



خبر

سرعت یک گیگابیتی اتصال کاربران به شبکه علمی کشور

هگمتانه، گروه فضای مجازی: یک مقام مسؤول در شبکه علمی کشور گفت: این شبکه با مجوز سازمان تنظیم مقررات ارتباطات و با هدف ایجاد عدالت آموزشی و با استفاده از محتوای شناسنامه دار و به دور از هر گونه اطلاعات فیک و جعلی به ۲۰۰ دانشگاه متصل شده است.

به گزارش فارس، سادینا آبابی رئیس هیأت مدیر شبکه علمی کشور در یک نشست خبری با اشاره به افتتاح پروژه‌های شبکه علمی ایران، گفت: اپراتور شبکه علمی یک اپراتور خاص از اپراتورهای کشور است. اغلب کشورهای دنیا یک شبکه علمی دارند که این شبکه کلیه دانشگاه ها، مراکز علمی و تحقیقاتی و پژوهشی را با استفاده از فیبر نوری به هم متصل می‌کند و سرویس ارائه می‌دهد.

اطمینان از اینکه داده‌ها یا برنامه‌ها توسط افراد غیر مجاز تغییر نمی‌یابند و در صورت تغییر ما متوجه خواهیم شد صحت منبع هم اطمینان از درستی و صحت منبع و یا به عبارتی فرستنده اطلاعات است. محمد مهدی شیرمحمدی گفت: کارشناسان امنیت در نقاط حساس می‌توانند ساز و کارهای مختلفی را برای رسیدن به صحت در نظر بگیرند که از جمله آن می‌توان به امضای دیجیتال، کد تصدیق هویت پیام و کنترل دسترسی اشاره کرد.

وی با بیان اینکه معمولاً از دسترسی آزاد به اطلاعات محروم هستیم، گفت: هدف شبکه علمی ایجاد عدالت آموزشی است و شرایطی را بوجود خواهیم آورد تا اگر کسی در راه علم در دانشگاه و کتابخانه‌ای تحقیقی انجام می‌دهد بقیه نیز از آن‌ها منتفع شوند.

رئیس هیأت مدیره شبکه علمی ایران با اشاره به اینکه، این اپراتور از محتوای شناسنامه دار استفاده می‌کند و در آن خبری از اطلاعات فیک و جعلی نیست، گفت: یکی از اهداف این شبکه منانیت از سرقت‌های علمی و ایجاد از تباطات تنگتنگ بین صنعت و علم است تا شرایط دسترسی به اطلاعات واقعی را برای کاربران نهایی فراهم آورد.

وی در ادامه با اشاره به اینکه در حال حاضر کلیه کتابخانه‌ها و بیمارستان‌ها از طریق شبکه علمی خود می‌توانند با یکدیگر ارتباط برقرار کنند، اظهار کرد: در حال حاضر این شبکه به شبکه علمی ژنات اروپا متصل شده و امیدواریم بتوانیم با سعی و کوشش به سایر شبکه‌های علمی دنیا متصل شویم.

آبابی با بیان اینکه پروژه شبکه علمی ایران در بخش E-Science کاندید دریافت جایزه WSIS شده، گفت: ۱۹ فروردین در این نشست شرکت خواهیم کرد و امیدواریم این پروژه جزو ثمرات اول تا سوم گروه شش نفره باشد.

در ادامه حسن مقدم فر مدیر پروژه شبکه علمی نیز در توضیح این شبکه، گفت: شبکه علمی در سال ۹۵ طی توافق نامه مابین سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، سازمان فناوری اطلاعات ایران به عنوان طرف‌های دولتی و هلدینگ سیمرخ سامانه به عنوان طرف خصوصی منعقد شد و جزو اپراتورهایی است که توسط سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات

