



شرکت ارتباطات زیرساخت

روابط عمومی موبایل

بیستم شهریور ۱۴۰۱

یکشنبه ۲۰ شهریور ۱۴۰۱  
September 11, 2022  
چهاردهم صفر ۱۴۴۴

مناسبت ها

۱۹ شهریور درگذشت آیت الله سید محمود طالقانی  
۱۹ شهریور روز جهانی پیشگیری از خودکشی [ September 10 ]  
۲۰ شهریور حمله به برج های دوقلوی مرکز تجارت جهانی [ 11  
[ September  
۲۱ شهریور روز سینما  
۲۲ شهریور روز گرامیداشت برنامه نویسان [ September 13 ]  
۲۵ شهریور اربعین حسینی [ ۲۰ صفر ]

- 
- ۱- «محمد جعفرپور» قائم مقام مدیر عامل شرکت ارتباطات زیر ساخت شد / سینتا
  - ۲- دولت قبل برای توسعه زیر ساخت های ارتباطی اقدام نکرد / برنامه ریزی دولت سیزدهم برای جبران عقب ماندگی توسعه اینترنت / ایرنا
  - ۳- عراق: به زائران اربعین اینترنت رایگان داده می شود / اتحاد خبر
  - ۴- قانون حق السهم صفر دولت از دارندگان پروانه انتقال داده بی سیم، ملغی می شود / روزنامه فناوران اطلاعات
  - ۵- ۱۵ حمله سایبری در ۶۳۰ روز | تغییر شکل جنگ ها از فضای فیزیکی به فضای دیجیتال / همشهری
  - ۶- رفع فیلتر یک سامانه خارجی بازی آنلاین با پیگیری وزارت ارتباطات / رسا
  - ۷- افزایش تعرفه تلفن ثابت کلید خورد / روزنامه تعادل
  - ۸- بالن فضایی اینترنت برفراز مرز مهران / خوزنا



## روابط عمومی شرکت ارتباطات زیر ساخت



منبع: سیتنا

شماره خبر: ۱ | تاریخ: ۱۴۰۱/۰۶/۲۰

### «محمد جعفرپور» قائم مقام مدیرعامل شرکت ارتباطات زیر ساخت شد

به گزارش سیتنا، روابط عمومی و امور بین الملل، اعلام کرد: از اهم ماموریت هایی که توسط دکتر لاجوردی مدیرعامل شرکت ارتباطات زیرساخت در حکم انتصاب وی آمده است می توان به: مهندسی ترافیک شبکه داخل و شبکه بین الملل در راستای افزایش کیفیت سرویس های شبکه ملی اطلاعات، افزایش پایداری و تاب آوری و اجرای پدافند غیرعامل در شبکه زیرساخت ارتباطات کشور، افزایش کیفیت ارتباطات و ظرفیت شبکه انتقال و شبکه IP همراستا با نیازهای در حال توسعه شبکه ملی اطلاعات با توجه به اسناد بالادستی به ویژه سند طرح کلان و معماری شبکه ملی اطلاعات، ارتقاء سطح فنی و علمی پرسنل فنی شرکت در راستای خوداتکایی در طراحی و نگهداری شبکه، حمایت از محصولات و دانش بومی با بکارگیری هدفمند شرکت های دانش بنیان به ویژه در حوزه شبکه های مبتنی بر IP اشاره کرد.

مهندس جعفر پور دانش آموخته کارشناسی ارشد شبکه های کامپیوتری است و بیش از ۱۵ سال سابقه فعالیت حرفه ای در زمینه طراحی، پیاده سازی و مدیریت شبکه های ارتباطی در مقیاس ملی را داراست، وی از آبان ماه ۱۴۰۰ تاکنون به عنوان عضو هیات مدیره این شرکت مشغول فعالیت می باشد.



## روابط عمومی شرکت ارتباطات زیر ساخت

منبع: ایرنا

شماره خبر: ۲ | تاریخ: ۱۴۰۱/۰۶/۱۹

### دولت قبل برای توسعه زیرساخت های ارتباطی اقدام نکرد / برنامه ریزی دولت سیزدهم برای جبران عقب ماندگی توسعه اینترنت

تهران- ایرنا- معاون تجاری و امور مشتریان شرکت مخابرات ایران با بیان اینکه توسعه زیرساخت های مخابراتی در دولت گذشته یا ناقص اجرا شد، یا کلاً اجرا نشد، گفت: برای نخستین بار پس از خصوصی سازی شرکت مخابرات، دولت سیزدهم مبلغ ۶۰۰ میلیارد تومان برای نوسازی زیرساخت های ارتباطی مخابرات تخصیص داد.

تهران- ایرنا- معاون تجاری و امور مشتریان شرکت مخابرات ایران با بیان اینکه توسعه زیرساخت های مخابراتی در دولت گذشته یا ناقص اجرا شد، یا کلاً اجرا نشد، گفت: برای نخستین بار پس از خصوصی سازی شرکت مخابرات، دولت سیزدهم مبلغ ۶۰۰ میلیارد تومان برای نوسازی زیرساخت های ارتباطی مخابرات تخصیص داد.

«داوود زارعیان» در گفت و گو با خبرنگار ایرنا، درباره عدم توسعه اینترنت در دولت گذشته اظهار کرد: در ۱۰ سال گذشته، توسعه اینترنت ثابت در کشور به طرز مطلوبی پیش نرفته است. دلیل اصلی این است که با ورود تلفن همراه به کشور بسیاری از سیاست گذاران فکر می کردند، می توان تنها با توسعه تلفن همراه، به طور کلی ارتباطات را توسعه داد.

وی افزود: اما آن ها فراموش کرده بودند که توسعه تلفن همراه و نیز شبکه انتقال تلفن همراه به تلفن ثابت وابسته است، اینترنت سیار ظرفیتی دارد که نسبت به تلفن ثابت محدود است. به طور مثال اگر فیبر نوری توسعه پیدا کند می توان اینترنت با سرعت بیشتر از ۵۰۰ مگابیت به مشتریان واگذار کرد این قابلیت در اینترنت سیار وجود ندارد. البته اینترنت سیار از نظر مزایا و مزیت هایی که دارد همیشه جایگاه خود را حفظ خواهد کرد.

