



هشدار مرکز ماهر

حمله باج افزار ها به سازمان های ایرانی افزایش یافت

مرکز ماهر (مرکز مدیریت امداد و هماهنگی عملیات

رخدادهای رایانه‌ای) نسبت به افزایش حملات باج‌افزاری از طریق پروتکل RDP (نفوذ به سروریس پروتکل دسترسی راه دور) به بعضی از سازمان‌ها هشدار داد.به گزارش «ایران»، مرکز ماهر نوشته است: متأسفانه در بعضی از سازمان‌ها و شرکت‌ها، هنوز حفاظت کافی در استفاده از پروتکل RDP انجام نگرفته است و قربانیان این حمله معمولاً مرکزی هستند که برای ایجاد دسترسی به منظور دریافت پشتیبانی برای نرم‌افزارهای اتوماسیون (اداری، مالی، کتابخانه، آموزشی و...) از این روش استفاده می‌کنند.بررسی الگوی این حملات در ۲۴ مورد از رخدادهای باج‌افزاری اخیر نشان می دهد خسارت ناشی از آنها، بدون احتساب مبالغ احتمالی باج پرداخت شده توسط بعضی از قربانیان، به طور میانگین حدود ۹۰۰ میلیون ریال برای هر رخداد بوده است.

بنابراین به همه سازمان‌ها، شرکت‌ها ومخصوصاً مجموعه‌های پشتیبانی نرم‌افزارها هشدار می‌دهیم که استفاده از سروریس RDP بریستر اینترنت بسیار پرخطره است وراه را برای انجام بسیاری از حملات، مخصوصاً حملات باج‌افزاری هموار می‌کند پس مجدد توصیه اکید می‌کنیم که از این سروریس استفاده نشود. با توجه به افزایش حملات به سازمان‌های ایرانی، مرکز ماهر توصیه‌هایی برای پیشگیری از وقوع چنین حملاتی ارائه کرد تا به کاهش این حملات کمک کند.

با توجه به ماهیت پروتکل RDP اکیداً توصیه می‌شود این پروتکل به صورت امن و کنترل شده استفاده شود که از آن می‌توان به ایجاد توپل‌های ارتباطی امن نظیر IPSec جهت کنترل و مدیریت ارتباطات اشاره کرد. همچنین توصیه می‌شود از قرار دادن آدرس IP عمومی به صورت مستقیم روی سروریس دهنده‌ها خودداری شود.

تهیه منظم نسخه‌های پشتیبان از اطلاعات روی رسانه‌های متعدد و انجام آمون صحت پشتیبان‌گیری در هر مرحله و نگهداری اطلاعات پشتیبان به صورت غیر بر خط نیز می‌تواند به کاهش این حملات کمک کند.

– از دیگر راهکارها، اجبار به انتخاب رمز عبورسخت وتغییر دوره‌ای آن توسط مدیران سیستم است.

– محدودسازی تعداد دفعات تلاش ناموفق جهت ورود به سیستم یکی از راهکارهای مهم محسوب می‌شود.

– هوشیاری کامل جهت بررسی دقیق رویدادهای ثبت شده مخصوصاً رویدادهای ورودبه سیستم در ساعات غیرمتعارف ضروری است.

– توجه و بررسی فهرست کاربران سیستم‌ها و سطح دسترسی آنها باید در دستور کار قراربگیرد.

– توصیه می‌شود در صورت بروز این حمله در سازمان‌ها، مدیران فناوری اطلاعات ضمن اجتناب در پرداخت باج درخواستی سرعت با مرکز ماهر تماس حاصل کنند.

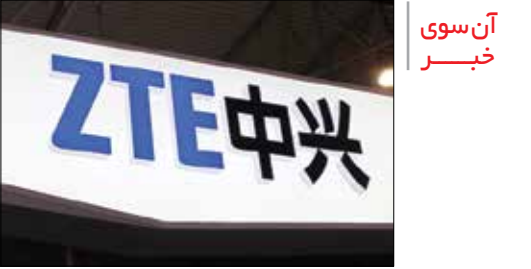
الزامی شدن استفاده از جست و جوگر بومی در دستگاه های دولتی

معاون وزیر ارتباطات گفت: در حال تهیه دستورالعملی هستیم که در صورت تصویب هیات وزیران، استفاده از موتور جست‌وجوی بومی برای دستگاه‌های دولتی الزامی شود.

