خبر

تصویب سیاست‌های کلی نظام در فناوری اطلاعات و ارتباطات

مجمع تشخیص مصلحت نظام در تدوین سیاست‌های کلی نظام بر ساماندهی نظام جامع و فراگیر در سطح ملی و ایجاد سازوکارهای مناسب برای امن‌سازی ساختارهای حیاتی، حساس و مهم در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات و ارتقای مداوم امنیت شبکه‌های الکترونیکی و سامانه‌های اطلاعاتی و ارتباطی در کشور تاکید کرد. به گزارش مهر در جلسه روز شنبه مجمع تشخیص مصلحت نظام، قبل از ادامه پیگیری تدوین سیاست‌های کلی برای ایجاد تحول در نظام آموزش و پرورش کشور، به دلیل اهمیت موضوع، بررسی و تدوین سیاست‌های کلی برای توسعه علوم و بومی‌سازی فناوری‌های امنیت فضای تبادل اطلاعات و ارتباطات در دستور کار قرار گرفت و دو بند از این سیاست‌ها به تصویب رسید. در این سیاست‌ها آمده است: حفظ امنیت شبکه‌های اطلاعاتی و ارتباطی کشور نیازمند سیاستگذاری و طراحی برنامه‌های جامع ملی برای صیانت از منافع، اسرار و اقتدار ملی در فضای فناوری امنیت اطلاعات و ارتباطات الکترونیکی است. ایمن‌سازی زیرساخت‌های حیاتی کشور در برابر دسترسی بیگانگان و حملات الکترونیکی و ایجاد و توسعه نظام‌های فنی بخشی و فرابخشی برای تامین امنیت فضای سایبر، از الزامات امنیت ملی به شمار می‌آید. بومی‌سازی فناوری امنیت شبکه‌های نرم‌افزاری و سخت‌افزاری الکترونیکی امری حیاتی است که با تامین منافع ملی و استقلال کشورها رابطه‌ای تنگاتنگ دارد. در مقدمه این سیاست‌ها با توجه به اینکه توسعه ارتباطات و فناوری اطلاعات و ارتباطات به عنوان یکی از زیرساخت‌های اصلی توسعه کشور مورد تاکید قرار گرفته است توسعه علوم و فناوری‌های امنیت فضای تبادل اطلاعات و ارتباطات (افتا) از طریق ساماندهی نظام جامع و فراگیر در سطح ملی و ایجاد ساز و کارهای مناسب برای امن‌سازی ساختارهای حیاتی، حساس و مهم در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات و ارتقای مداوم امنیت شبکه‌های الکترونیکی انجام می‌شود. همچنین سامانه‌های اطلاعاتی و ارتباطی در کشور به منظور استمرار خدمات عمومی و پایداری زیرساخت‌های ملی و صیانت از اسرار کشور، حفظ فرهنگ و هویت اسلامی- ایرانی، ارزش‌های اخلاقی، حریم خصوصی، آزادی‌های مشروع و سرمایه‌های مادی و معنوی از دیگر موارد مورد اشاره در این سند است. در عین حال تاکید بر توسعه ارتباطات و فناوری اطلاعات همراه با رعایت ملاحظات امنیتی ذی‌ربط نیز مورد دیگری است که باید بر اساس آن توسعه فاوا در کشور صورت گیرد. گفتنی است با توجه به ادامه تدوین این سیاست‌ها مقرر شد در جلسات آتی بررسی این موضوع پیگیری شود.

کاهش آسیب بازی‌های رایانه‌ای در جامعه

به گفته رئیس پلیس اماکن ناجا برخی اقدامات از جمله تدوین نظام ملی رده‌بندی سنی بازی‌های رایانه‌ای و کد رمزدار بازی‌ها (هولوگرام)، آسیب‌های این حوزه را در سطح جامعه کاهش داده است. به گزارش «شرق»، سرهنگ عباس میرایی با بیان مطلب فوق افزود: «با این اقدام نه‌تنها از بسیاری از بزهکاری‌ها جلوگیری می‌شود، بلکه والدین نیز می‌توانند با آگاهی بیشتری برای کودکان و نوجوانان خود بازی انتخاب کنند.» وی ادامه داد: «گیم‌نت‌ها یا بازی‌سراها واحدهایی هستند که از دو جنبه فنی و فیزیکی مورد بررسی و نظارت قرار می‌گیرند.» به گفته وی یکی از جنبه‌های نظارت بر گیم‌نت‌ها، نظارت فنی و تخصصی است که در این نوع نظارت محتوای بازی‌ها از سوی وزارت فرهنگ و ارشاد مورد بررسی قرار می‌گیرد. وی گفت: «نوع دوم نظارت بر گیم‌نت‌ها، نظارت فیزیکی است که از سوی نیروی انتظامی انجام می‌شود که در نظارت فیزیکی گیم‌نت‌ها از لحاظ انتظامی و ترافیکی و کسانی که بازی‌سراها را اداره می‌کنند، مورد بررسی و نظارت قرار می‌گیرند.»