زارعیان با تأکید بر اینکه چندین عامل در عدم توسعه اینترنت ثابت در ۱۳ سال گذشته نقش داشته است، خاطرنشان کرد: یکی از مهم ترین و اصلی ترین دلایل عدم توسعه، سیاست گذاری های نادرست در بخش های مختلف تصمیم گیری کشور بوده و مهم ترین آن سیاست هایی بوده که سازمان تنظیم مقررات در دولت قبل به ویژه در سرکوب تعرفه تلفن ثابت و اینترنت ثابت دنبال کرده است.

معاون شرکت مخابرات ادامه داد: نمی توان در شرایطی که تورم در کشوری حداقل ۴۰ درصد است، تعرفه ثابت در یک بخش از کشور را برای ۲۰ سال ثابت نگه داشت. تعرفه تلفن ثابت در این سال ها به قدری سرکوب شده که شرکت مخابرات ایران در سال ۱۴۰۰ رسماً اعلام کرد حاضر است به تعرفه ۱۸ سال قبل بازگردد. سرکوب تعرفه ای به این شکل، شرکت مخابرات را از سرمایه گذاری در بخش ارتباطات ثابت دور کرد.

وی تأکید کرد: نکته دیگر، تعدد ساختار سیاست گذاری در این بخش است. شورای عالی فضای مجازی، کارگروه فیلترینگ، وزارت ارتباطات و ده ها نهاد دیگر به شکل موازی در حوزه سیاست گذاری ارتباطات فعال هستند و هرکدام تصمیماتی می گیرند که می

تواند مانع بزرگی بر سر راه توسعه زیرساخت های کشور باشد و به نظر می رسد که همچنان نیز برخی از این موانع مرتفع نشده اند.

زارعیان گفت: برنامه ریزی هایی که برای توسعه زیرساخت های مخابراتی در دولت گذشته صورت گرفت، یا ناقص اجرا شد، یا کلاً اجرا نشد. البته قصد ندارم بگویم هیچ کاری انجام نشده است، چرا که در پنج سال گذشته، ۴ میلیون مشترک اضافه کرده ایم.

معاون تجاری و امور مشتریان شرکت مخابرات بیان کرد: دلیل دیگری که عقب ماندگی در بخش اینترنت ثابت را رقم زد، حمایت بیش از حد از شرکت های FCP (ارائه دهنده اینترنت ثابت) در مقابل شرکت مخابرات ایران بود. البته خود این شرکت ها نیز به اندازه کافی حمایت نشدند؛ اما در مقابل مخابرات وضعیت بهتری داشتند.

وی اضافه کرد: سال ۸۴ که درآمد سرانه FCP ها به ازای یک مشترک، حدود هفت هزار تومان بود، برای اجاره ماهانه سیم مسی یک هزار تومان پرداخت می شد. در سال ۱۴۰۱ در شرایطی که درآمد سرانه آن ها به ازای هر مشترک بالای ۱۰۰ هزار تومان است باز هم هزار تومان بابت اجاره سیم مسی پرداخت می کنند. نمی شود در یک شبکه ارتباطی تلفن ثابت، یک سیم مسی را برای یک مشترک بدون قطعی در طول یک ماه نگهداری کنی و در ۱۷ سال قیمت آن هیچ تفاوتی نکند.

زارعیان تأکید کرد: موضوع دیگر تصمیماتی است که در سال های مختلف برای واگذاری اینترنت با سرعت بالا برای جامعه گرفته شد؛ اما این تصمیم با سیاست ها و برنامه های توسعه ای و بودجه ای که برای این کار وجود داشت تطابق نداشت.

معاون شرکت مخابرات ایران افزود: در بخش ارتباطات ثابت، علی رغم اینکه دولت، شرکت مخابرات را به بخش خصوصی واگذار کرده؛ اما همچنان اصرار دارد که قوانین دولتی بر آن حاکم باشد که این تناقض زیادی ایجاد می کند. امروز اگر یک شرکت اینترنتی چابک است، دلیلش این است که سیاست های بخش دولتی را ندارد. باید حتماً به این نکته توجه کرد.

شبکه تلفن ثابت، شبکه مادر است

وی در پاسخ به این سوال که برای توسعه تلفن ثابت باید چه کرد، گفت: ابتدا باید بپذیریم که شبکه تلفن ثابت، شبکه مادر است و اگر این شبکه توسعه پیدا نکند، کل زیرساخت ها دچار مشکل می شود. اگر به وضعیت تعرفه ای تلفن و اینترنت ثابت رسیدگی نشود چه بسا یک سال دیگر چیزی تحت عنوان شبکه پایدار تلفن ثابت نداشته باشیم. نمی توان با سوئیچ و شبکه انتقال ۲۵ سال قبل همچنان شبکه را پایدار نگه داشت.

زارعیان خاطرنشان کرد: قبل از آغاز پروژه ملی فیبر نوری، واگذاری پورت فیبر نوری از سوی شرکت مخابرات آغاز شده و اکنون تنها اپراتوری است که ۲۰۰ هزار مشترک FTTH دارد. چیزی که هنوز به آن نپیوسته ایم، امضای تفاهم نامه با وزارت ارتباطات برای بهره مندی از مصوبه و مزایا است که اکنون در حال انجام آخرین مراحل مذاکره با سازمان تنظیم هستیم.

معاون تجاری و امور مشتریان شرکت مخابرات ایران تصریح کرد: توسعه FTTH در کشور به سرمایه زیادی نیاز دارد و اگر بخواهیم سیاست وزیر ارتباطات برای ایجاد ۲۰ میلیون پوشش فیبر نوری تا پایان ۱۴۰۳ را به نتیجه برسانیم، حدود ۷۰ هزار میلیارد تومان اعتبار نیاز داریم و من فکر می کنم این کار شدنی است. از اینکه وزیر ارتباطات این سیاست را در پیش گرفته تشکر می کنیم و امیدواریم بودجه لازم برای این کار تأمین شود.