شنبه ۲۵ اسفندماه ۱۳۹۷
سال بیست و یکم ♦ شماره ۴۲۱۴

شماره ۴۲۱۴ ♦ سال بیست و یکم ♦ شماره ۴۲۱۴

شماره ۴۲۱۴ ♦ سال بیست و یکم ♦ شماره ۴۲۱۴

شماره ۴۲۱۴ ♦ سال بیست و یکم ♦ شماره ۴۲۱۴

می‌دهد. انتشار ویروس‌های مختلف حتی از طریق تراشه‌های سخت افزاری و اختلال در سیستم‌های مرتبط با فناوری اطلاعات و ارتباطات نمونه‌های مهمی است که در جنگ سایبری انجام می‌شود. عضو هیأت علمی دانشگاه گفت: حملات اینترنتی فرقی نمی‌کند که به کجا باشند مهاجمان وقت می‌خواهند هدف حمله را مشخص کنند به وزارت خانه، مجلس، اداره، بانک و رسانه‌ها حمله می‌کنند و سعی در بردن اطلاعات و یا اختلال در سیستم می‌کنند. کارشناس حوزه امنیت بیان کرد: سه ویژگی اساسی در حوزه امنیت وجود دارد که اولین آن محرمانگی است و این موضوع قائل به افشا نشدن غیر مجاز داده‌ها ست در ویژگی بعدی صحت داده‌ها دارای اهمیت است تا جایی که امکان دستکاری داده‌ها حیثاناً برای جعل وجود نداشته باشد و ویژگی بعدی دسترسی پذیری است بطوری که افراد مجاز صرفاً بتوانند به داده‌ها دسترسی داشته باشند حتی برخی داده‌ها مشخص باشد که در چه زمان و در چه مکانی مجاز تلفی شوند. محمد مهدی شیرمحمدی افزود: حفظ حریم خصوصی در حوزه امنیت سایبر بسیار مهم است. اطمینان از اینکه افراد می‌توانند روی امکان و نحوه جمع آوری ذخیره سازی و انتشار یا افشای داده‌های خصوص خود توسط دیگران کنترل و تأثیر داشته باشند.

وی در پیشنهاد اینکه چطور می‌توان امنیت سازمانی را بالا برد ادامه داد: رمز نگاری و کنترل دسترسی دو راهکار علمی مهم است که در حال حاضر برای افزایش امنیت حوزه سایبر استفاده می‌شود و همچنین صحت داده موضوع مهمی در امنیت فناوری اطلاعات است

وی در پیشنهاد اینکه چطور می‌توان امنیت سازمانی را بالا برد ادامه داد: رمز نگاری و کنترل دسترسی دو

راهکار علمی مهم است که در حال حاضر برای افزایش امنیت حوزه سایبر استفاده می‌شود و همچنین صحت داده موضوع مهمی در امنیت فناوری اطلاعات است

پیدا کند. بزرگترین مسئله زمانی اتفاق می‌افتد که شما نتوانید رمز عبور خود را بازیابی کنید. وقتی اطلاعات بیومتریک شما منحصر به بدن شما است، در صورت دزدیده شدن این اطلاعات چه راه دیگری برای دسترسی به اطلاعات شخصی خود خواهید داشت؟

بنابراین پیشرفت هوش مصنوعی می‌تواند دردسرساز نشود چرا که هوش مصنوعی می‌تواند فرآیند سرعت هویت شما را بسیار ساده کند.

محققان دانشگاه نیویورک در این راستا یک ابزار ایجاد کرده‌اند که می‌تواند به منظور تشخیص هویت شما در یک ثانیه به کمک دوربین و یک میکروفون انجام دهد. این ابزار از یک میکروفون و یک دوربین برای تشخیص هویت شما در یک ثانیه به کمک دوربین و یک میکروفون استفاده می‌کند. این سیستم‌ها را در

شیرمحمدی در گفتگو با هگمتانه:

امنیت سایبری مسئله‌ای حساس و قابل تأمل

از طریق شبکه‌های ارتباطی منتقل می‌شوند امنیت در رایانه‌ها و شبکه‌های ارتباطی بسیار مهم است و نتایج آماری از تعداد حمله‌های سایبری نشان می‌دهد که طی سال‌های اخیر مدام بر تعداد و تنوع حمله‌های مختلف سایبری در نقاط مختلف جهان بیشتر شده است و به عنوان یک مسئله مهم روز به شمار می‌آید. محمد مهدی شیرمحمدی افزود: برای حمله‌های سایبری وقتی به ابزارهای مختلف خوب نگاه می‌شود به وضوح روشن است که ابزار در دسترس برای مهاجمان طی سال‌های اخیر به شدت افزایش داشته و مهاجمان حتی نیاز به دانش و تخصص بالایی نخواهند داشت و باز مشخص است که طی سال‌های اخیر افرادی توانستند به حمله‌های سایبری بپردازند که دانش خیلی خاصی هم نداشتند اما خسارات زیادی را به بار آورده‌اند. البته در بخش نفوذهای سازماندهی شده که سرویس‌های اطلاعاتی پشت ماجرا قرار می‌گیرند افراد حرفه‌ای با تخصص‌های گوناگون در کنار هم جمع شدند و کار می‌کنند.