عدم تغییر در قوانین دسترسی به اینترنت

بنابر اعلام کمیسیونر ارتباطات از راه دور اروپا، با توجه به تدابیر حفاظتی قانونی مبنی بر منع فعالیت اپراتورهای تلفن که به طور گزینشی دسترسی مصرف‌کنندگان به اینترنت را مدیریت کنند، نیازی به اعمال محدودیت‌های جدید نیست. به گزارش ایسنا، نیلی کروئز طی یک سخنرانی در بروکسل در این باره گفت: «بازوی اجرایی اتحادیه اروپا درصدد است از رویکرد انتظار و مشاهده در خصوص مساله موسوم به بی‌طرفی شبکه استفاده کند؛ مساله‌ای که به موضوع اصلی لابی شدید اپراتورها، تاجران اینترنتی مانند گوگل و مدافعان آزادی بیان در دو طرف اقیانوس اطلس تبدیل شده است.» وی ادامه داد: «باید از مقرراتی که مانع سرمایه‌گذاری و استفاده موثر از منابع موجود می‌شود، پرهیز کنیم. همزمان با افزایش محبوبیت به اشتراک گذاشتن فایل‌های ویدئویی و صوتی تمایل اپراتورها برای کنترل ترافیک در شبکه‌های خود یا منتقل کردن هزینه‌ها به مصرف‌کنندگان بزرگ افزایش یافته است.»

تدوین پیش‌نویس طرح جامع «فاوا» در آموزش و پرورش

مسوول هماهنگی دبیرخانه شورای راهبردی «فاوا» -فناوری اطلاعات و ارتباطات-ی وزارت آموزش و پرورش از تدوین پیش‌نویس طرح جامع فناوری اطلاعات و ارتباطات این وزارتخانه تا یک ماه آینده خبر داد.به گزارش فارس، حسین خلیلیان با اعلام این خبر گفت: «اساسی‌ترین اقدام این شورا که فعالیت خود را از ابتدای سال جاری آغاز کرده تهیه، تدوین و به روزرسانی پیش‌نویس طرح جامع فناوری اطلاعات و ارتباطات آموزش و پرورش است.» وی ادامه داد: «طرح جامع فاوای آموزش و پرورش سندی بر حرکت کشور به سمت ICT خواهد بود.» وی افزود: «دبیرخانه شورای راهبردی فاوای آموزش و پرورش بیشترین تمرکز خود را در حوزه تهیه محتوای آموزشی الکترونیکی برای دانش‌آموزان خواهد داشت.»

مدیرعامل اپراتور سراسری وایمکس در گفت‌وگو با «شرق»:

طبق برنامه نیازمند ۱۲ میلیون باند پهن در کشور هستیم

حامد شفیعی

حضور اپراتور مبین نت به عنوان تنها اپراتور سراسری کشور در زمینه ارائه خدمات اینترنت پرسرعت بی‌سیم، در کنار ایرانسل که تاکنون به نظر می‌رسد با استفاده از ابزار تبلیغاتی مشترکان قابل توجهی در کلانشهرها به دست آورده، مواردی را از جمله سهم‌بندی بازار این اپراتورها، تعیین قیمت‌ها، سرمایه‌گذاری، و فروش سهام برای مشارکت بیشتر به وجود می‌آورد. از این رو برای بررسی بیشتر در خصوص فعالیت این اپراتور انحصاری سراسری کشور، و نحوه فعالیت در بازار با مدیرعامل آن در محل غرفه مبین نت در نمایشگاه الکامپ گفت‌وگو کردیم. از طرفی محمدتقی خاکی سعی بر این دارد از واژه همکار به جای رقیب استفاده کند و معتقد است با این دید به بازار و دیگران نگاه نمی‌کند، این تعبیری است که ما به عنوان رسانه به کار می‌بریم. آنچه در ادامه می‌آید گپ و گفت خودمانی شرق با مدیر خاکی اپراتور وایمکس است.

