

اگر تجهیزات الکترونیکی مورد استفاده «بایدن» ایمن نشود

خطرات سایبری رئیس جمهوری امریکا را تهدید می کند



و میکروفن مجهز است و تمام آنها به اینترنت متصل هستند ولی این وسایل هیچ هستند؟ آشپایر در این خصوص توضیح داد: «شما می توانید هرگونه صلاحیه سخت افزاری مانند حذف دوربین را روی دوری انجام دهید و از آنس منیت ملی (NSA) تجهیزات امنیتی آمریکا استفاده کنید و این سازی ها را بر بعهده دارد.»

با اینکه اقدامات مقامات امنیتی آمریکا می تواند این تجهیزات را امن کند، ولی این بازها برای هم می توانند به هرگاه قرار بگیرند، «هربرت رین» از دانشگاه استنفورد بر این باور است که تمام تجهیزات الکترونیکی موجود در جهان را می توان هک کرد و بنابراین ابراهامی شخصی رئیس جمهوری آمریکا هم در خطرند.

■ کابوس امنیت فناوری

شاید ایمن‌ترین اقدام این باشد که به هیچ وجه هیچ ابزار الکترونیکی را مورد استفاده قرار ندهیم. بر این اساس همان‌طور که دو رئیس‌جمهوری قبلی پذیرفتند، بایدن هم باید استفاده از تجهیزات الکترونیکی محبوب خود را محدود کند.

«ایوان اسنوس» نویسنده کتاب زندگینامه آقای بایدن توضیح داده است که او همچنان

آنها خبر نداشت. سناریوی نگران کننده‌ای که از همان ابتدا در این زمینه مطرح شد این بود که بازرگانان خارجی به دلیل ایجاد شکاف در امنیت سایبری یا بدین‌الان متحده هستند تا در نهایت بتوانند به تجهیزات شخصی رئیس‌جمهوری این کشور دسترسی پیدا کنند. اخبار مربوط به این عملیات هکری گسترده در شرایطی منتشر شد که پیروزی بایسن در چهل و ششمین انتخابات ریاست‌جمهوری امریکا یعنی یک‌شنبه بود و این مسأله هنوز امیتی اورا بسیار نگران کرد. پس از این اتفاقات «هربرت لین» از دانشگاه استنفورد در پیامی گفت: «فرض کنید آیفون رئیس‌جمهوری امریکا هک شده است. در چنین شرایطی چراغ راهنما هرکها در جیب رئیس‌جمهوری امریکا می‌تواند همه اطلاعات مورد نیاز آنها را در اختیارشان بگذارد.» از آنجایی که رسانه‌های خبری از «جو بایسن» به‌عنوان قدرتمندترین فرد، قدرتمندترین کشور جهان یاد می‌کنند، حتی احتمال‌ها هک شدن گوشی هوشمند، او هم می‌تواند یک معضل بزرگ باشد.

سناریوی نگران کننده این است که هرگز نتوانند به هر یک از تجهیزات الکترونیکی که رئیس جمهوری آمریکا از آنها استفاده می کند دسترسی داشته باشند و هیچ کس هم از این مسأله باخبر نشود.

پانزدهم فوریه در آمریکا به عنوان «روز رئیس جمهور» شناخته می شود و در این راستا از آنجا امنیت ملی این کشور قصد دارد این هفته فهرست تجهیزات الکترونیکی کاملاً ایمن شده ای که «جو بایدن» از آنها استفاده می کند را در حالی منتشر کند که ادعا می شود احتمال هر شدن آنها تقریباً صفر است. باید توجه داشت بجز از آنجا که شخصی موبایلی، رئیس جمهوری آمریکا در دفتر کار، اتومبیل لیموزین، بالگرد و هواپیمای مخصوص خود به تجهیزات و فناوری های ویژه دسترسی دارد که هر کدام از آنها می توانند خطرات امنیتی فراوانی را به خود حمل کنند.

۳۰ بهمن آخرین مهلت برای دریافت مجوز پیام رسان

در راستای اجرای مصوبه شورای عالی فضای مجازی در خصوص سیاست‌ها و اقدامات ساماندهی پیام‌رسان‌های اجتماعی، متقاضیان دریافت مجوز پیام‌رسان اجتماعی تا ۳ بهمن ماه مهلت دارند برای ثبت‌نام اقدام کنند.