به گزارش مهاباد، رسول سرائیان‌با اشاره به برنامه‌ریزی برای عملیاتی شدن استفاده از موتور جست‌وجوی بومی در کشور گفت: پروژه مطالعاتی از دو موتور جست‌وجوی بومی یوز پارسی‌جو در مرکز تحقیقات مخابرات به اتمام رسیده و هم‌اکنون سازمان فناوری اطلاعات مجری عملیاتی کردن و کارپردی کردن این پروژه در سطح کشور شده است.وی با بیان اینکه توسعه و ترغیب کاربران به استفاده از موتور جست‌وجوی بومی در دستور کار قرار دارد، اظهار داشت: بر این اساس مجری این پروژه را در سازمان فناوری اطلاعات منصوب کردیم تا نسبت به برنامه‌ریزی برای کاربردی شدن این پروژه در کشور اقدام لازم صورت گیرد.رئیس سازمان فناوری اطلاعات ایران خاطر نشان کرد: در این زمینه در حال تدوین دستورالعملی هستیم تا استفاده از موتورهای جست‌وجوی بومی در دستگاه‌های اجرایی الزامی شود و همچنین مردم و کاربران نیز ترغیب به استفاده از این پروژه ملی شوند.سرائیان خاطر نشان کرد: بخشی از این دستورالعمل باید در وزارت ارتباطات به تصویب برسد و مورد موافقت وزیر ارتباطات قرار گیرد، در همین حال بخشی از آن را نیز به هیات وزیران می‌بریم تا به تصویب برسد.معاون وزیر ارتباطات گفت: پیش‌بینی می‌کنیم تا حدود سه ماه آینده اتفاقات خوبی در حوزه کاربردی کردن موتور جست‌وجوی بومی در کشور اتفاق بیفتد و بتوانیم قابلیت‌های این پروژه را توسعه داده و آن را به مردم معرفی کنیم.

ازسوی ترامپ

تحریم کمپانی ZTE لنو شد



آن سوی

خبر

رئیس جمهوری امریکا به وزارت بازرگانی امریکا دستور داد تا ممنوعیت صادرات به کمپانی چینی ZTE را که در راستای اعمال تحریم‌ها اجرا شده است لغو کند. به گزارش «ایران»، دونالد ترامپ از وزارت بازرگانی امریکا خواست به این شرکت مخابراتی چینی برای بازگشت به تجارت کمک کند تا به این ترتیب بحران در این شرکت به پایان برسد. ترامپ که در خصوص مسائل فناوری و تجاری با پکن، مواضع سرسختانه‌ای دارد، در توثیتی اعلام کرد که وی و شی جین پینگ، رئیس جمهوری چین با یکدیگر برای بازگرداندن سریع ZTE به کسب و کار همکاری می‌کنند چرا که مشاغل زیادی در چین از دست رفته‌اند. به همین دلیل هم وزارت بازرگانی دستور داده است تا این مسئله را حل کند.

با این حال از توثیت ترامپ مشخص نیست وی چه برنامه‌ای دارد. البته یکی از مقامات کاخ سفید به یو‌تی‌وی گفت: ترامپ انتظار دارد ویلبراس، وزیر بازرگانی با نظر شخصی خود اقدامات رگولاتوری در خصوص ZTE را حل کند. ممنوعیت وزارت بازرگانی برای فروش کالاهای صادرکنندگان آمریکایی به ZTE در جریان سفر اخیر هیات بازرگانی امریکا به پکن مورد بحث قرار گرفته بود. چین از دونالد ترامپ درخواست کرده از تهدید وضع تعرفه برای واردات چینی دست‌کنیده‌وطی پارچینی‌های اُمینتی امریکا، با سرمایه‌گذاری‌های چینی برخورد یکسانی داشته باشد و ممنوعیت فروش به ZTE را مورد بازنگری قرار دهد.اما ماجرای تحریم این کمپانی چه بود؟ چندی پیش خبرهایی منتشر شد مبنی بر اینکه تحریم‌های امریکا سرانجام دامان ZTE، کمپانی بزرگ تولیدکننده موبایل چین را نیز گرفت و این شرکت از هرگونه همکاری با کمپانی‌های آمریکایی منع شده است. شرکت ZTE نیز که بیش از ۷۰ هزار کارمند دارد و بسیاری برخی از بزرگ‌ترین شرکت‌های مخابراتی دنیا شبکه با تجهیزات تأمین کرده است، اولین ماه مه اعلام کرد فعالیت‌های اصلی خود را در نتیجه فرمان ممنوعیت صادراتی وزارت بازرگانی امریکا متوقف کرده است.

گفتنی است که در قالب این تحریم، کمپانی ZTE امکان استفاده از چیپ‌های تولیدی برندهایی چون کوالکوم و Dolby را نیز از دست داد و حتی دیگر نمی‌توانست از سیستم عامل اندروید روی محصولات خود استفاده کند.