عکس: وایمکس نیوز

– در برخی کلانشهرها مانند تهران، اپراتور دیگری مانند ایرانسل در حال فعالیت و ارائه خدمات است و عمدتاً یا به دلیل مسائل تبلیغاتی یا سلیقه‌ای که در ذهن مردم از آن وجود دارد، توانسته مشترکان قابل توجهی را جذب کند. شما به عنوان اپراتور سراسری اینترنت بی‌سیم در کشور در بازار رقابتی تا چه حد سعی می‌کنید علاوه بر رعایت انصاف، سهم خود را در بازار گسترش داده و در کنار دیگر اپراتورها، ضریب نفوذ تعداد کاربران خود را افزایش دهید؟

معتقدم پتانسیل بازار بسیار بیشتر از میزان توانمندی ما و همکاران‌مان است. فکر می‌کنم ما و همکاران‌مان که در ارائه خدمات اینترنت پرسرعت کار می‌کنیم اعم از شبکه باسیم یا بی‌سیم اگر با هم همکاری کنیم، و بخواهیم به متقاضیان این بخش خدمات ارائه کنیم، همه ما درگیر خواهیم بود. با دید رقیب نگاه نمی‌کنم. رقیب زمانی مطرح است که شما حجم انبوهی از خدمات و تولیدات داشته باشید اما متقاضی برای آن کم باشد، بنابراین ناگزیرید به نوعی مشتری را ترغیب کرده تا به سوی شما جذب شود. البته طبیعی است که سرمایه‌گذار توقع دارد سرمایه‌اش سریع‌تر به نتیجه برسد. به همین خاطر سعی‌مان بر این است به لحاظ تعرفه و نوع کیفیت به گونه‌ای برخورد کنیم که مشتری رغبت مراجعه به ما را داشته باشد.

– اینکه شما می‌گویید نیاز به همکاری دارید، یعنی اگر همکاران شما روزی اعلام تشکیل کنسرسیوم را دادند، هم به لحاظ اینکه سهم‌بندی عادلانه‌ای در بازار شود و هم به لحاظ قیمت‌گذاری آیا شما این پیشنهاد را قبول می‌کنید؟

همیشه همکاری و تعاون برکات خاص خودش را دارد. اینکه شما می‌گویید تاکنون به ذهن من نرسیده و به آن فکر نکرده بودم. اما اگر به لحاظ مقررات و قوانین منعی ایجاد نشود و منافع سهامداران را تامین کند، از نظر من قابل استقبال است.

– اگر موقعی وزارت ارتباطات درصدد برگزاری مزایده وایمکس برآمد که بر اساس آن اپراتوری همانند شما، به صورت سراسری مجری ارائه خدمات اینترنت شد، در این موقع سیاست شما در بازار به چه نحو خواهد بود؟

اگر رگولاتوری برحسب قوانین و مقررات بتواند مزایده جدیدی برگزار کند و اپراتور انتخاب کند، طبیعی است که مخالفت ما اثری نخواهد داشت.

–یعنی شما مخالفت می‌کنید؟

عرض می‌کنم. اینکه ما بخواهیم بی‌رقیب بمانیم هر اپراتوری می‌خواهد این‌گونه باشد. اما همان طور که گفتم اگر رگولاتوری بر اساس قوانین بخواهد و بتواند این کار را انجام دهد، اولاً مخالفت ما قانونی نخواهد بود، دوم آنکه اثر نخواهد داشت.

– زمانی که اپراتوری در هر حیطه‌ای به عنوان انحصار تعیین می‌شود، مانند شما که به طور انحصار ارائه خدمات را به صورت سراسری در اختیار دارید، اذهان عمومی این‌گونه برداشت می‌کنند که تعیین‌کننده نرخ قیمت در بازار همان اپراتور انحصاری است، حال تا چه اندازه این دیدگاه می‌تواند درست باشد، بستگی به رفتار و عکس‌العمل شما دارد. ولی شما خود را تا چه اندازه دخیل و محق در تعیین قیمت در بازار می‌دانید؟ چه به لحاظ سیاستگذاری و چه به لحاظ نوع خدمات.

نخست اینکه ارائه خدمات باند پهن، انحصاری نیست. روزی که مزایده برگزار شد، شرکت‌های دیگری هم می‌توانستند مزایده و پروانه را دریافت کنند. قطعاً جاهایی که مقرون به صرفه بود و متقاضی وجود داشت، پروانه گرفته شد و آنجایی را که فکر می‌کرد مقرون به صرفه نیست، شرکت نکرد. به هر حال اپراتور حق دارد انتخاب کند. نکته دیگری که وجود دارد این است که هرچند به لحاظ شبکه ما سراسری هستیم ولی شما می‌دانید که به موازات ما بسیاری از شرکت‌هایی که خدمات اینترنت پرسرعت باسیم ارائه می‌کنند، در همه شهرها وجود دارند. آنها به نوعی همکار ما و به تعبیر شما، رقیب ما هستند. بنابراین انحصاری که مد نظر شماست چندان وجود ندارد. بخش قابل توجهی از شهر تحت پوشش شبکه کابلی است و متقاضی می‌تواند بین ما و شبکه کابلی- ADSL- یکی را انتخاب کند. نکته‌ای که وجود دارد، قابلیت شبکه ما به دلیل جابه‌جایی آن است.