این کارشناس امنیت فضای مجازی در دسته بندی مهاجم‌ها به فناوری اطلاعات گفت: سازمان‌های بزرگ و کوچک فرقی نمی‌کند و هیچکس از حملات فضای مجازی در امان نیست گاهی اوقات مهاجم خارجی حمله می‌کند برخی مواقع عوامل داخلی در این زمینه فعالیت می‌کنند گاهی حملات ناشی از کلاهبرداری است و مواردی هم بدافزارها هستند که سعی به خسارت زدن دارند. شیرمحمدی تصریح کرد: امروز در بیشتر جنگ‌هایی که در جهان شکل می‌گیرد بخشی از هزینه‌های جنگ را فناوری اطلاعات و ارتباطات به خود اختصاص

هگمتانه، گروه فضای مجازی – محمد مهدی شیرمحمدی: امنیت سایبری از جمله مسائل مهم و حساسی است که هر چه پیشرفت و نفوذ فناوری اطلاعات پیشتر می‌شود اهمیت آن دو چندان می‌شود و حوزه نفوذ آن بر مسائل بسیاری سسایه می‌اندازد هگمتانه در گفتگویی با محمد مهدی شیرمحمدی عضو هیأت علمی دانشگاه و کارشناس حوزه امنیت فناوری اطلاعات بیشتر به این حوزه می‌پردازد.

محمد مهدی شیرمحمدی در توضیح ایجاد امنیت گفت: خیلی از چیزها در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات برای ما دارای ارزش است و ما باید در برابر حملات عمدی و نفوذ غیر عمدی از اطلاعات و سامانه‌های ارزشمند خود دفاع کنیم. عضو هیأت علمی دانشگاه در باره اقدامات امنیتی که بایستی در فضای فناوری اطلاعات صورت گیرد بیان کرد: یکی از مهمترین راهکارها پیشگیری است که جلوی خسارات وارده را می‌گیرد و دومین اقدام تشخیص و ردیابی است که در اینجا هم بایستی میزان خسارتی که دشمن زده است محاسبه شود هویت دشمن شناسایی شود و از چگونگی حمله به لحاظ زمانی و مکانی و دلایل حمله و نقاط ضعف این تشخیص صورت گیرد و سومین اقدام واکنشی است که در برابر اقدام امنیتی صورت می‌گیرد که می‌تواند ترمیم، بازیابی و جبران خسارتی باشد که به فضای فناوری اطلاعات وارد شده و یا جلوگیری از حملات مجدد به عنوان واکنش در نظر گرفته شود.

وی ادامه داد: اطلاعات در عصر حاضر ارزش وافر ی دارد نگهداری آن در دستگاه‌های رایانه‌ای انجام می‌شود

به نقل از فرچون، فناوری شناسایی اثر انگشت و تشخیص چهره از جدیدترین و امن‌ترین اشکال حفظ امنیت اطلاعات در حال حاضر هستند که از این دو نشانه منحصر به فرد برای حفظ اطلاعات خصوصی و حریم شخصی استفاده می‌کنند. این سیستم‌ها را در

هگمتانه، گروه فضای مجازی: پژوهشگران دانشگاه نیویورک می‌گویند پیشرفت هوش مصنوعی هک کردن سیستم‌های بیومتریک را تسهیل می‌کند و بدین ترتیب این سیستم‌ها دیگر امن‌ترین روش برای حفظ اطلاعات و حریم شخصی نخواهند بود.