وی ادامه داد: گامی مانند استفاده از بخشی از حق السهم دولت از درآمد اپراتورها برای توسعه FTTH برداشته شده است و اگر

اصلاح تعرفه وویس (صدای ضبط شده) و اینترنت ثابت و همراه اصلاح شود، می توان به تأمین بودجه توسعه این پروژه امیدوار بود. اپراتورهای ما در سال حدود ۶۰ هزار میلیارد تومان درآمد دارند که از این میزان ۶ هزار میلیارد تومان سهم دولت است اگر سیاست تعرفه ای در این بخش اصلاح و درآمد اپراتورها همراه بیشتر شود، می توانیم به این هدف دست پیدا کنیم.

برنامه ریزی دولت سیزدهم برای جبران عقب ماندگی های توسعه اینترنت

زارعیان درباره اینکه به نظر می رسد در دولت گذشته تقابلی میان مخابرات و وزارت ارتباطات وجود داشته که توسعه این بخش را با مشکل مواجه کرده است، گفت: شرکت مخابرات، راه توسعه ارتباطات ثابت و همراه را جز در تعامل نمی داند، تعاملی که در نهایت به برد شرکت مخابرات، برد دولت و برد مشترکان منجر می شود. چشم اندازی که در دولت سیزدهم برای جبران عقب ماندگی های توسعه اینترنت ثابت وجود دارد، چشم انداز درستی است و انتظار داریم دولت از سیاست وزیر ارتباطات برای واگذاری اینترنت پرسرعت بالای ۲۵ مگابیت بر ثانیه به کاربران حمایت کند و توسعه شبکه مادر مخابراتی کشور را مدنظر قرار بدهد.

معاون تجاری و امور مشتریان شرکت مخابرات ایران تأکید کرد: بدون توسعه اینترنت ثابت نه شبکه همراه پایداری خواهیم داشت نه اینترنت پایدار و نه FTTH توسعه پیدا می کند. اما با توسعه اینترنت ثابت می توان به تمام این اهداف دست یافت.

وی گفت: شرکت مخابرات آماده تعامل و کمک است و نشانه های خوبی از وزارت ارتباطات دیده ایم. در همین راستا همکاری و هماهنگی خوبی با سازمان تنظیم مقررات داریم و تمام رفتارها و برنامه ها حکایت از حل مشکلات دارد.

زارعیان خاطرنشان کرد: در ۴ دولت گذشته، دولت الکترونیکی و شبکه ملی اطلاعات جزو شعارها بوده و اطمینان داشته باشید تا اینترنت ثابت توسعه پیدا نکند نمی توانیم بگوییم که شبکه ملی اطلاعات یا دولت الکترونیک داریم و شاید تا ۳۰ سال آینده نیز استقرار این دو مهم به سرانجام نرسد.

معاون تجاری و امور مشتریان شرکت مخابرات درباره کمک دولت سیزدهم به توسعه زیرساخت های ارتباطی شرکت مخابرات گفت: برای اولین بار است که پس از خصوصی سازی مخابرات، در دولت سیزدهم حدود ۶۰۰ میلیارد تومان به مخابرات اختصاص دادند و الان در حال خرید تجهیزات و نصب آن هستیم؛ اما توسعه شبکه ارتباطات ثابت به صورت کامل بدون FTTH به ۱۴ هزار میلیارد تومان پول نیاز دارد.

وی در پایان با تأکید بر منطقی شدن تعرفه مخابرات گفت: مخابرات به اصلاح تعرفه اعتقاد دارد؛ اما راضی به بالابردن تعرفه به موازات رشد تورم نیستیم و نمی خواهیم به مردم سخت گرفته شود چرا که ارتباطات زیرساخت موردنیاز مردم است و تعرفه باید طوری اصلاح شود که بتوانند به آن دسترسی داشته باشند.

برچسب ها

- شبکه ملی اطلاعات

- فیبر نوری

- شرکت مخابرات ایران

- دولت سیزدهم



## عراق: به زائران اربعین اینترنت رایگان داده می شود

اتحاد خبر: وزارت ارتباطات عراق اعلام کرد که به زائران اربعین امام حسین علیه السلام، اینترنت رایگان ارائه می دهد.

اتحاد خبر: وزارت ارتباطات عراق اعلام کرد که به زائران اربعین امام حسین علیه السلام، اینترنت رایگان ارائه می دهد.



به گزارش مشرق، وزارت ارتباطات عراق خبر داد که به زائران اربعین امام حسین علیه السلام خدمات اینترنت رایگان ارائه می دهد.

در بیانیه وزارت ارتباطات عراق آمده است که این وزارتخانه با همکاری سازمان الحشد الشعبی، اقدام به ارائه اینترنت رایگان برای زائران اربعین امام حسین علیه السلام کرده است.

با این وجود سیدمجید میراحمدی رئیس ستاد مرکزی اربعین عصر امروز (جمعه ۱۸ شهریور) با درخواست از زائران برای مراجعه نکردن به پایانه های مرزی، افزود: مشکلی که در اینجا وجود دارد اعتراض جدی و فراوان زائران حاضر است که در آن سوی مرز وسیله حمل و نقل جهت انتقال به عتبات کم و بر همین اساس قیمت ها چندین برابر افزایش داشته است؛ تلاش های ما هم در ارسال وسایل نقلیه نتوانسته است تمامی مشکل انتقال زائران را حل کند.

میراحمدی درباره کسانی که بلیت تهیه کرده اند نیز، گفت: سفر عزیزان برای زیارت اربعین منتفی است، به جز سفرهای هوایی که برای آن هیچ ممنوعیتی قائل نشدیم؛ البته در داخل عراق مشکلات مختلفی وجود دارد و از نجف هم از ما درخواست شده تا آب آشامیدنی ارسال کنیم.

رئیس ستاد مرکزی اربعین خاطرنشان کرد: توصیه اکید ما این است که زائران از سفر خود منصرف شوند؛ اگر شرایط تغییر کند طی ۴۸ ساعت آینده اطلاع رسانی می شود، فکر نمی کنم بدون اینکه این مسائل حل شود بتوانیم مجوز حرکت عزیزان را صادر کنیم.