– شما ADSL و وایمکس را با هم مثال زدید، مخاطب می‌تواند میان این دو یکی را انتخاب کند اما میان اپراتورهای وایمکس شما چه امکانات و خدمات ارزش افزوده‌ای را ارائه می‌دهید تا در برابر اپراتورهای دیگر از جمله ایرانسل، که سرمایه‌گذاری‌های بسیاری برای افزایش مشترکان با ابزار تبلیغات کرده، بتوانید مشترکان را به سمت خود جذب کنید؟

تشخیص بهتری بر عهده کاربر است. ما قابلیت‌هایمان را با اطلاع‌رسانی اعلام می‌کنیم. حال میان ما و سایر همکاران‌مان چه تفاوت‌هایی است، این را بر عهده متقاضی قرار می‌دهیم.

– شما نگران این نیستید که دیگر اپراتورها به وسیله ابزارهای تبلیغاتی مشتریان بیشتری را جذب کنند؟

بگذارید خیال شما را راحت کنم. من به مفهوم رقابت به همکارانم نگاه نمی‌کنم. طبق برنامه و پیش‌بینی‌ای که معاونت راهبردی دولت انجام داده است، ۱۲ میلیون باند پهن نیاز شبکه کشوری ماست. شما فکر می‌کنید چه تعداد مشترک باند پهن در کشور وجود دارد؟ کمتر از پنج درصد. در این اوضاع و احوال شما فکر می‌کنید ما شبکه را کامل کنیم، چقدر می‌توانیم ارائه خدمات باند پهن داشته باشیم؟ خوشبینانه‌ترین حالت دو میلیون است. یعنی حتی من به ۲۰ درصد شبکه هم نمی‌رسم. شما تصور می‌کنید اگر ما و همه همکاران‌مان کار کنیم به ۵۰ درصد شبکه می‌رسیم. چرا نگرانی سر این قضیه وجود دارد؟ طبیعی است که ما سرمایه‌گذاری کنیم و توقع‌مان از بهره‌برداری سرمایه‌گذاری این باشد که سریع‌تر به میزان تعیین‌شده برسیم. علاقه‌مندیم مشتری به ما مراجعه کند تا شبکه ما سریع‌تر زیر بار برود.

– آیا شما در زمینه سرمایه‌گذاری خارجی هم برنامه‌ریزی یا درخواستی برای سرمایه‌گذاری خارجی داشته‌اید؟

تا الان سرمایه‌گذاری خارجی نداشتیم.

– اگر باشد، استقبال می‌کنید؟

این در اختیار سهامداران است که استقبال کنند یا فکر کنند که این شبکه، شبکه‌ای است که آینده دارد.

–چگونه است که برای اپراتور سراسری، سرمایه‌گذاری خارجی پیشنهاد نشده اما برای یکی دیگر از اپراتورها که استانی است سهامدار خارجی پیدا شده و خواهان خرید سهام کل است؟

شاید آنها برای فروش اطلاعیه صادر کرده‌اند.

– شما نمی‌خواهید چنین کاری انجام دهید؟

این رویه را سهامداران باید در نظر بگیرند.

–آیا یکی از وظایف شما توسعه شبکه نیست؟

باید طرح را به هیات‌مدیره ارائه کنم تا آنها به تصویب برسانند. هیات‌مدیره است که سیاست‌ها را تعیین می‌کند.

–به عنوان پیشنهاد به هیات‌مدیره چنین کاری نکردید؟

من به عنوان مدیرعامل شرکت چیزی کاسب نمی‌شوم.

– بحث کاسبی نیست، آیا پیشنهادی در این زمینه داده‌اید؟

اگر منابع محدود باشد و احساس کنیم که منابع تامین نمی‌شود، بهترین کار این است که بخشی از سهام به سرمایه‌گذار خارجی فروخته شود؛ سهامداری که امکان تامین نقدینگی داشته باشد.

– به نظر می‌رسد از نظر منابع مالی در مضیقه نیستید.

تا امروز مشکل حادی پیش نیامده است.

–در حوزه اینترنت پرسرعت بی‌سیم، مدیران مخابرات مدعی هستند با وجود ۱۱ شرکت PAP ما همچنان از برنامه عقب هستیم و هنوز تعداد پورت‌های اینترنتی که باید تا پایان برنامه چهارم دایر می‌شد، محقق نشده است. حال شما با این تعداد اپراتور وایمکس که تنها یکی سراسری بوده و بقیه منطقه‌ای است چگونه به اهداف تعیین‌شده می‌رسید؟ بنابر اظهارات وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات ضریب نفوذ اینترنت پرسرعت در کشور تا پایان برنامه پنجم باید به ۵۰ درصد برسد در حالی که الان کمتر از ۱۰ درصد هستیم.