به نقل از فرچون، فناوری شناسایی اثر انگشت و تشخیص چهره از جدیدترین و امن‌ترین اشکال حفظ امنیت اطلاعات در حال حاضر هستند که از این دو نشانه منحصر به فرد برای حفظ اطلاعات خصوصی و حریم شخصی استفاده می‌کنند. این سیستم‌ها را در

فرهنگ و ادب

خبر

برنامه‌ریزی روس‌ها برای راه‌اندازی اینترنت کشوری

هگمتانه، گروه فضای مجازی: بر اساس لایحه‌ای که توسط دولت به مجلس دومای روسیه تقدیم شده، مقامات این کشور به دنبال کنترل جدی‌تر دسترسی به اینترنت و نیز راه‌اندازی شبکه اینترنت اختصاصی این کشور هستند.

به نقل از انگجت، لایحه یادشده اینترنت مستقل نام دارد و هدف از نگارش آن، ایجاد دفتر مرکزی برای مدیریت جریان اطلاعات در روسیه است.

علاوه بر این، یک سیستم اسامی دامنه ملی هم در روسیه ایجاد می‌شود تا اینترنت محلی این کشور بتواند در صورت تصمیم مقامات آن برای خداحافظی با اینترنت یا قطع مقطعی آن به کار خود ادامه دهد.

ولادیمیر پوتین رئیس جمهوری روسیه که موافق تصویب این لایحه است، معتقد است چنین تمهیداتی باید برای دفاع از روسیه در برابر آمریکا در نظر گرفته شود.

از استراتژی سایبری آمریکا که سال گذشته تصویب شد، روسیه به عنوان یک تهدید جدی مطرح است و از همین رو انجام اقدامات تهاجمی سایبری بر علیه این کشور توسط آمریکا مجاز شمرده است.

روسیه تنها کشوری نیست که برنامه‌ریزی برای راه‌اندازی اینترنت محلی یا قطع اینترنت در صورت تهاجم خارجی را به طور جدی مدنظر قرار داده است.

برخی کشورهای دیگر در شرق آسیا مانند چین نیز به طور جدی به این موضوع فکر می‌کنند و برنامه‌هایی را در همین راستا در دستور کار قرار داده‌اند.

هشدار در مورد شناسایی آسیب پذیری‌های خطرناک اینترنت آسیا

هگمتانه، گروه فضای مجازی: وجود آسیب پذیری‌های خطرناک در سیستم هوشمند پاکس لاک، به هرکس امکان می‌دهد تا قفل انواع وسایل متصل به اینترنت آسیا را در عرض چند ثانیه باز کند. به نقل از آسین ایچ، کارشناس امنیتی شرکت مک آفی، می‌گویند دو آسیب پذیری را در سیستم‌های امنیتی آسیا شناسایی کرده‌اند که به

شرکت مک آفی، می‌گویند دو آسیب‌پذیری را در درون سیستمٔ پاکس لاک کشف کرده‌اند که به هکرها اجازه می‌دهد تا به تمامی جزئیات مربوط به زندگی شخصی یک کاربر دست یابند.

این آسیب‌پذیری در درون **BoxLock** می‌تواند ده‌ها وسیله قابل اتصال به اینترنت را هم دچار مشکل کند و به عنوان مثال کنترل قهوه سازهای هوشمند ومو به همین شیوه به دست هکرها می‌افتد. نفوذ به یکی از وسایل متصل به اینترنت اشیا زمینه را برای دسترسی به بقیه آنها فراهم می‌کند.

مک آفی می‌گوید سواستفاده از حفره امنیتی یادشده چندان دشوار نیست و افراد عادی هم با اندک آموزشی امکان سوءاستفاده از آن را دارند. مک آفی به صاحبان مشاسغل هشدار داده که هر چه سریعتر برای ایمن سازی تولیدات خود که قابل اتصال به اینترنت اشیا هستند، اقدام کند. کارشناسان این مؤسسه می‌گویند شرکت‌های سازنده محصولات اینترنت اشیا نباید به طور پیش فرض دسترسی تولیدات خود به شبکه‌های اینترنتی را ممکن کنند و تنظیمات امنیتی پیشرفته‌ای را برای آنها در نظر بگیرند.

