

کارشناسان فاوا در گفت و گو با «ایران» مطرح کردند

با اینترنت ماهواره ای سلبی برخورد نشود

سوسن صادق | خبرنگار

به تازگی و بعد از یکسال «یواس ای تودی» از پیش سفارش اینترنت ماهواره‌ای شرکت اسپیس ایکس خبر داد و اعلام کرد که قرار است این سرویس به‌طور محدود برای تعداد خاصی از کاربران برای مناطق تحت پوشش ارائه شود. اینترنت ماهواره‌ای دیدی رایز به کشور ما هم خواهد رسید، اما با این تکنولوژی جدید باید چگونه بار ورود در نظر کارشناسان حوزه فضا و هوا فضا را در این باره جویا شدیم.

■ عدم مخالفت با اینترنت ماهواره‌ای

ابوالحسن فیروزآبادی دبیر شورای عالی فضای مجازی درباره این تکنولوژی استفاده اعلام کرد که ما به هیچ وجه به دنبال ممنوعیت استفاده از این تحول بزرگ که در دنیای فناوری به وجود آمده، نیستیم و برای استفاده از اینترنت ماهواره‌ای هیچ مخالفتی نداریم. اما برای اینترنت ماهواره‌ای برای استفاده کاربران از اینترنت ماهواره‌ای شرکت‌های ارائه‌دهنده خدمات منظومه‌های ماهواره‌ای تدوین شود و کسانی که می‌خواهند در کشور از طریق این شبکه‌ها فعالیت کنند هم حمایت‌های مجوز داشته باشند تا حرمانی از فضای مجازی کشور دچار شده نشود.

دبیر شورای عالی فضای مجازی معتقد است آژانس‌های ماهواره‌ای می‌تواند امکان استیلا شبکه ملی اطلاعات را به خود اختصاص دهد. زیر سؤال آید اگر شبکه ملی اطلاعات بتواند عملکرد بهتر، اثرزاتر و با سرعت و تنوع بیشتر ارائه دهد و ایستگاهی به خارج از کشور می‌شود و یکی از این راه‌ها توسعه اینترنت ثابت در کشور است، البته وی به راه‌اندازی منظومه کوچک ماهواره ملی با مشارکت بخش عمومی و خصوصی هم اشاره کرد و گفت که در حال مذاکره هسته‌ای تا اگر امکان داشته باشد از همکاری چین و روسیه در رسیدن به این هدف استفاده کنیم.

■ یک قانونگذاری درست

داوود زارعیان کارشناس ارتباطات اعتقاد دارد اینترنت ماهواره‌ای ۱۰ سال است که مطرح شده و تا به امروز نتوانسته بود نظره‌های مردم و مسئولان خبریاتی کشورهای اروپایی و آمریکایا را به خود جلب کند اما ظاهراً بحث جدی شده و عمده دلیل آن هم این است که بیش از ۴ میلیارد نفر از جمعیت دنیا به اینترنت دسترسی ندارند.

این کارشناس ارتباطات معتقد است اینترنت ماهواره‌ای مانند تلویزیون ماهواره‌ای است همان‌طور که در تلویزیون ماهواره‌ای هیچ کنترلی از سوی دولت‌ها حاکم نیست مگر

A conceptual illustration showing a satellite in orbit above Earth. A thick blue Ethernet cable is shown connecting the satellite to the ground, symbolizing satellite internet connectivity. The Earth's surface, showing continents and oceans, is visible in the background.

این زمینه در کشور برای استفاده از اینترنت ماهواره‌ای صورت بگیرد.

■ برخورد سلبی ممنوع

حامد زینی وند پژوهشگر حوزه هوافضا درباره سابقه استفاده از اینترنت ماهواره‌ای نیز معتقد است از سال ۲۰۱۴ به‌صورت گاهگاهی از سوی برخی از کمپانی‌های نوناوپر ظهور حوزه فضایی به‌خصوص در آمریکا استفاده از اینترنت ماهواره‌ای شکل گرفت و مقرر شد به جای استفاده از مدار ژوپی فاصله ۳۶ هزار کیلومتری از زمین برای ارسال ماهواره‌ها، ماهواره‌های منظومه‌ای را در مدار النو که قبلاً بین ۵۰۰ تا ۲۰۰۰ کیلومتر با سطح زمین فاصله دارد، قرار دهند.