اگر استقبال متقاضی و مشترکان‌مان به نحوی باشد که افزایش سرمایه‌گذار را توجیه کند، این آمادگی وجود داشته و محدودیتی نیز از این بابت برای توسعه نیست.

–پس شما این توانایی را دارید که خلاء تعداد کاربران اینترنت پرسرعت در کشور را پر کنید؟

به هر حال اگر کارش وجود داشته باشد، ما این آمادگی را داریم. البته باید همه عوامل نیز در توسعه شبکه کمک کنند.

– منظورتان از همه عوامل چیست؟

شهرداری و نهادهایی که باید در این زمینه کمک کنند. وگرنه در برخی از شهرها نه‌تنها ما، بلکه دیگر همکاران‌مان نیز نتوانستند یک آنتن بی‌تی‌اس نصب کنند.

– کدام شهرها؟

مانند اصفهان.

– در این شهر که همیشه این مشکل وجود داشته است.

باید در نظر گرفت، ارتباطات زیرساخت توسعه جامعه است. تا زمانی که ارتباطات وجود نداشته باشد، نمی‌توانید دستگاه‌های کارت‌خوان را در فروشگاه‌ها نصب کنید تا مشتری از خدمات خرید الکترونیکی استفاده کند. اگر ارتباطات نباشد، پرداخت الکترونیکی میسر نخواهد شد. موضوعی که تحت عنوان دولت الکترونیکی مطرح است، اگر زیرساخت ارتباطی آن فراهم نشود، امکان‌پذیر نیست. بخشی از این زیرساخت‌های ارتباطی نیز به شبکه‌های بی‌سیم مربوط است.

– زمینه‌های توجیه مدیران شهرهایی که به نوعی در برابر این مساله مقاومت می‌کنند، صورت نگرفت؟

صورت گرفت. زمانی که شهرداری مشهد کمک می‌کند، معلوم است که این توجیه در سطح کشور وجود دارد. اما نمی‌دانم چرا برخی شهرها به گونه دیگری عمل می‌کنند.

– شاید برخی از شهرها مانند اصفهان به دلیل بافت تاریخی‌ای که دارند، با مسائل میراث فرهنگی رو به‌رو هستند که جلوی این کار را می‌گیرد.

این مساله فقط در کشور ما نیست. موضوع ساختمان‌های باستانی در اروپا، آسیا و مکان‌های دیگر هم وجود دارد. آنها چگونه این مساله را حل کردند؟

– مگر از الگوهای کشورهایی که با این مساله کنار آمدند، استفاده نکردید؟

کاری که ما در توسعه شبکه انجام می‌دهیم، با مشاور و طراح خارجی است. در واقع مشابه همین طرح‌ها و روش توسعه در کشورهای دیگر انجام شده است. آنچه اینجا تصور می‌شود، متفاوت است. یک شهر همکاری می‌کند، یک شهر همکاری نمی‌کند. به درک مسوولان آن شهر بستگی دارد.

– به مساله فروش سهام بپردازیم. آیا سرانجام اپراتور تلفن همراه می‌تواند سهام یک اپراتور اینترنت بی‌سیم را خریداری کند؟

این مساله بین سهامداران است.

– شما در جریان نیستید؟

اگر هم در جریان باشم، در جریان آخرین رویدادها نیستم. سهامدار است که باید مسائل قانونی را برطرف کند.

–آیا مسائل قانونی حل شده و زمینه فروش سهام وجود دارد؟

به لحاظ اساسنامه و پروانه، سهامدار شرکت مبین نت می‌تواند سهام این شرکت را بفروشد. مشکلی از این بابت وجود ندارد. حرف اصلی این است که سیار و مخابرات ایران نمی‌تواند بخرد. برداشت‌هایی از این قضیه وجود دارد که طرفین باید بنشینند و مسائل را بررسی کنند. به نظر می‌رسد به یک جاهایی رسیده‌اند.

– به لحاظ حقوقی اگر سیار یا مخابرات نمی‌تواند وارد حوزه اپراتوری وایمکس شود، پس اصرار آنها برای خرید چیست؟

مانع قانونی که صحبت می‌شود مغایر بودن یا نبودن ورود مخابرات است که قابل تفسیر بوده و کارشناسان حقوقی در حال بررسی هستند؛ اما علت اینکه چرا این کار را می‌کنند، به هر حال شبکه‌ای است هم برای ارائه خدمت و هم یک فرصت جدید.

–چه بهتر از اینکه با یک اپراتور سراسری شریک شوند.

طبیعی است.