سرعت کارت‌های حافظه با فناوری جدید افزایش یافت

هگمتانه، گروه فضای مجازی: انجمن اس دی در آمریکا از فرمت جدیدی برای استفاده در کارت‌های حافظه موسوم به میکرو اس دی کاسپرس رونمایی کرده که سرعت فراتر داده از طریق آنها را به ۹۸۵ مگابیت در ثانیه افزایش می‌دهد.

به نقل از انگجت، کارت‌های حافظه به طور گسترده در گوشی‌های هوشمند و دیگر وسایل الکترونیک مورد استفاده قرار می‌گیرند و افزایش سرعت آنها برای دسترسی سریع به اطلاعات و جلوگیری از اختلال در عملکرد تلفن همراه و غیره ضرورت دارد.

یکی از انواع اینترنت پرسرعت، اینترنت ثابت است که اینترنت‌های **ADSL.VDSL** و **FTTx** را شامل می‌شود؛ این دسته به یک مکان مشخص و محدوده جغرافیایی خاص یا بستر فیزیکی محدود هستند و خارج از این محدوده‌ی مشخص، امکان استفاده از این سرویس وجود ندارد. اینترنت **ADSL** جزو قدیمی‌ترین سرویس‌های اینترنت در جهان است که با استفاده از خطوط تلفن ثابت و بدون ایجاد مزاحمت برای تماس‌های صوتی، اطلاعات را از مراکز مخابراتی به روی مودم می‌آورد و قابلیت سرعت داللود تا ۲۴ مگابیت بر ثانیه و سرعت مختلفی را با گوشی یا رایانه به طور همزمان انجام داد. استفاده از این فرمت زمینه‌ساز برای تولید کارت‌های حافظه جدیدی با ظرفیت بیش از یک تریابایت با سرعت بالا فراهم خواهد کرد.

شرکت‌های بیومتریک می‌کنند. این سیستم‌ها را سیستم‌های بیومتریک می‌نامند.

در عصری که هر چند ماه یک بار یک نقص امنیتی در یک شرکت بزرگ فناوری اطلاعات هویت کاربران را در قلمرو دیجیتال فاش می‌کند یا این اطلاعات هک می‌شوند، مهم است که کاربران از خود محافظت کنند. در حالی که سیستم‌های بیومتریک به آن اندازه که فکر می‌کنید ایمن نیستند.

اگر شما یک کاربر تلفن همراه هوشمند هستید احتمالاً گوشی شما دارای یک اسکنر اثر انگشت یا فناوری تشخیص چهره یا هر دو است. وقتی سیستم‌های بیومتریک برای اولین بار به صورت تجاری عرضه شدند، به عنوان اشکال نهایی فناوری امنیتی معرفی شدند.

آماری از ریشه دواندن نسل سه و چهار در اینترنت پهن‌بند

هگمتانه، گروه فضای مجازی: درحالی که اینترنت ثابت در سال‌های گذشته نتوانسته به توسعه‌ی لازم دست یابد، نسل‌های سه و چهار اینترنت رو به رشد هستند و در حال حاضر بیش از ۸۰ درصد کاربران اینترنت پهن‌بند، از اینترنت نسل سه و چهار استفاده می‌کنند.
در حال حاضر، انواع سرویس‌های موجدی اینترنت در ایران، به‌دلیل داشتن ویژگی‌های متمایز از هم، برای کاربران با شرایط مکانی و موقعیتی متفاوت ارائه می‌شود. سرویس‌های پرسرعت فراهم‌شده از سرویس‌های ثابت تا نقطه به نقطه و درنهایت همراه را شامل می‌شوند که هر سرویس نیز در خود دارای انواع مختلفی سرویس‌های متمایز از هم است که کاربران اینترنتی بسته به شرایط و نیاز خود می‌توانند مناسب‌ترین سرویس را انتخاب کنند.
مقایسه فناوری‌های دسترسی به اینترنت پهن‌بند

یکی از انواع اینترنت پرسرعت، اینترنت ثابت است که اینترنت‌های **ADSL.VDSL** و **FTTx** را شامل می‌شود؛ این دسته به یک مکان مشخص و محدوده جغرافیایی خاص یا بستر فیزیکی محدود هستند و خارج از این محدوده‌ی مشخص، امکان استفاده از این سرویس وجود ندارد. اینترنت **ADSL** جزو قدیمی‌ترین سرویس‌های اینترنت در جهان است که با استفاده از خطوط تلفن ثابت و بدون ایجاد مزاحمت برای تماس‌های صوتی، اطلاعات را از مراکز مخابراتی به روی مودم می‌آورد و قابلیت سرعت داللود تا ۲۴ مگابیت بر ثانیه و سرعت آپلود تا دو مگابیت را دارد. اینترنت **VDSL** هم از دیگر انواع **DSL** است که البته سرعت داللود و آپلود بیش‌تری دارد.