وی افزود: دو شرکت اسپیس ایکس و وان وب حتی آمازون در این زمینه ورود کرده‌اند به‌طوری‌که شرکت وان وب در میلیاردها دلار با پشتیبانی مالی یک شرکت ژاپنی وارد این حوزه شده است. اسپیس ایکس با عدم موفقیت بالایی در حال سرمایه‌گذاری در این حوزه است، هر دو هفته ۶۰ ماهواره در مدار قرار می‌دهد و برنامه دارد تا در ۴۲۰ ماهواره در ۶ ماه میان مدت و بعد ۱۱ هزار ماهواره را در بلندمدت در مدار قرار دهد و یک پوشش کاملاً گسترده و جهانی ایجاد کند.

این پژوهشگر هوافضا در ادامه گفت: بر عکس اینترنت ماهواره‌ای که در مدار ژئو قرار دارد و تأخیر آن (پینگ) ۷۰۰ میلی ثانیه است این عدد هم اکنون در اینترنت ماهواره‌ای

■ شنبه ۱۶ اسفند ۱۳۹۹

■ سال بیست و هفتم

■ شماره ۷۵۸۲

وزیر ارتباطات:

ابلاغیه مراجع فرهنگی بسته‌های اینترنت شبانه را حذف کرد

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: واقعیت این است که اعتراضاتی از سوی مراجع فرهنگی کشور در رابطه با بسته‌های شبانه مطرح شد، ما بلاغیه‌ای دریافت کردیم که می‌گفت کاربران به سمت بسته‌های اینترنت رایگان شبانه سوق پیدا نکنند.

به گزارش ایرنا، محمدجواد آذری جهرمی در کانال تلگرامی خود به سؤالاتی که کاربران از او پرسیده بودند پاسخ داد. وزیر ارتباطات که از طریق این کانال مستقیم با مردم صحبت می کند درباره وضعیت اینترنت، قیمت بسته ها، تولید گوشی بومی، انحصار مخابرات و شرکت زیرساخت و اینترنت نسل پنجم توضیحاتی ارائه کرد.

روی ارائه بسته‌های شبانه اینترنت از سوی اپراتورها را یک درخواست درست و منطقی خواند. اشاره کرد: در بسیاری کشورها دنیا این بسته‌ها ارائه می‌شود. اما واقعیت این است که اعتراضاتی در سوی مراکز فرهنگی در کشور در رابطه با بسته‌های شبانه مطرح شد و ما بلاغی‌ها دریافت کردیم که می‌گفت کاربران به بسته‌های اینترنتی رایگان شبانه سود پیدا نکنند. چرا که تأثیر منفی روی دانش آموزان و دانشجویان داشت و آنها را شب بیدار نگه می‌داشت و حتی می‌توانستند سر کلاس حاضر شوند. مسأله‌ای که بیشتر کاربران در کانال تلگرامی از وزیر ارتباطات پرسیدند مربوط به مصوبه مجلس و احتمال آنی اینترنت بود، در پاسخ به این سؤال تاکید کرد: در صورت تصویب شدن این مصوبه، قطعاً اینترنت گران نخواهد شد. آذری جهرمی در مصوبه بررسی مصوبه برای افزایش حق سهم اپراتورها گفت: باید منتظر بمانیم، گفتنی‌ها را گفتیم. مجلس به مصوبه قبلی اِی‌هام وارد کرده و آن را به کمیسیون تفلیق برگردانده است. دور روز قبل کمیسیون تفلیق در این زمینه جلسه‌ای داشته‌اند که هنوز اطلاع رسمی از نتیجه‌ای جلسه اعلام نشده است. مصوبه کمیسیون تفلیق باید در محن مجلس به تصویب برسد. اگر مصوبه افزایش ۱۰ درصدی حق سهم اپراتورها در هر شرایطی تصویب شود نیاز به این نیست که اجازه افزایش ۱۰ درصدی تعریف به اپراتورها داده شود به صورت طبیعی اینترنت گران می‌شود. سقف قیمت اپراتورها برای هر گیگ اینترنت ۴۰ هزار تومان است، اگر مالیاتی که دولت از اپراتورها می‌خواهد بگیرد افزایش پیدا کند، اپراتورها هم می‌توانند سقف مجوز تعرفه را بالا ببرند و این اتفاقی است که با قانونی شدن این مصوبه اتفاق خواهد افتاد و اینترنت صد درصد گران خواهد شد. وزیر ارتباطات درباره گران بودن اینترنت گفت: شاید بتوان گفت مایکی از ارزان‌ترین اینترنت‌های جهان داریم اما این گران به نظر می‌رسد این است که ارزش رِیال را پایین‌تر است اگر در دنیا گیگ اینترنت ۲ مایلیان ۶ یورو به رِیال در نظر بگیریم هر گیگ ۶۰ هزار تومان می‌شود، در خارج از ایران هم درآمدهای شان به یورو است و قابل قیاس با ایران نیست، نکته دومی که وجود دارد این است که اپراتورها در بعضی وقت‌ها در یک بافت منفی، قیمت‌ها را با امپ (پایین آوردن قیمت به صورت غیر عادی) کردند. یعنی قیمت‌ها را پایین‌تر برای این که سایر رقبای‌شان که اینترنت گران‌تری دارند از مدار خارج کنند. این رقابت تا حدی بیش از حد مگر این‌ها رقابت عادت کردند و دیگر امکان افزایش قیمت به شیوه سایر نقاط دنیا و یا روال مقرر را نداشتند. در این شرایط قیمت اینترنتی ایران یکی از ارزان‌ترین اینترنت‌های دنیا است. او درباره قیمت اینترنت در ایران گفت: در کشور سه اپراتور تلفن همراه بیش از ۲۰ اپراتور که خدمات خانگی ارائه می‌دهند فعالیت می‌کنند. به لحاظ که ساختار شرکت‌های ارتباطی ایران در ارائه خدمات در بازار رقابتی است. معمولاً در بازارهایی که به صورت رقابتی فعالیت می‌کنند و فضای انحصاری ندارند، تعرفه‌گذاری بر اساس رقابت است و همین رقابت قیمت بازار را مشخص می‌کند.