– البته مدیران سازمان تنظیم مقررات به این تکیه می‌کنند که چون مخابرات و سیار خدمات مشابه در حوزه اینترنت ارائه می‌دهند، نمی‌توانند سهامدار اپراتوری شبیه خودشان شوند. که البته اگر چنین چیزی باشد، پرسش این است که مگر ایرانسل ارائه‌دهنده اینترنت- GPRS- نیست، پس چرا مجوز اپراتور وایمکس را دریافت کرده و وارد بازار این حوزه شده؟

به خاطر اینکه برداشت از قوانین متفاوت بوده و تفسیرهای گوناگونی می‌شود و برداشت از موارد مختلف از اساسنامه طرفین- مبین نت و سیار- نیز وجود دارد...

–اساسنامه به یک طرف، آن قوانینی را هم که تنظیم مقررات به آن استناد می‌کند نیز باید در نظر گرفت؛ بالاخره رگولاتوری بر اساس قوانین کاری خودش بر بازار نظارت می‌کند.

حرف‌هایی که می‌گویم مستند نیست. حرف‌های مختلفی در این زمینه وجود دارد. یکی اینکه ممکن است شرایط رقابت را بر هم بزند و زمانی که شرایط بر هم زده شد، بسیاری چیزهای دیگر نیز در پی خواهد داشت. به هر حال بستگی به این دارد که به لحاظ حقوق این بحث چگونه بررسی شود.

–زمانی که ایرانسل هم به عنوان اپراتور تلفن همراه و هم اپراتور وایمکس حضور دارد، شاید مدیران همراه اول نیز بگویند چرا ما این‌گونه نباشیم. بگویند ما که اپراتور تلفن همراه هستیم، حالا می‌خواهیم اپراتور وایمکس نیز باشیم. اگر ایرانسل می‌تواند مجوز دو اپراتور در زمینه‌های مختلف را داشته باشد، پس من هم باید داشته باشم.

به دلیل اینکه در جریان دقیق و حتی در جلسات سهامداران و خریداران سهام نبودم، نمی‌توانم به طور دقیق دلایل و انگیزه‌های این اقدام را بیان کنم.

–اما می‌توانید برداشتی داشته باشید.

می‌توانم به عنوان مدیرعامل از شرایطی که به وجود می‌آید، استفاده کنم. اگر سهامدار جدید وارد شد، باید دید چه قابلیت‌هایی دارد و از آن قابلیت‌ها استفاده کرد. اگر سهامدار پول دارد، من بتوانم از او بگیرم. اگر امکانات دارد، از امکاناتش استفاده کنم. اما به اینکه انگیزه‌هایشان چیست، خیلی دقیق نشدم. دلیل هم ندارد. مسوولیت من در شرکت توسعه شبکه و ایجاد امکانات است.

– همراه اول می‌گوید من سهام شما را خریداری می‌کنم و در مقابل امکاناتم را که همان آنتن‌هاست در اختیار شما قرار می‌دهم. به عبارتی شما می‌توانید از ظرفیت‌های شبکه‌ای و آنتن‌های سیار استفاده کنید. مشکلاتی که در برخی از شهرها نیز در خصوص نصب آنتن وجود دارد با وجود آنتن‌های سیار برطرف می‌شود.

این تصور که یک اپراتور سیار، می‌تواند از همه سایت‌هایش برای سایت وایمکس استفاده کند، به لحاظ فنی درست نیست. نقشه فنی وایمکس با شبکه همراه متفاوت است.

–می‌توان از ظرفیت‌های آن استفاده کرد؟

می‌توان از برخی سایت‌های آن استفاده کرد. اگر سهامداران جدید مانند اپراتور سیار وارد شوند، باید قابلیت‌های آن را دید.

– با توجه به تحریم‌هایی که علیه ایران صورت گرفته آیا شما با مشکلی مواجه نشده‌اید؟

تا امروز از این بابت به مشکل برنخورده‌ایم. با سه وندور- شرکت‌هایی که وظیفه واردات تجهیزات مخابراتی به داخل را دارند- قرارداد داریم.

–وندورهای شما کدامند؟

هوواوی، سامسونگ و zte. کره یکی از کشورهایی است که تحریم را اجرا کرده است. علاوه بر اینکه سامسونگ تجهیزات را وارد می‌کند، بانک‌های کره‌ای بدون واسطه ال‌سی‌های ما را باز کردند. تا امروز با مشکلی مواجه نشدیم.

–از یکی از شرکت‌ها پرسیدیم شما با مشکل مواجه نشدید، گفت نه. گفتیم حق دارید زیرا تا زمانی که چین وجود دارد، مشکلی نیست. گفت ما از چین وارد نمی‌کنیم، از کشورهای اروپایی با واسطه وارد می‌کنیم. آیا شما هم‌چنین کاری می‌کنید؟

نخیر. تجهیزاتی که ما وارد می‌کنیم، بدون واسطه است. مستقیم وارد می‌شود. یک مشاور انگلیسی داریم که تاکنون مشکلی برایمان پیش نیامده است. کلاً شما حتی ممکن است با چینی‌ها با مشکل مواجه شوید.