رتبه بندی کشورها بر اساس میزان استفاده از اینترنت

این ادعا افرایق آمیز هم نبود، چرا که اثر انگشت و چهره هر فرد منحصر به خودش است و هیچ‌کس نمی‌تواند آن را کپی کند.
بسا این حال تحقیق جدید محققان دانشگاه نیویورک می‌گوید که سیستم‌های بیومتریک ممکن است به آن اندازه که فکر می‌کنیم، ایمن نباشند.
پیشرفت‌های هوش مصنوعی به طُور بالقوه به هکرها این قدرت را می‌دهد که یک سیستم بیومتریک

را گول بزنند و در آینده‌ای نزدیک اطلاعات شما را سرقت کنند.
در صورتی که هکر بخواهد اطلاعات شما را با استفاده از چهره یا اثر انگشت شما سرقت کند آن قدر هم پیچیده نیست و راه‌های مختلفی برای انجام این کار وجود دارد. اول و مهم‌تر از همه اینکه یک هکر می‌تواند اثر انگشت یا اسکن چهره شما را جایگزین کند و به طور غیر مجاز به سیستم شما دسترسی

شخصی استفاده می‌کنند. این سیستم‌ها را در درون دستگاه‌های کاربران اثر انگشت جعلی بسازد.
آنها حتی نشان داده‌اند که چگونه شبکه‌های عصبی مصنوعی عمیق را می‌توان در طول زمان آموزش داد تا چهره‌هایی جدید بسازند.

اگر چه این ایده که کسی که با استفاده از هوش مصنوعی دستگاه اندروید کسی را هک کند چیزی در یک فیلم علمی-تخیلی به نظر می‌رسد، اما این اتفاق اکنون به واقعیت بسیار نزدیک شده است.
اکسون این پرسش مطرح می‌شود که آیا سیستم‌های بیومتریک در دراز مدت برای تأمین امنیت کافی خواهند بود یا ما باید در آن تجدید نظر کنیم؟

یک اقتصاددان پاسخ داد:

چرا دولت الکترونیک محقق نمی‌شود؟

هگمتانه، گروه فضای مجازی: «ایجاد شفافیت"، "جلوگیری از ایجاد رانت" و "صرفه‌جویی در هزینه‌ها" از کارکردهای اصلی "دولت الکترونیکی" هستند؛ اما چرا چنین طرح خوبی علی‌رغم همه تبلیغاتی هم که برای آن می‌شود، کاملاً اجرایی نمی‌شود؟ یک اقتصاددان پاسخ این سوال را در عدم هماهنگی دستگاه‌ها یا یکدیگر می‌داند و معتقد است که زیرساخت‌های چنین طرحی همین حالا هم فراهم است.

به گزارش ایسنا، عنوان طرح "دولت الکترونیک" یا تحولاتی که می‌تواند به وجود بیاورد، آقدر بزرگ و گسترده است که ممکن است این تصور ایجاد شود که چنین طرح عظیمی لابد نیازمند صرف هزینه‌های گزاف برای ایجاد زیرساخت‌ها یا شبکه‌های مختلف است؛ علی‌رغم این تصور اما یک اقتصاددان حوزه اقتصاد دیجیتال معتقد است که «اجرای طرح "دولت الکترونیک" با همه مزایایش اصلاً اتفاق هزینه‌بری نخواهد بود، فقط کافیسنت دستگاه‌های مختلف از این حالت جزیره‌ای که هر دستگاهی برای خودش یک سامانه درست کرده، خارج شوند این در حالی است که در حال حاضر دستگاه‌های مختلف هیچ هماهنگی با هم ندارند».