فیلترینگ، گسترش باج افزارها را رقم زده است

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: یکی از دلایل مخالفت دولت با فیلترینگ این است که اگر برخی از ایلکیکشن‌ها اثر مخربی داشته باشند، در کنار آن استفاده و فراگیری شدن فیلترشکن‌ها هم اثرات مخرب امنیتی زیادی دارند. به گزارش «ایران»، محمدجواد آذری جهرمی با اشاره به اختلالات ایجاد شده در خدمات اینترنتی به دلیل استفاده از فیلترشکن اظهار کرد: درست است بسیار زیادی دارد. وی همچنین درباره

نقش شرکت ارتباطات زیرساخت در مسدود کردن فیلترشکن‌ها گفت: اقدام شرکت زیرساخت این است که با فراگیری استفاده از فیلترشکن‌ها، تحت دستوری که آقای رئیسن جمهوری دادند و در چارچوبی که شورای عالی فضای مجازی ارائه داده و منطق هم دارد، نباید اجازه دهد فضای کشور پر از باج‌افزار شود و باید جلوی اینها گرفته شود. به‌همین دلیل این حرکت برای مسدود کردن فیلترشکن‌ها

آغاز شده و طبق قانون هم بوده است و مشکل مقرراتی درباره این مساله وجود ندارد. وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات درباره اختلالات اینترنتی نیز توضیح داد: انسداد فیلترشکن‌ها نباید باعث افت کیفیت اینترنت یا ایجاد مشکلاتی برای کسب و کارها شود. اختلالات اینترنتی موضوعی است که ما از سازمان تنظیم مقررات ارتباطات خواستیم و به اپراتورها هم در این باره تذکر دادیم.



مهدی انجیدنی مدیر یکی دیگر از پیام‌رسان‌های داخلی (کپ) نیز با بیان اینکه اکنون مشکل و دغدغه خاصی نداریم، گفت: ماجولتر از تعداد کاربران خود در حال حرکت هستیم از این‌رو هر چه بیشتر از چقدر کاربران ما اضافه شوند ما تنها زیرساخت‌هایی را که آماده کرده‌ایم کاربران ما افزوده شود.

انجیدنی افزود: پیام رسان ما بجز فروشگاه‌های ایلکیکشن داخلی از طریق فروشگاه‌های خارجی نیز قابل دانلود و حتی دارای نسخه دستکاپ است. تعداد کاربران ما پیش از فیلتر تلگرام نزدیک به دو میلیون کاربر بود ولی در ابتدای روزهای فیلترینگ روزانه ۲۰۰هزار کاربر بر آن اضافه شده است.

پیام‌رسان‌های داخلی است، چرا که ما به‌دنبال فضای رقابتی هستیم و حضور پیام‌رسان‌های خارجی و فضای رقابتی باعث می‌شود پیام‌رسان‌ها پیشرفت کنند. به عبارتی فضای داخلی باعث پیشرفت و توسعه قابلیت‌های نرم افزارهای بومی می‌شود. برجی در ادامه گفت: اکنون بیشتر پیام‌رسان‌هایی که تأییدیه وزارت ارتباطات را گرفته و شرایط اولیه را دارند، بسته حمایتی شامل حال آنها شده، لازم است تا پیام‌رسان‌های دیگر در اسرع وقت خود را به استانداردهای موردنظر تعریف شده از سوی مرکز ملی فضای مجازی برسانند. وی افزود: در عین حال وزارت ارتباطات و نهادهای دیگر نیز باید در این بازه عملکرد دیگر پیام‌رسان‌های بومی را رصد کرده و در صورت نیاز از آنها نیز حمایت کنند.

فیلتر تلگرام زمینه خودنمایی را برای پیام‌رسان‌های داخلی فراهم کرده باشد، گفت: دغدغه دیگر پیام‌رسان‌ها این است که در این شرایط تجربه کاربری خوبی با نرم‌افزار داشته باشند و در نهایت رضایت کاربر را در برداشته باشد تا در پیام‌رسان داخلی بمانند. البته رسیدن به این مهم، بسیار پرهزینه و پرچالش است. برجی افزود: همه پیام‌رسان‌ها سعی دارند بیشترین کاربر را جذب کنند و در عین حال با جذب کاربر، باید توانایی فنی و اجرایی خود را به همان نسبت بالا ببرند بنابراین لازم است جذب کاربری خود در استفاده از این نرم‌افزارها، با مشکلی روبه‌رو نشده و حضور مستمر و فعال در این پیام‌رسان‌ها داشته باشند. برجی در ادامه گفت: به نظر من فیلتر تلگرام امری فراتر از خواسته عمومی