– از تجهیزات چینی راضی بوده‌اید؟

ما برای خرید تجهیزات، مشخصات فنی در نظر گرفته‌ایم که آنها این مشخصات را رعایت و تایید کرده‌اند. ال‌سی‌هایی که باز کردیم، پس از تایید تجهیزات قابل پرداخت خواهد بود، تا امروز نگرانی بابت این قضیه وجود ندارد. اینکه بخواهیم بگوییم جنسی را که ما خرید کرده‌ایم، نسبت به بهترین جنس بازار، بهتر است، اغراق کرده‌ایم. اما شما وقتی می‌خواهید کفشی را خریداری کنید در بازار کفش ۲۰ هزار تومانی و ۲۰۰ هزار تومانی وجود دارد، شما الزاماً کفش ۲۰۰ هزار تومانی نمی‌خرید، بلکه متناسب با نیازمندی خودتان خرید می‌کنید.

–آیا در خصوص تعرفه‌ها پیشنهاد جدیدی برای کاهش ارائه کرده‌اید، یا اینکه شرایط بازار را به گونه‌ای می‌سنجید که قیمت‌های کنونی مناسب است؟

سقف تعرفه‌ها را سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی تعیین می‌کند.

– شما می‌توانید پیشنهاد کنید؟

ما پیشنهادهایمان را داده‌ایم. رگولاتوری نیز برای ما سقف تعیین کرده است. کاهش قیمت زیر سقف تعیین‌شده بر عهده اپراتورهاست. ما هم متناسب با بازار با وجود اینکه هزینه تمام‌شده ما نسبت به سیستم‌های کابلی بیشتر است ولی سعی بر این است که نوع بسته خدماتی را به نحوی تعیین کنیم که برای مشتری مقرون به صرفه باشد.

– استنباط من این است که تعرفه‌های کنونی با توجه به وضعیت بازار مناسب بوده و شما تغییراتی در قیمت‌ها اعمال نخواهید کرد.

فکر می‌کنم با توجه به گسترش شبکه، هزینه جاری ما هم به نسبت کاهش پیدا می‌کند و ما هم تعرفه‌ها را کاهش دهیم، اصراری بر بالا بردن قیمت‌ها نداریم.

– امیدوار باشیم که سال آینده قیمت‌ها کاهش پیدا کند؟

به هر حال شبکه را باید هرچه سریع‌تر زیر بار برد و مورد استفاده قرار داد. ما اصراری نداریم که سرمایه‌گذاری کنیم و بدون مشترک باقی بماند.

در همین زمینه

شما فکر می‌کنید چه تعداد مشترک باند پهن در کشور وجود دارد؟ کمتر از پنج درصد. در این اوضاع و احوال شما فکر می‌کنید ما شبکه را کامل کنیم، چقدر می‌توانیم ارائه خدمات باند پهن داشته باشیم؟ خوشبینانه‌ترین حالت دو میلیون است. یعنی حتی من به ۲۰ درصد شبکه هم نمی‌رسم.

جرائم رایانه‌ای

دسترسی غیرمجاز با استفاده از فیلترشکن

آرام حامدی

استفاده از نرم‌افزارهای موسوم به فیلترشکن در دسته جرائم رایانه‌ای قرار دارد که می‌تواند مجازات زندان هم داشته باشد.

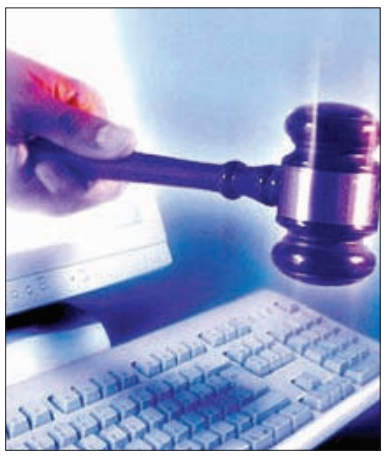
بر اساس قانون، کلیه ارائه‌دهندگان خدمات دسترسی و میزبانی مکلف خواهند بود چنانچه با یکی از مصادیق مصرحه در فهرست تعیین مصادیق مواجه شدند، بلافاصله مراتب را به دبیرخانه مستقر در دادستانی کل کشور اعلام کنند.

جرائمی در بند ۵ این فهرست آمده که یکی از شایع‌ترین آنها مربوط به شماره ۷ این فهرست است. بر اساس بند ۷ فهرست تعیین مصادیق انتشار فیلترشکن‌ها و آموزش روش‌های عبور از سامانه‌های فیلترینگ (بند ج ماده ۲۵ قانون جرائم رایانه‌ای) جرم محسوب می‌شود. استفاده از فیلترشکن‌ها در فضای مجازی کشور ارتباط مستقیمی با افزایش فیلترینگ دارد. هر چه آمار سایت‌ها و پایگاه‌های مجازی بیشتر شود کاربران را به سوی استفاده بیشتر از فیلترشکن‌ها راهنمایی می‌کند.