از سوی دیگر، سرلشگر «مهدی الفکیکی» مشاور وزیر کشور عراق و رئیس کمیته «اربعین» در عراق در پاسخ به سؤالی در خصوص شرایط امنیتی در این کشور گفت که نیروهای نظامی و امنیتی عراقی در تمامی مسیرهای زائران مستقر شده اند.





## ↪ قانون حق السهم صفر دولت از دارندگان پروانه انتقال داده بی سیم، ملغی می شود

رئیس مجلس، مصوبه هیات وزیران مبنی بر تعیین عدد صفر به عنوان حق السهم دولت از دارندگان پروانه فعالیت انتقال داده مبتنی بر فناوری بی سیم را مغایر قانون اعلام کرد.



قانون حق السهم صفر دولت از دارندگان پروانه انتقال داده بی سیم، ملغی می شود

آی تی من- بند ۲ مصوبه هیات وزیرات در جلسه ۱۳ مهر ۱۳۹۹ در خصوص تسهیم درآمد سالیانه دارندگان پروانه فعالیت انتقال داده مبتنی بر فناوری بی سیم، بیان می داشت که «به منظور حمایت از توسعه شبکه و خدمات

موضوع این تصویب نامه، مبلغ تسهیم درآمد سالیانه دارندگان پروانه برای سال های مالی اول و دوم، صفر تعیین می شود.»

از سوی دیگر، هیات وزیران در مصوبه ای که هفتم تیرماه سال جاری ابلاغ شد، این مصوبه را اصلاح کرد و عبارت تسهیم درآمد سالیانه را به «حق السهم دولت» تغییر داد.

ام محمدباقر قالیباف، رئیس مجلس شورای اسلامی در نامه ای خطاب به رئیس جمهوری به تاریخ ۱۵ شهریورماه امسال، این مصوبه را مغایر قانون ارزیابی و اعلام کرده که ظرف یک هفته، این بخش از قانون مصوب که دارای ایراد است، ملغی اثر خواهد بود.

نظر قطعی رئیس مجلس شورای اسلامی به این شرح است: «بر اساس ماده واحده قانون اجازه تعیین و وصول حق امتیاز فعالیت بخش غیر دولتی در زمینه پست و مخابرات - مصوب ۱۳۹۲- وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات مکلف است بابت خدمات پستی، ... با تصویب هیات وزیران، مبالغی به عنوان ... حق السهم دولت ... وصول و به حساب خزانه داری کل کشور واریز نماید، بنابراین، بند ۲ مصوبه مبنی بر اصلاح بند ۲ مصوبه شماره ... مورخ ۱۶/۷/۱۳۹۹ و تعیین عدد صفر به عنوان حق السهم دولت، از حیث عدم اخذ وجوهی که قانونگذار دولت را مکلف به اخذ آن کرده است، مغایر قانون است.»



## ۱۵ حمله سایبری در ۶۳۰ روز | تغییر شکل جنگ ها از فضای فیزیکی به فضای دیجیتال

اینکه نخستین ویروس کامپیوتری در دهه ۷۰ میلادی یا در دهه ۸۰ میلادی کامپیوترها و سیستم های نرم افزاری را مورد حمله قرار داد، چندان اهمیت ندارد. مهم این است که اکنون جنگ ها تغییر شکل داده و از فضای فیزیکی به فضای دیجیتال منتقل شده اند.

اینکه نخستین ویروس کامپیوتری در دهه ۷۰ میلادی یا در دهه ۸۰ میلادی کامپیوترها و سیستم های نرم افزاری را مورد حمله قرار داد، چندان اهمیت ندارد. مهم این است که اکنون جنگ ها تغییر شکل داده و از فضای فیزیکی به فضای دیجیتال منتقل شده اند.



به گزارش همشهری آنلاین، حالا هکرها به طور انفرادی، سازمان یافته، شخصی یا دولتی به شبکه ها، سیستم ها و دستگاه های مختلف نفوذ و به هدف های تعریف شده دسترسی پیدا می کنند. علاوه بر حملاتی که با اهداف مالی مانند باج افزارها یا سرقت اطلاعات محرمانه طراحی می شود، بخشی از حملات با هدف تخریب زیرساخت های فیزیکی صورت می گیرد. تعداد حملات سایبری به حدی افزایش یافته که بعضی از آمارها حکایت از یک رکوردشکنی طی سال ۲۰۲۱ دارد.

با این حال، دولت ها هم بیکار ننشسته اند و تلاش می کنند با وضع برخی قوانین و البته پرورش نیروهای متخصص، حملات سایبری را تا جایی که امکان دارد، دفع کنند.

ایران هم با وجود چند نهاد مختلف که در این حوزه فعال هستند، به نظر می رسد که اکنون نیازمند نوعی بازنگری در ساختار و قوانین حوزه امنیت سایبری است.

در واقع، تعداد بالای حملات سایبری و البته گستردگی بعضی از آنها باعث شده که وزارت ارتباطات به تازگی بر لزوم جراحی در این حوزه تأکید کند. او تقسیم کاری را که در این حوزه در کشور انجام شده، شفاف و کارآمد نمی داند و معتقد است که این روند نیاز به تغییر دارد.

وارد جنگ سایبری شده ایم

بعضی کارشناسان ایجاد بسترهای جدید برای ارتباطات، توسعه و کسب و کارها را زمینه ای برای قدرت نمایی قدرت های مختلف در

این حوزه ها می دانند. فضای سایبری هم اگرچه فقط اینترنت و وب نیست، با این حال، اینترنت و فضای وب گسترده ترین و ملموس ترین شبکه از نظر مردم محسوب می شود.

اواخر هفته گذشته یک رویداد در حوزه امنیت سایبری برگزار شد. در این رویداد یکی از کارشناسان امنیت پلیس فتا، درباره حملاتی که طی سال های اخیر، سرویس ها و زیرساخت های ایرانی را هدف قرار داده، از تعبیر «جنگ سایبری» استفاده کرد. او با اشاره به اینکه حملاتی که از ۲ سال قبل تا به امروز انجام شده فقط یک حمله سایبری معمولی نیستند، عنوان کرد که «ما از مهرماه سال ۹۹ وارد یک جنگ سایبری شدیم.»

