی این شرکت اعلام کرد به طور موقیت املاز مهرماه اش که سیگنال‌های 4G به موبایل‌ها می‌فرستاده را آزمایش کرده است.

آنچه جدیدترین دستاورد AST سیسس موبایل‌ها تمعزای می‌کند برقراری تماس از یک منطقه مرده می‌سیسم (wireless dead zone) است که چشم‌انداز شبکه‌های موبیلی مبتنی بر فضا را از بین بردن شگاف‌های تماسی به خصوص در مناطق نودانه‌ها، ارتفاعات و محو

محور این دستاورد ماهواره آزمایشی Blue Walker ۳ است که بزرگترین طیف ماهواره‌های ارتباطی به کار گرفته شده در مدار زمین به حساب می‌آید این ماهواره تبادل نامحسوس صوت و داده بین زمین و کیهکشان را فراهم می‌کند.

این دستاورد که براساس موقیت‌های پیشین شرکت باشد، نخستین تماس صوتی مبتنی بر فضا در جهان را با استفاده از موبایل‌های معمولی و اصلاح‌ننده نشان می‌دهد.

برنامه پیچیده تست این شرکت هم اکنون شامل تماس‌های صوتی، تماس ویدئویی 4G و ارتباط 5G است که نه تنها تماس‌های صوتی و پیامک‌ها بلکه فعالیت‌هایی مانند جستجو در اینترنت، دانلود فایل، استفاده از اپ‌های بازی رسان و پخش ویدئو در موبایل‌های استاندارد رانیز تسهیل می‌کند.

»

#### آخرین وضعیت بررسی

#### درخواست وزیر ارتباطات برای بازنگری فیلترینگ

عضو ناظر مجلس شورای اسلامی در کارگروه تعیین مصداق محتوای مجرمانه ارایاتناهی گفت: هنوز جلسه‌ای برای بررسی درخواست وزیر ارتباطات و آخرین اقدامات در مورد بازنگری فیلترینگ تشکیل نشده‌است.

مهدی باقری عضو ناظر مجلس شورای اسلامی در کارگروه تعیین مصداق محتوای مجرمانه رایله‌ای در واکنش به درخواست وزیر ارتباطات و آخرین اقدامات وزیر ارتباطات در مورد فیلترینگ گفت: بررسی درخواست وزیر ارتباطات و آخرین اقدامات در مورد فیلترینگ باید از دیرخانه کارگروه یادداشتی کل پیگیری شود. بر اساس دستور، سله موضوع و مستندات ارائه می‌شود و اعضا در جریان قرار می‌گیرند و این می‌دهند.

وی افزود: در حال حاضر برای این درخواست وزیر مبنی بر اینکه در برخی سرویس‌ها امکان‌ت رایله‌ای وجود آمده که نگهانی‌هایی که کارگروه تعیین مصداق مجرمانه داشت برطرف شده هنوز جلسه‌ای تشکیل نشده‌است.

کارگروه تعیین مصداق مجرمانه در خصوص نظر خود در مورد فیلترینگ و بازنگری فیلترینگ یکی بر سرویس‌های افزود: ما قطعاً موقای این هستیم که موبع آن‌ها دسترسی مردم به خدمات بهتر اینترنتی برطرف شود و قطعاً وقتی آقای وزیر نظر کارشناسی این چنین دارند ما هم به‌فلاسه هستیم. که همراهی کنیم اما مسئله اینک‌ه اعضای متعددی از جاهای مختلف در جلسه حضور دارند این است که دیدگاه‌های مختلف و نظرات کارشناسی مختلف ایجاد مطرح شد و اگر به نریز به جلسه نودید و همان نظر آقای وزیر یا وزارت ارتباطات مطرح می‌شد باقری در پایان گفت: اصل نظر بنده و اعضای کمیسیون همیشه به این سمت است که راهگشا باشیم و علاقه مند به محرمیت، محدودیت و مسدود سازی نیستیم.

زارع پور وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در حاشیه جلسه هیأت‌دولت در هفته گذشته در خصوص قابلیت بازنگری برخی سرویس‌ها و وضعیت رفع فیلتر سرویس گوگل پلی گفت: محدودیت‌های ایجاد شده در برخی از سرویس‌ها نیازمند بازنگری است و وزارت ارتباطات در حال پیگیری برای برداشتن شن محدودیت دسترسی به یک‌سری از سرویس‌هایی است که فلسفه ایجاد محدودیت نشان از این هفته است.

وی افزود: در برخی از سرویس‌ها امکان‌ت به‌وجود آمده که نگهانی‌هایی که کارگروه تعیین مصداق مجرمانه داشته است برطرف شده و این‌ها قابلیت بازنگری دارد.

#### هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی برابر رای شماره ۱۰۱۲۲۲/۵۷۰۰/۲۶۰۳۳۱-۱۴۰۲۶۰۳۳۱ هیات اول / دوم موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک کرج - ناحیه دو تصرف مالکانه بلامعارض متقاضی آقای / خانم مریم حاجی بیگی کند رود فرزند محمد ابراهیم شماره شناسنامه ۱۹۷۶۰ صادره از کرج در یک قطعه زمین محصور با بنای احداثی و یک باب مغازه به مساحت ۲۹۹.۶۴ متر مربع از پلاک ۷۳۸ فرعی از ۳۶۵ اصلی واقع در کرج مهرشهر گلستان یکم خیابان هاشمیه اصلی خریداری از مالک رسمی شرکت سهامی خیابان دولت آباد محضر گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ بررسید طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است، در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.

**مهران رشیدی رییس اداره ثبت ثبت اسناد و املاک ۳۵۴۸** شماره ف ۵۱۶/ شناسه: ۱۵۶۰۷۱۱

تاریخ انتشار نوبت اول ۱۴۰۲/۰۶/۱۲

تاریخ انتشار نوبت دوم ۱۴۰۲/۰۷/۰۱