اینکه بعد از فیلتر تلگرام حدود ۳۰ درصد به کاربران پیام‌رسان ما اضافه شده است، افزود: ما برای فراهم آوردن زیرساخت و دیتا سنترهای خود کلی هزینه کرده‌ایم و حالا چطور باید تجهیزات خود را جایی ببریم و نصب کنیم که هیچ شناختی از آن نداریم. از سوی دیگر حتی بر فرض اینکه ما قبول کنیم که هر آنچه آنها می‌گویند را گوش کنیم، مگر می‌شود یک شبه کارهایی را که از ما می‌خواهند، انجام داد. مسئولان نباید برای ما شرط تعیین کنند ما نیاز به حمایت داریم باید کمک کنند نه اینکه ما را به انجام کاری که خود می‌خواهند، مجبور کنند.

■ ارتقای تجهیزات دغدغه‌های بزرگ

مصطفی اردمرد، سخنگوی یکی از پیام‌رسان‌های داخلی (بله) نیز به «ایران» گفت: چالش‌های توسعه پیام‌رسان‌ها مسائل کسب و کاری است که فارغ از بحث تلگرام تعریف می‌شوند. پیام‌رسان ما با وجود یا نبود تلگرام به کار خود ادامه می‌دهد اما تنها چالش و دغدغه ما این است که متأسفانه مردم فیلتر تلگرام را از چشم پیام‌رسان‌های داخلی می‌بینند، در حالی که یک کسب و کار واقعی مانند پیام‌رسان‌ها، مستقل از این موضوع از مدت‌ها قبل به مسیر خود ادامه می‌دهد و برآستدی در اینکه یک پیام‌رسان خارجی فیلتر شود، نقشی نداشته و ندارد. ما با فیلتر پیام‌رسان‌های خارجی موافق نیستیم و بارها موضع خود را به‌طور رسمی در این باره اعلام کرده‌ایم، چرا که وجود پیام‌رسان‌های خارجی را رقابت می‌دانیم.

■ رقابت، عامل تقویت پیام‌رسان داخلی

مرتضی برجی، مدیر یکی دیگر از پیام‌رسان‌های داخلی (ساینا) نیز به «ایران» گفت: در پیام‌رسان‌های داخلی کمکان دغدغه سروریس دهی به کاربران وجود دارد. چون پیام‌رسان‌های داخلی می‌خواهند کاربران را تجربه کاربری خوبی با نرم‌افزار داشته باشند و در نهایت رضایت کاربر را در برداشته باشد تا در پیام‌رسان داخلی بمانند. البته رسیدن به این مهم، بسیار پرهزینه و پرچالش است.

برجی افزود: همه پیام‌رسان‌ها سعی دارند بیشترین کاربر را جذب کنند و در عین حال با جذب کاربر، باید توانایی فنی و اجرایی خود را به همان نسبت بالا ببرند بنابراین لازم است جذب کاربری خود در استفاده از این نرم‌افزارها، با مشکلی روبه‌رو نشده و حضور مستمر و فعال در این پیام‌رسان‌ها داشته باشند. برجی در ادامه گفت: به نظر من فیلتر تلگرام امری فراتر از خواسته عمومی

چرا یک پیام رسان داخلی سهم خواهی می کند؟

نگاه

میترا جلیلی

خبرنگار

با فیلتر تلگرام، بازار حرف و حدیث‌ها درباره احتمال مهاجرت کاربران به پیام‌رسان‌های بومی داغ شد. هر چند به باور بسیاری، این پیام‌رسان‌ها ظرفیت میزبانی از ۴۰میلیون کاربر تلگرام را ندارند در مقابل، برخی دیگر اعتقاد داشتند که این پیام‌رسان‌ها می‌توانند به نیاز کاربران جدید پاسخ دهند.