سروان غفاری، فیشینگ را گسترده ترین نوع حمله سایبری در ایران اعلام کرد و پس از فیشینگ، حملات DDoS، باج افزار و بدافزارها را دارای بیشترین سهم از حملات صورت گرفته دانست.

این کارشناس همچنین بیشتر حملات صورت گرفته به سازمان ها و نهادهای دولتی را ناشی از یک عامل نفوذی دانست. او همچنین از مشکلات و کوتاهی هایی که در مبحث امنیت سازمان ها رخ می دهد انتقاد و تأکید کرد که حمله سایبری در یک لحظه اتفاق نمی افتد و مدت زمان زیادی صرف بررسی، تحلیل رفتار و عملکردی می شود که پشت این حملات قرار دارد. غفاری حوزه امنیت سایبری را دچار خلأ قانونی دانست و همچنین یادآوری کرد که قوانین موجود از چابکی لازم برخوردار نیستند.

### مهم ترین حملات

کارشناس امنیت پلیس فتا، ۱۵ مورد از مهم ترین حملات صورت گرفته از ۲۲ مهر ۱۳۹۹ تا ۱۲ تیر ۱۴۰۱ را به این شرح اعلام کرده است.

۲۲ مهر، ۱۳۹۹ سازمان بنادر و کشتیرانی، ۲۸ آبان ۱۳۹۹ شرکت ملی گاز ایران، ۲۲ فروردین ۱۴۰۰ تجهیزات هسته ای نطنز، ۱۸ تیر ۱۴۰۰ شرکت راه آهن، ۱۹ تیر ۱۴۰۰ پورتال وزارت راه، ۳۱ مرداد ۱۴۰۰ زندان اوین، ۴ آبان ۱۴۰۰ سامانه هوشمند توزیع سوخت کشور، ۳۰ آبان ۱۴۰۰ شرکت هواپیمایی ماهان، ۷ بهمن ۱۴۰۰ سازمان صداوسیما، ۱۲ بهمن سامانه تلویزیون، ۱۸ بهمن ۱۴۰۰ زندان قزلحصار، ۲۳ اسفند ۱۴۰۰ وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، ۲۰ خرداد ۱۴۰۱ شهرداری تهران، ۶ تیر ۱۴۰۱ صنایع فولاد، ۱۲ تیر ۱۴۰۱ سازمان فرهنگ و ارتباطات اسلامی.

### جنگ سایبری، ستاد متمرکز می خواهد

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)، مرکز افتا (زیرمجموعه نهاد ریاست جمهوری)، سازمان پدافند غیرعامل و همچنین پلیس فتا اشاره کرد.»

این در حالی است که مصطفوی معتقد است که ما یک نهاد مرکزی نداریم که پایش کل زیرساخت های کشور را به طور متمرکز انجام دهد.

به گفته مصطفوی «هر کدام از سازمان های متولی امنیت سایبری کشور بخشی از کار را به عهده گرفته اند و در حال انجام وظایف خود هستند، اما از آنجا که این سازمان ها به طور غیرمتمرکز مشغول فعالیت هستند، به نظر می رسد که پایش های آنها کافی نیست.»

این متخصص حوزه امنیت سایبری با اشاره به اینکه این سازمان ها در حالت کلی به سازمان ها و دستگاه ها توصیه های عمومی می کنند، معتقد است که «توصیه» به تنهایی نمی تواند اثرگذار و کافی باشد.



### لزوم بهره مندی از نیروی متخصص

یکی از نیازهایی که همواره در هر حوزه ای احساس می شود، نیروی متخصص و کاربلد است. حوزه امنیت سایبری هم از این موضوع مستثنا نیست. چندی پیش، مرتضی نکویی، یکی از کارشناسان افتا با اشاره به لزوم تغییر رویکرد حاکمیت و دولت ها در زمینه انتخاب مدیران ارشد بخش های امنیت اطلاعات دستگاه ها تأکید کرده بود که با دیدگاه سنتی و رفتار سلیقه ای و رفع مسئولیت مشکل امنیت سایبری ادامه دار خواهد بود.

نکویی انتخاب و فیلتر افراد و کارشناسانی که در برخی دستگاه های دولتی در بخش امنیت سایبری فعالیت می کنند را دارای اهمیت زیادی دانست و گفت: «معمولا افرادی که در این بخش ها کار می کنند به واسطه رابطه و رانت به این بخش ها راه یافته اند و در عین حال دانش کافی هم در این حوزه ها ندارند.»

او با بیان اینکه مراکزی مانند افتا، ماهر، فتا و... همگی به شکلی، در حال انجام وظایف خود هستند، ادامه داد: «معضل بزرگ، نبود دلسوزی کافی در برخی دستگاه ها برای کشور است. افراد مرتبط با بحث های امنیتی در بعضی شهرستان ها سر کار نیستند و فرایندهای دیکته شده هم پاسخگو نیست. بنابراین اگر به فکر نجات کشور در حملات سایبری هستیم، باید افراد متخصص، دانشگاهی و غیردانشگاهی توانمند در بحث امنیت سایبری را به کار بگیریم تا هم دانش لازم را داشته باشند و هم از کارشناسان متخصص استفاده کنند.»

### محصولات ناامن

نکویی با این حال یادآوری کرد که شرکت هایی هم که در حوزه امنیت سایبری فعالیت می کنند به خوبی فیلترهایی را که باید رعایت شود، رعایت نمی کنند. به گفته این کارشناس امنیت سایبری، افرادی هم که در سازمان ها مشغول به فعالیت هستند توانمندی فنی ندارند و با روابط دوستانه بین پیمانکار و مسئول فاوای وزارتخانه و ایجاد لابی، سخت افزارها و نرم افزارهایی منتشر می کنند که فقط باعث پرشدن جیب شرکت ها می شود و خدمات مناسب و راه حل های متعارف و درست داده نمی شود. نکویی گفت: حتی به چشم دیده ام محصولات امنیتی ای که در دستگاه های کشور استفاده می شود، آسیب پذیری های آن، با وجود ارزیابی ها، رفع نشده و وارد دستگاه ها شده و استفاده از آنها به طور حتم ناامن است.