بر اساس آخرین آمار منتشر شده از سوی اداره مبارزه با جرائم رایانه‌ای پلیس آگاهی، این روزها ۳۲ درصد جرائم رایانه‌ای مربوط به دسترسی غیرمجاز به شبکه‌های کامپیوتری، ۳۰ درصد مربوط به توهین و نشر اکاذیب، ۲۰ درصد کلاهبرداری اینترنتی، ۱۰ درصد تکثیر غیرمجاز نرم‌افزارهای اینترنتی، هفت درصد اختلال در سیستم داده‌ها و یک درصد هم مربوط به دیگر موارد است. در همین گزارش آمده است بیشترین جرم اینترنتی را تهرانی‌ها و بعد از آن خراسانی‌ها و اصفهانی‌ها داشته‌اند. در همین رابطه یک گزارش نظارتی نشان می‌دهد تعداد تخلفات اینترنتی در سال‌های گذشته روند صعودی و جهشی داشته است. استفاده از فیلترشکن آنچنان که گفته شد یکی از شایع‌ترین این جرائم برشمرده شده است که درصد بالایی از کاربران اینترنتی در کشور را به خود اختصاص داده است.

این موضوع در حالی در فضای مجازی کشور مطرح می‌شود که پیش از این رئیس نیروی انتظامی اعلام کرده بود ای‌میل‌ها و پیامک‌ها را کنترل می‌کنیم. موضوعی که البته به صراحت منع قانونی دارد. بنا بر اظهارات نمایندگان مجلس برخورداری از حریم خصوصی از مهم‌ترین موضوعات نظام حقوقی و قانونگذاری کشور است که با وضع قوانین مناسب در حوزه امنیت ارتباطات تامین می‌شود.

به گفته آنها امنیت در حوزه ارتباطات از طریق شنود، ضبط و افشای ارتباطات، مزاحمت و اختلال، قطع و تخریب و مواردی از این قبیل ممکن است مورد تعرض قرار گیرد و در این زمینه قوانین خوبی در کشور داریم که نقض امنیت ارتباطات را ممنوع کرده است که آخرین آن قانون جرائم رایانه‌ای بود. همچنین بر اساس اصل بیست و پنجم قانون اساسی «بازرسی و نرساندن نامه‌ها، ضبط و فاش کردن مکالمه‌های تلفنی،



افشای مخابرات تلگرافی و تلکس، سانسور، عدم مخابره و نرساندن آنها، استراق سمع و هر گونه تجسس» ممنوع است، مگر به حکم قانون.

گفتنی است براساس ماده ۴۸ قانون جرائم رایانه‌ای مصوب خردادماه سال جاری تفاوتی میان امور تلفنی و رایانه‌ای وجود ندارد.

این قانون به طور خاص دسترسی غیرمجاز به محتوای پیامک و پست الکترونیک را نیز در حکم شنود تلقی می‌کند. در همین راستا نمایندگان بیان می‌کنند با وجود منع شنود مکالمات و دسترسی به پیامک و ای‌میل در قوانین موضوعه کشور، ساز و کار قانونی برای کنترل محتوای این پیام‌های ارتباطی نیز پیش‌بینی شده و در صورت ضرورت و برای برقراری امنیت اجتماعی، دستگاه‌های مربوطه می‌توانند نسبت به کنترل ارتباطات اقدام کنند. همچنین هیات مرکزی نظارت بر شنود در قوه قضائیه شکل گرفته که بر حسب نیاز دستگاه‌های امنیتی کشور، در زمینه صدور مجوز برای کنترل ارتباطات می‌تواند اقدام کند.

نمایندگان ادامه می‌دهند: هرگونه شنود مکالمات یا دسترسی به پیامک و ای‌میل افراد حقیقی یا حقوقی فقط با حکم قاضی و براساس ضرورت باید صورت گیرد.

با این حال بر اساس بند یک ماده ۲۵ قانون جرائم رایانه‌ای که به آن استناد کرده و به جرائم استفاده از فیلترشکن می‌پردازد هر کس به طور غیرمجاز به داده‌ها یا سیستم‌های رایانه‌ای یا مخابراتی که به وسیله تدابیر امنیتی حفاظت شده است دسترسی یابد، به حبس از ۹۱ روز تا یک سال یا جزای نقدی از پنج تا ۲۰ میلیون ریال یا هر دو مجازات محکوم خواهد شد.

البته در مابقی بندهای این ماده به نحوی به مساله دسترسی به اطلاعات پرداخته شده که می‌توان موضوع جرائم فیلترشکن را از درون آنها استنباط کرد.