جدا از این موضوع که آیا پیام‌رسان‌های داخلی می‌توانند کاربران تلگرام را جذب کنند یا خیر، اکنون استان جدیدی در این فضا رقم خورده و آن هم ماجرای سهم‌خواهی یکی از پیام‌رسان‌های داخلی است؛ پیام‌رسانی که از حمایت ویژه صداسیما برخوردار است و برخی خیرگزاری‌های خاص، از افزایش تعداد کاربران آن به ۱۰میلیون نفرپس از فیلتر تلگرام خبر دادند. اما همین حال رسان، به مدت ۳ روز دچار اختلال شد و مدیر این پیام‌رسان، مشکلات موجود را طی توثیتی، با سرعت به‌گردن وزیر ارتباطات و دولت امدادت. به‌حال برای بسیاری این سؤال پیش می‌آید که با وجود فعالیت چند پیام‌رسان بومی دیگر در کشور، چرا تنها یک پیام‌رسان که البته از چتر حمایت‌های وسیع وی در سطح صداوسیما هم برخوردار است به‌دنبال مطالبه بیشتر است. اما ماجرا چه بود؟ بعد از گذشت چند روز از اختلال، میثم سیدصالحی مدیر این پیام‌رسان (سروش) در یک توثیت، اختلال موجود را به‌کردن دولت پیشنهاد داد و البته ادعای مدیر این پیام‌رسان، از سوی



به کمک ایلکیکشن‌های طراحی، کشیدن نقاشی و طرح زدن به کمک تبلت وتلفن‌های هوشمند بسیار ساده شده است. حالا در فروشگاه‌های ایلکیکشن می‌توانید برنامه‌های متنوعی در این خصوص پیدا کنید. اما در بین انبوهی برنامه در این زمینه یک برنامه که هم کار با آن ساده باشد و هم امکانات حرفه‌ای برای طراحی در اختیاران بگذارند سخت است. اگر به طراحی علاقه و دوست دارید بدون اتلاف وقت به یکی از بهترین برنامه‌ها در این زمینه دسترسی داشته باشید می‌توانید ایلکیکشن Sketch را امتحان کنید. این برنامه که بیش از این برای نسخه‌های ویندوز و مک روانه بازار شده بود حالا در اختیار کاربران سیستم‌های موبایلی قرار گرفته است. از نظر امکانات، رابط کاربری، تجربه کاربری و وسادگی در کار یکی از بهترین برنامه‌های طراحی است. در این برنامه به ابزارهای کامل برای طراحی دسترسی دارید. برنامه این امکان را برایتان فراهم می‌کند که روی ۳ لایه مجزا طراحی کنید و به ۱۶ ترکیب حالت مختلف دسترسی داشته باشید. دسترسی به تعداد متنوع قلمو، مداد، خودکار و ماژیک در کنار انواع استمپ و اشکال هندسی به خلق اثر هنری که در ذهن دارید کمک شایانی می‌کند. امکاناتی که این برنامه در اختیاران می‌گذارد به اینجا ختم نمی‌شود. با این برنامه از طرح خود می‌توانید خروجی‌های بسیار جالبی بگیرید. برای نمونه در این برنامه یک خروجی به نام حالت Mirror وجود دارد که طرح‌هایتان را با استایل‌های مختلف، میرریا به اصطلاح اینه می‌کند که برای تکثیر کردن سؤزه‌ها کاربرد دارد. با یکی دیگر از قابلیت‌های این برنامه امکان ضبط ویدئوهای تایملپس از مراحل طراحی است. به این صورت که شما از لحظه گذاشتن قلم روی صفحه تا تکمیل طرحی را فیلمبرداری و با دودنتک از آن یک خروجی بگیرید. این برنامه کاربردی به صورت رایگان در اختیار کاربران سیستم عامل اندروید، ویندوز فون و ios قرار گرفته است.



هم بدهد، جا هم بدهد، آقایان سرور و سرورس و فضا را می‌خواهند از جیب ملت بگیرند. اینها از جیب خودشان هم نمی‌خواهند هزینه کنند. مثلاً برونزد از دیتا سنترهای بخش خصوصی، جاجاره‌ها کنند یا اینکه سرور بگذارند برای ذخیره اطلاعات. بعد مثلاً اختلال در سرورس چه ربطی به CDN در اپراتورها دارد؟ سیدصالحی این بار هم ساکت ننشست و در پاسخ به شیرازی نوشت: «اساماسا این خدمت در بازار ایران وجود ندارد و بدون زمینه‌سازی دولت شکل نمی‌گیرد وگرنه هست باید سهام‌شان هم دولتی شود که از جیب مردم انحصاری جایگزین قیلی نشود. اگر قرار است به کسی کمک شود تا شرایط کسب‌وکار بهتر شود باید عادلانه، به همه کمک شود نه فقط کسانی که با مجوزی انحصاری در این فضا موح سواری کنند.» علیرضا شیرازی، مدیر بلاگفا نیز در این زمینه توثیت ییابی نوشت:‌ای‌ای‌باب، وزارت ارتباطات علاوه بر کمک وزارت مخابراتی به این دوستان، رایانش ابری