گزارش: عمادالدین قاسمی پناه



## روابط عمومی شرکت ارتباطات زیر ساخت



منبع: رسا

شماره خبر: ۴ | تاریخ: ۱۴۰۱/۰۶/۱۹

### رفع فیلتر یک سامانه خارجی بازی آنلاین با پیگیری وزارت ارتباطات

وزیر ارتباطات در پاسخ به درخواست کاربران برای رفع فیلتر یک سامانه خارجی بازی آنلاین، اعلام کرد که با پیگیری وزارت ارتباطات مشکل رفع شده است.



وزیر ارتباطات در پاسخ به درخواست کاربران برای رفع فیلتر یک سامانه خارجی بازی آنلاین، اعلام کرد که با پیگیری وزارت ارتباطات مشکل رفع شده است.

به گزارش خبرگزاری رسا به نقل از خبرنگار گروه علم و پیشرفت خبرگزاری فارس، برخی از کاربران سامانه فارس من با ثبت سوژه در این سامانه از شدن فیلتر سامانه بازی های آنلاین «استیم» گلایه کرده اند.

در آخرین خبر در این باره، عیسی زارع پور وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات از رفع مشکل استیم خبر داد.

وی در پاسخ به گلایه کاربران از این موضوع، در صفحه شخصی خود در اینستاگرام، گفته: با پیگیری وزارت ارتباطات و همراهی اعضای کارگروه، مشکل استیم رفع شده است.

به گزارش فارس، «استیم» سایت بازی های ویدیویی است که اخیرا کاربران از بروز محدودیت در دسترسی به بخش انجمن و شبکه اجتماعی این سایت خبر داده بودند.

انتهای پیام/



## افزایش تعرفه تلفن ثابت کلید خورد

بر اساس نامه ای که به امضای وزیر صمت رسیده، افزایش هزینه ماهانه تلفن ثابت مصوب شده است و در صورت اجرایی شدن، مشترکین خطوط تلفن ثابت در تهران باید ماهانه ۲۰ هزار تومان برای حفظ



بر اساس نامه ای که به امضای وزیر صمت رسیده، افزایش هزینه ماهانه تلفن ثابت مصوب شده است و در صورت اجرایی شدن، مشترکین خطوط تلفن ثابت در تهران باید ماهانه ۲۰ هزار تومان برای حفظ خط تلفن ثابت خود پرداخت کنند. این در حالی است که شرکت مخابرات می گوید در سال های گذشته لزوم اصلاح تعرفه ها در میان دولتمردان به دیده تردید نگریسته می شد؛ اما کم کم آنها نیز قانع شدند با تعرفه های موجود که بعضاً بیش از ۱۰ سال از زمان تصویب آنها می گذرد، نمی توان شبکه ای به روز و کارآمد داشت و جدیدترین فناوری های جهانی را به مردم عرضه کرد.

افزایش تعرفه هزینه ماهانه تلفن ثابت، تابستان امسال مورد تایید قرار گرفت، در همین راستا، ستاد تنظیم بازار افزایش قیمت کارکرد تلفن ثابت را تصویب کرده است که در صورت موافقت رگولاتوری و ابلاغ به مخابرات اعمال و اجرایی خواهد شد. طبق مصوبه مذکور، کاربران تلفن های ثابت استان تهران برای حفظ خط تلفن ثابت خود بر اساس جدول جدید پیرامون تعرفه های جدید تلفن ثابت، باید ماهانه ۲۰ هزار تومان، پرداخت کنند. این هزینه صرفاً هزینه ای است که صاحبان خطوط تلفن در پایتخت، در صورت عدم استفاده از خط تلفن و صرفاً به منظور نگهداری این خطوط باید پرداخت کنند. این افزایش تعرفه در استان تهران بابت ۴۴۴۴ دقیقه مکالمه، هزینه ای معادل ۲۰۰۰۰ تومان، برای سایر مراکز استان ها به ازای حداقل ۳۳۳۳ دقیقه مکالمه ۱۵۰۰۰ تومان به عنوان حداقل پرداخت و سایر شهرها به ازای ۲۶۶۶ دقیقه مکالمه معادل ۱۰۰۰۰ تومان مشخص شد. به همین منظور محمدرضا بیدخام -مدیرکل ارتباطات و امور بین الملل شرکت مخابرات ایران- درباره این موضوع اظهار کرد: تعرفه تلفن ثابت حدود ۱۲ سال است که علی رغم افزایش تورم تغییری پیدا نکرده است. ما در خواستمان را برای تغییر تعرفه به وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات ارایه داده ایم و آنها بررسی کردند و کارهای کارشناسی آن انجام شد. وی افزود: همچنین در سازمان تنظیم مقررات رادیویی و کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات هم تصویب شد و در نهایت به کمیسیون تنظیم بازار ارسال کردند؛ آنجا هم با شرایطی مصوب شد و پس از آن به وزارت ارتباطات ابلاغ شد. وی ادامه داد: ما منتظریم این موضوع در کمیسیون تنظیم بازار بررسی و از طریق وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات به ما ابلاغ شود. به عبارتی کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات باید تغییرات تعرفه ها را به ما ابلاغ کنند تا بتوانیم اعلام کنیم و اطلاع رسانی لازم در این زمینه انجام دهیم.