افزودن تماس صوتی و ویدئویی به نسخه رومیزی واتس اپ

پیام رسان واتس با قابلیت تماس صوتی و ویدئویی با به نسخه رومیزی خود اضافه کرد. به گفته کارشناسان، این شرکت واتس با اعلام کرد که کاربران می توانند از صفحه دکستاپ برای تماس هادر حالت پرتره با بلند اسکیپ استفاده کنند و تماس ها به صورت نقطه به نقطه رمزنگاری شده خواهد بود. اقدام واتس برای رفع مشکل کردن امکان برقراری تماس در صفحات زیرنگر، این سرویس پیام رسان را به همگان با زور فوهم کرد. اما همان قدر افرادی که مشخص نیست آیا واتس با قصد دارد رقبای خود را به همگان با زور فوهم کرد. اما همان قدر افرادی که مشخص نیست آیا واتس با قصد دارد رقبای خود را به همگان با زور فوهم کرد.

[illegible]

آگهی مناقصه عمومی

نوبت اول

شرکت پترو گوهر فراساحل کیش در نظر دارد خرید Tublar موضوع مناقصه (شماره ۱۲۵-۹۹) را از طریق برگزاری مناقصه عمومی واگذار نماید، لذا از اشخاص واجد شرایط دعوت می‌شود از تاریخ ۱۳۹۹/۱۲/۱۶ لغایت ۱۳۹۹/۱۲/۲۰ جهت دریافت اسناد مناقصه از ساعت ۸ صبح الی ۱۴ به آدرس: تهران - شهرک غرب - بلوار دادمان - خیابان شفق - نبش کوچه آفتاب - ساختمان توحید - طبقه ۴- دبیرخانه کمیسیون معاملات شرکت پترو گوهر فراساحل کیش (تلفن: ۶۰-۸۸۵۷۶۳۵۶ داخلی ۲۱۷۵) مراجعه نمایند.

- مدت زمان تحویل کالا: ۲ ماه
- محل تحویل کالا مورد نظر: DDP - انبار شرکت پترو گوهر فراساحل کیش - عسلویه
- مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

مهلت تحویل مدارک به واحد مناقصه‌گذار از تاریخ ۱۳۹۹/۱۲/۲۵ روز دوشنبه ساعت ۱۲ به آدرس مناقصه‌گذار می‌باشد.



آگهی مناقصه عمومی

نوبت اول

شرکت پترو گوهر فراساحل کیش در نظر دارد یک فروند شناور AHTS را (به شماره مناقصه ۱۲۴-۹۹) از طریق برگزاری مناقصه عمومی اجاره نماید، لذا از شرکت‌های واجد شرایط دعوت می‌شود از تاریخ ۱۳۹۹/۱۲/۱۶ لغایت ۱۳۹۹/۱۲/۲۰ جهت دریافت اسناد مناقصه از ساعت ۸ صبح الی ۱۴ به آدرس: تهران - شهرک غرب - بلوار دادمان - خیابان شفق - نبش کوچه آفتاب - ساختمان توحید - طبقه ۴- دبیرخانه کمیسیون معاملات شرکت پترو گوهر فراساحل کیش (تلفن: ۶۰-۸۸۵۷۶۳۵۶ داخلی ۲۱۷۵) مراجعه نمایند.