اسفندیار جهانگرد - عضو هیأت علمی دانشگاه علامه طباطبایی - در گفت‌وگو با ایسنا، با اشاره به مزایای طرح الکترونیکی‌سازی خدمات دولتی اظهار کرد: ایجاد شفافیت اصلی‌ترین کارکرد دولت الکترونیکی است که بر اساس آن همه چیز به‌صورت واضح و مشخص در اختیار همگان قرار می‌گیرد.

واقعیت این است که الکترونیکی‌سازی خدمات در هر سطحی باعث می‌شود علاوه بر اطلاعات موردنیاز ارباب‌رجوع اطلاعات دیگری از جمله سوازاکر قانونی فعالیت‌ها هم در دسترس عموم مردم و ناظران قانونی قرار بگیرد؛ این یعنی جلوگیری از ایجاد رانت،

عنوان طرف خصوصی منقذ شد و جزو اپراتورهایی

است که توسط سازمان تنظیم مقررات و زیر نظر این مجموعه و مبتنی بر پروانه فعالیت خود را آغاز کرده و در حال حاضر شبکه مستقلی است که با استفاده از فیبر نوری مشترکین را به یکدیگر متصل می‌کند. وی با بیان اینکه شبکه علمی با سه بخش وزارت علوم و تحقیقات، بهداشت و درمان و آموزش پزشکی و مجموعه‌های جزوی کشور در ارتباط است، اظهار کرد: در حال حاضر ۲۰۰ دانشگاه برای اتصال به این شبکه قرارداد امضا کرده‌اند و به نسبت مهر ماه ۸۶ که فقط از ۷۲ مرکز شهر تهران را به مرکز سرویس می‌رساند امروز امکان دسترسی ۱۸٫۵ مرکز استان را فراهم آورده ایم و برای سایر استان‌های کشور نیز پس از رفع مشکلات مخابراتی در آینده نه چندان دور امکان دسترسی به شبکه علمی را فراهم می‌کنیم.

وی در ادامه گفت: در سمت مشترک ترافیک‌های G۱ داریم اما هم اکنون برای نخستین بار در کشور توانسته‌یم سه مشتری با ترافیک ۱۰G به شبکه علمی متصل کنیم.

آخرین وضعیت اجرای طرح رنجیستری

فعلا هیچ تجهیزات سیم‌کارت خوری جز موبایل مشمول رنجیستری نیست

هگمتانه، گروه فضای مجازی: در پیگیری از کمیته اجرای طرح رنجیستری تأیید شد که در حال حاضر فقط تلفن همراه مشمول طرح رنجیستری است و سایر تجهیزات هنوز مشمول طرح نشده‌اند.

چندی پیش اخباری از آغاز رنجیستری سایر تجهیزات سیم‌کارت خور از جمله مودم و روتر در آینده نزدیک منتشر شد.

از جمله اینکه حمیدرضا دهقانی‌نیا معاون فناوری اطلاعات و ارتباطات ستاد مبارزه با قاچاق کالا و ارز اعلام کرده بود که رنجیستری موبایل تمام شده، اما این طرح قرار است، برای مودم‌ها، دانگل‌ها (مودم‌های کوچک) و روترها (مسیریاب‌ها) به زودی اجرا شود.

گذشت زمان از این موضوع، سوالاتی را دربارهٔ مشمول شدن یا نشدن سایر تجهیزات سیم‌کارت خور در طرح رنجیستری ایجاد کرد و برخی کاربران آخرین وضعیت اجرای طرح رنجیستری برای خرید تجهیزات سیم‌کارت خور را سوال می‌کردند.

در پیگیری خبرنگار فراس از کمیته اجرای رنجیستری اعلام شد که «اکنون فقط تلفن همراه مشمول طرح رنجیستری است و سایر تجهیزات هنوز مشمول طرح نشده‌اند و در جلسات آتی کمیته اجرایی دربارهٔ زمان مشمولیت سایر تجهیزات تصمیم‌گیری خواهد شد.
احیاناً اگر کسی صاحب تجهیز سیم‌کارت خور است و مشکلی برای آن تجهیز حادث شده به مرکز تماس همتا مراجعه کند».

^[1] 2019/03/15-4214-9711225.indd 7- - 7:46:24 PM