لزوم اصلاح تعرفه ها



## برای پایداری ارتباطات در کشور

لزوم اصلاح تعرفه خدمات ارتباطی در سال های اخیر بارها و بارها از سوی مدیران ارشد اپراتورهای ثابت و همراه مورد تأکید قرار گرفته است. شاید از همین رو بود که دولت ارایه خدمات **FTTX** را از شمول تعرفه گذاری دستوری خارج کرد و به اپراتورها اجازه داد بر اساس هزینه های انجام شده و کسش بازار و رقابت، خدمات خود را بفروشند. با این همه همچنان خدمات تلفن ثابت با تعرفه های بسیار قدیمی عرضه می شود و مقاومتی عجیب در برابر تغییر آنها وجود دارد. مقاومتی که علاوه بر آنکه تاثیر خود را بر صورت های مالی یک شرکت بورسی نشان داده، عقب افتادگی چشمگیری را در ارتباطات ثابت کشور ایجاد کرده که نمونه آن را در بخش اینترنت به خوبی می توان مشاهده کرد. استفاده از فناوری **ADSL**، کیفیت نامناسب اینترنت ثابت و قطعی های مکرر در بخش های زیرساختی از جمله تبعات ثابت ماندن تعرفه ها هستند که اثراتش از شرکت مخابرات فراتر رفته و به کل صنعت ارتباطات کشور رسیده است. آن هم در شرایطی که نیاز به ارتباطات پایدار در زمینه دیتا هم اکنون بیش از هر زمان دیگری احساس می شود و توسعه خدمات الکترونیکی مختلف، نیازمند زیرساختی است که باید از پیش آماده می شد؛ اما متأسفانه این اتفاق رخ نداد و کل جامعه از این موضوع زیان دید. اما چرا لازم است تعرفه خدمات مختلف- حتی اگر به صورت انحصاری توسط یک شرکت عرضه شوند- پس از مدتی بازنگری شوند؟

### سود کوتاه مدت و زیان بلندمدت

چند سالی است که تابستان ها کشور با معضل کمبود برق مواجه می شود. این کمبود در بخش های مختلف تجاری، اداری و خانگی اثرگذار است و حتی با صرفه جویی نیز چندان قابل جبران نیست. کارشناسان می گویند عدم سرمایه گذاری به موقع در ساخت و به روزرسانی نیروگاه در کشور، منجر به این مشکل شده است؛ اما چرا چنین اتفاقی رخ داده است؟ یعنی چرا نیروگاه ها در زمان لازم، به روزرسانی نشده اند؟ دولت در سال های گذشته با تعرفه گذاری دستوری و پایین نگه داشتن قیمت برق، در نهایت سرمایه گذاری در این صنعت را غیر اقتصادی کرد و سرمایه گذاران یا این صنعت را رها کردند یا از صرف هزینه برای تعمیر نیروگاه های موجود خودداری کردند. در حقیقت پایین نگه داشتن قیمت برق گرچه در دوره ای کوتاه به مذاق مصرف کنندگان خوش می آمد و دولت با این کار برای خود محبوبیت می خرید؛ اما در میان مدت به زیان مردم و صنایع تمام شد. از آنجا که تعرفه های برق در زمان خود و همگام با افزایش تورم به روز نشده اند، واقعی سازی آنها در زمانی کوتاه ممکن نیست و با نارضایتی مردم همراه خواهد؛ اما در صورتی که این تعرفه ها واقعی نشود، امکان سرمایه گذاری جدید وجود ندارد. این بازی دو سر باخت در صنعت ارتباطات و فناوری اطلاعات نیز در حال تکرار است. چند روز قبل، هم مهدی اخوان بهابادی مدیرعامل همراه اول در حضور وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات هشدار داد اگر تعرفه خدمات ارتباطاتی به روزرسانی نشوند، این صنعت نیز به سرنوشت صنعت برق دچار خواهد شد. جالب آنکه شخص وزیر و معاونان او نیز همین نظر را دارند و در فرصت های گوناگون اعلام کرده اند در صورتی که سرمایه گذاری جدیدی در این حوزه انجام نشود، صنعت **ICT** از بین خواهد رفت. شرکت مخابرات ایران در طول بیش از ۱۰ سال بارها و بارها از راه های مختلف، نیاز خود و کشور برای تغییر تعرفه خدمات تلفن ثابت را اعلام کرده است؛ اما این درخواست هر بار با بهانه های مختلف، مورد مخالفت قرار گرفته است. این در حالی است که صورت های مالی مخابرات در چند سال اخیر نشان می دهند سرویس تلفن ثابت با تعرفه های موجود نه تنها سودده نیست، بلکه هزینه های خود را نیز تأمین نمی کند. هزینه نگهداری یک خط تلفن شهری ماهانه بیش از ۲۰ هزار تومان است؛ اما در مقابل به گفته مدیران مخابرات، متوسط درآمد هر خط تلفن در ماه (RPU) کمتر از ۷۰۰۰ تومان است و این یعنی مخابرات باید تقریباً ۳ برابر درآمد هر خط تلفن را صرف نگهداری آن کند. این موضوع منجر به ورشکستگی هر شرکتی خواهد شد. از سوی دیگر براساس آمار رسمی اکنون بیش از ۲۹ میلیون خط تلفن ثابت در کشور دایر است. درحالی که به نظر می رسد تقاضا برای تلفن ثابت، دیگر وجود ندارد؛ اما همچنان در برخی از مناطق شهرهای بزرگ نیاز برای تلفن وجود دارد. در مقابل، بسیاری از خطوط تلفن، بدون کارکرد هستند و چون مالکان آنها هزینه بسیار کمی برایشان پرداخت می کنند، به فکر جمع

آوری آنها نیستند. در صورت اصلاح تعرفه ها حتماً خطوط بدون کارکرد به مخابرات برمی گردند و در نقاط دیگر استفاده می شوند. موضوع دیگری که باید به آن توجه کرد، صرف هزینه بسیار برای نگهداری از شبکه تلفن ثابتی است که زیان ده به شمار می رود و اگر تعرفه تلفن ثابت به شکل منطقی درآید، مخابرات می تواند این هزینه را در بخش های زیرساختی انجام داده و شبکه های دیگر (مانند شبکه فیبر نوری منازل) را توسعه دهد. همه اینها در شرایطی رخ می دهد که شورای رقابت، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی از یک سال پیش موافقت خود را با اصلاح تعرفه تلفن ثابت اعلام کرده اند؛ اما انجام این مهم همچنان در انتظار تأیید ستاد تنظیم بازار مانده و همین موضوع نیز زیان چند هزار میلیاردی به مخابرات وارد کرده است.