- مدت اجرای کار: یک‌سال
- محل انجام موضوع مناقصه: خلیج فارس - منطقه عملیاتی رشادت و فازهای ۱۳ و ۲۴
- مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۵۵۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال

مهلت تحویل مدارک به واحد مناقصه‌گذار از تاریخ ۱۳۹۹/۱۲/۲۵ روز دوشنبه ساعت ۱۲ به آدرس مناقصه‌گذار می‌باشد.

CH2=CH2
CH2=CH2
CH2=CH2
CH2=CH2
CH2=CH2
CH2=CH2
CH2=CH2
CH2=CH2



فراخوان مناقصه‌های عمومی

شرکت پتروشیمی بندرامام (سهامی عام)

نوبت اول

CH2=CH2
CH2=CH2
CH2=CH2
CH2=CH2
CH2=CH2
CH2=CH2
CH2=CH2
CH2=CH2

ردیف	شماره مناقصه	نوع فرآیند	موضوع	مناقصه گزار	زمان بازگشایی پاکت	تلفن تماس	مبلغ و نوع سپرده شرکت در مناقصه
۱	۹۹/۵۸/ن۴	مناقصه عمومی یک مرحله‌ای توام با ارزیابی کیفی	انجام عملیات بسته‌بندی، مضایق و بارگیری محصولات داخلی، مادرانی و تولیدی واحدهای LD,HD,PP	شرکت پتروشیمی بندرامام	حداقل دوهفته پس از تاریخ چاپ نوبت دوم این آگهی	۰۶۱۵۲۳۵۳۳۴	۵۰۰ / ۵۰۰ / ۵۰۰ ریال به‌صورت ضمانت‌نامه بانکی یا واریز وجه نقد به‌حساب شرکت پتروشیمی بندر امام درج شده در اسناد مناقصه مربوط
۲	۹۹/۵۹/ن۴	مناقصه عمومی یک مرحله‌ای توام با ارزیابی کیفی	انجام عملیات بسته‌بندی، مضایق و بارگیری محصولات داخلی، مادرانی و تولیدی واحدهای PVC,SBR	شرکت پتروشیمی بندرامام	حداقل دوهفته پس از تاریخ چاپ نوبت دوم این آگهی	۰۶۱۵۲۳۵۳۳۴	۵۰۰ / ۵۰۰ / ۵۰۰ ریال به‌صورت ضمانت‌نامه بانکی یا واریز وجه نقد به‌حساب شرکت پتروشیمی بندر امام درج شده در اسناد مناقصه مربوط

❶ **خرید اسناد مناقصه:** واریز مبلغ ۵۰۰ / ۵۰۰ ریال از طریق درگاه پرداخت اینترنتی به نشانی تارنمای بر مرقوم در ذیل همین آگهی

❷ **مهلت، زمان و نشانی اینترنتی جهت دانلود اسناد مناقصه:** تا ۶ روز از تاریخ انتشار نوبت دوم این آگهی (به فاصله ۳۴ ساعت پس از انتشار نوبت اول)، به‌صورت آنلاین در سایت اینترنتی بر مرقوم در همین آگهی

❸ **مهلت، زمان و نشانی تحویل پاکت ارزیابی کیفی، الف و ج مناقصه:** طرف مدت حداقل ۱۰ روز پس از اتمام مهلت دریافت اسناد مربوط (زمان درج شده در اسناد) و به نشانی: استان خوزستان- بندرامام خمینی- مجتمع پتروشیمی بندرامام- ساختمان دفتر مرکزی- دبیرخانه کمیسیون معاملات- اتاق ۱۱۹

❹ **تذکره:** ارائه رونوشت گواهی معتبر صلاحیت ایمنی از اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی جهت شرکت در مناقصه الزامی است.

این اسناد به نشانی www.bipc.org.ir لینک سامانه معاملات قابل مشاهده و پس از تکمیل فرآیند خرید قابل دانلود می‌باشد.

روابط عمومی شرکت سهامی پتروشیمی بندرامام

[illegible]