## اشتغال زایی به نمایندگی از دولت

شرکت مخابرات ایران در میانه دهه ۸۰ از بدنه دولت جدا شد؛ اما همچنان یکی از شرکت های مهم و تأثیرگذار در بدنه اجرایی کشور به شمار می رود و نقش های حاکمیتی دارد. یکی از این نقش ها، اشتغال زایی است. مخابرات با استخدام ده ها هزار نیروی انسانی بخشی از وظیفه دولت در این زمینه را برعهده گرفته و به صورت مستقیم و غیرمستقیم مشاغل متعددی را ایجاد کرده است. همچنین در این سال ها مصوبات متعدد مجلس و دولت، شرکت مخابرات را ملزم به استخدام نیروهای جدیدی کرده است که در نهایت همین موضوع باعث شده است بیش از ۸۰ درصد درآمد مخابرات صرف پرداخت حقوق و مزایای پرسنل خود شود. در چنین شرایطی حتی گاهی اوقات شنیده شد که مخابرات برای پرداخت حقوق پرسنل خود مجبور به دریافت وام شده است. همچنین تقریباً ماهی نیست که بخشی از کارکنان یا بازنشستگان شرکت مخابرات در تهران و شهرهای دیگر برای دریافت مطالبات معوقه خود تجمع نکنند. همه این رخدادها در حالی اتفاق می افتند که در صورت اتخاذ یک تصمیم درست در سال های گذشته ممکن بود جلوی ایجاد مشکلات را گرفت. اکنون نیز اگر تصمیم درست و به موقعی گرفته شود می توان انتظار داشت پس از مدتی وضعیت مخابرات ایران بهبود یابد. چند سال پیش وقتی خبر تعطیلی کارخانه های ارج و آزمایش منتشر شد، بسیاری از ما ناراحت شدیم. این در حالی است که هیچ کدام از مردم در این کارخانه ها سهامدار نبودند؛ اما نابودی یک برند ملی همه را ناراحت کرد. اکنون همان اتفاق برای شرکت مخابرات ایران در حال تکرار است. درست که مخابرات سهامدارانی در بورس و بیرون از آن دارد و احتمالاً بسیاری از ما سهامدار این شرکت نیستیم؛ اما حتماً همه ما از شبکه مخابراتی کشور استفاده کرده و می کنیم. همچنین اگر مخابرات را به چشم یک برند ملی با بیش از ۶۰ سال قدمت ببینیم، آن وقت باید تلاش کنیم این برند حفظ شود. در یک نگاه کلی می توان گفت اصلاح تعرفه های مخابراتی، اکنون بیش از هر زمان دیگری لازم است و منجر به توسعه بخش ثابت می شود که دولت سیزدهم و وزارت ارتباطات تأکید بسیاری بر آن دارند.





## روابط عمومی شرکت ارتباطات زیر ساخت



منبع: خوزنا

شماره خبر: ۸ | تاریخ: ۱۴۰۱/۰۶/۱۹

### بالن فضایی اینترنت برفراز مرز مهران

از سوی مسوولان وزارت ارتباطات به منظور ارائه خدمات بهتر به زائران اربعین حسینی، بالن فضایی اینترنت در مرز مهران قرار می گیرد.

ایسنا، بالن های اینترنت به جای مبارزه با باد، از "هوش مصنوعی" استفاده می کنند تا ارتفاع خود را تغییر دهند و برای رسیدن به مقصد خود از جریان هوا استفاده می کنند؛ این امر می تواند به طی مسیرهایی منجر شود که طولانی و یا پیچیده هستند ولی در عین حال به انرژی بسیار زیادی هم نیاز ندارند. همچنین این بالن ها می توانند دسترسی به اینترنت را با ثبات بیشتری فراهم کنند.

در ایران، چند سالی است که به مناسبت فرا رسیدن اربعین، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات خدمات ویژه ای را برای زائران در نظر می گیرند که از جمله آن می توان به بالن سازمان فضایی که یکی از کارکردهایش ارائه اینترنت رایگان است اشاره کرد.

در همین رابطه از سوی عیسی زارع پور - وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات - در سال جاری اعلام شد که در تلاشند اینترنت مورد نیاز زائران را در مسیر حرکت زوار در داخل کشور و مخصوصا در مرزها با استفاده از سایت های سیار و تقویت کننده تأمین شود. در مرز پرتدد مهران هم قرار است بالن فضایی به منظور ارائه اینترنت مستقر شود.

همچنین علی بهادری جهرمی - سخنگوی دولت- درباره همین موضوع اعلام کرده برای حل مشکلات ارتباط، تقویت آنتن دهی در مرزها صورت گرفته و یک بالن از هفته آینده برای ارائه اینترنت رایگان در مرز استقرار می یابد؛ همچنین اینترنت وای فای رایگان نیز در برخی موبک ها در مسیر راهپیمایی در نظر گرفته شده است تا به زوار خدمات دهد.

بر این اساس، بالن های مخابراتی، بالن های ثابتی هستند که می توانند تا ارتفاع ۵۰۰ متر قرار گیرد و ارتباطات زمینی را ایجاد کنند. از جمله کاربردهای این بالن ها می توان به استفاده در مواقع بحرانی اشاره کرد؛ در واقع با استفاده از چت های وای فای این بالن ها، خدمات ارتباطی برای مردم فراهم می شود.

پیش از این محمدجواد آذری جهرمی- وزیر وقت ارتباطات و فناوری اطلاعات - در ۱۴ بهمن سال ۱۳۹۶ به استفاده از این بالن ها در مراسم اربعین و در منطقه زلزله سر پل ذهاب اشاره کرده و گفته بود استفاده از این بالن ها بسیار موفقیت آمیز بوده و ظرفیت های شبکه ای خوبی را ایجاد کرده است، چراکه توانسته اند در حوزه پوشش مشترکان و ایجاد شبکه بهبودهای قابل توجهی داشته باشند.

وی، همچنین از طراحی و ساخت ۳۱ بالن خبر داده و گفته بود براساس برنامه ریزی ها تلاش می شود تا هر استان دارای یک بالن مخابراتی باشد که مراحل ساخت آن در حال پیگیری قرار دارد و این امیدواری وجود دارد که در زمان مقرر خدمات آن در اختیار مردم از طریق مراکز بحران استان ها قرار بگیرد.

طبق اعلام، تلاش شده که هر بالن ۱۰ هزار کاربر را با ۱۰ گیگابایت بر ثانیه پهنای باند پوشش دهد و این طرح از طریق ستاد بحران وزارت ارتباطات به پژوهشگاه فضایی ارجاع شده است.