به گزارش ایسنا، ابوالحسن فیروزآبادی دبیر شورای عالی فضای مجازی پیش‌تر در مردادماه سال جاری از ابلاغ سند سیاست‌ها و الزامات کلان حمایت از قایت و مقابله با انحصار سکوها فضای مجازی خبر داده بود. در خصوص اهداف این سند تصریح شد: «در مرکز ملی فضای مجازی با اهداف استواری در فرصت‌ها و ظرفیت‌ها و مقابله با آسیب‌ها و تهدیدات ناشی از تحولات پرشتاب عرصه فضای مجازی»، «انتظام‌بخشی و مدیریت ابعاد و مسائل نوپدید این فضا»، «تضمین حفاظت حداکثری از حقوق کسب‌وکارها» و «برنامه‌ریزی همه‌جانبه برای بهبود شرایط کسب‌وکار مرتبط با فناوری‌های مجازی» در صدد تدوین سازوکاری برآمد که علاوه بر حمایت از رقابت و مقابله با شکل‌گیری انحصار در بازار سکوها فضای مجازی و کاهش موانع ورود کسب‌وکارهای نوپا به بازار سکوها، ارتقاء کیفیت و مطلوبیت خدمات ارائه‌شده به کاربران را نیز مدنظر قرار دهد. رئیس مرکز ملی فضای مجازی اظهار کرد: مفاد سند، تصدیق اقدامات ضد رقابتی در بازار کسب‌وکارهای فضای مجازی را روشن ساخته، طریقی ایجاد و ارتقاء شفافیت، ارائه‌دهندگان خدمات سکو را از تبعیض قائل شدن محدود کسب‌وکارهای می‌مابله‌بردار منع کرده، با سوءاستفاده از قدرت و موقعیت بازار این می‌تواند سودسازى رقبا بهبود یابد و امتحان‌های که انحصار را تقویت می‌کنند، محدود خواهد ساخت. در این راستا سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی در اطلاعیه‌ای اعلام کرد: در راستای اجرای مصوبه شورای عالی فضای مجازی در خصوص سیاست‌ها و اقدامات سازمانی پیام‌رسان‌های اجتماعی، متقاضیان دریافت مجوز پیام‌رسان اجتماعی تا ۱۳مهر سال جاری مهلت دارند به مراجعه به پورتال سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی به آدرس www.cra.ir در بخش خدمات الکترونیک، مانند ثبت اطلاعات پیام‌رسان، برای ثبت‌نام اقدام کنند.

شکایت آمازون از دادستان نیویورک

آمازون از دادستان ایالت نیویورک شکایت کرده تا تحقیقات درباره رعایت استانداردهای ایمنی مربوط به کووید۱۹ را در ۲۰۲۱ انبار این شرکت متوقف کند.

به گزارش مهر، «آیتمپیا جیمز»، دادستان ایالت نیویورک به دلیل تحقیقات درباره نگرانی‌های مربوط به ایمنی کووید۱۹ در ۱۹ دسامبر شکایت کرده است. در این شکایت نامه آمازون ادعا می‌کند جیمز سعی دارد ثابت کند این شرکت استاندارد ی نامناسبک و ناعادلانه در خصوص ایمنی محل کار دارد، در همین راستا از دادگاه خواستار توقف اقدامات قانونی تا سوزی دادستانی ایالت جلولگری کند و ادعا می‌کند که دارد از هرگونه اقدامات قانونی تا سوزی دادستانی ایالت جلولگری کند و ادعا می‌کند که در مقام اختیارات قانونی برای تحقیق درباره ایمنی محل کار ندارد. علاوه بر این آمازون ادعا می‌کند جیمز پروتکل‌های ایمنی که این شرکت طی دوران پاندمی ایجاد کرده را نادیده می‌گیرد. یکی از بازرسان شهر نیویورک در مارس ۲۰۲۰ میلادی اعلام کرد در انبار واقع در استان یلینگ (یکی از مراکز مورد تحقیق) در هیچ حوزه‌ای نگرانی وجود ندارد. آمازون در این شکایت ادعا می‌کند دادستان ایالت نیویورک تهدید کرده است که در صورت بازداشت شدن خواسته‌هایش از شرکت شکایت می‌کند. خواسته‌های وی مواردی شامل یارانه برای حمل‌ونقل با اتوبوس و بازگرداندن کارگری است که این شرکت بهار گذشته اخراج کرده بود. این کارگر «کریس اسمالز» نام دارد و ادعا می‌کند به دلیل رهبری اعتراضات در انبار از شغل خود اخراج شده است. اما خرده فروشی ایالتی ادعا می‌کند اقدام اخراج او حضور در یک تظاهرات در زمانی بوده که مرخصی قرنطینه کووید ۱۹ تسلیه می‌گردد است.

که رؤسای جمهور تمایل به استفاده از آنها داشتند فراهم شد و البته مشکلات امنیتی هم به دنبال آن افزایش یافت.

زمانی که سال ۲۰۱۰ میلادی برای نخستین بار از ارائه لوجی آپید ایل رومانیایی شد، رئیس جمهوری آمریکا اعلام کرد که حتما باید یک دستگاه از آن را در اختیار داشته باشد. بنابراین مشاوران امنیت ملی آمریکا دستگاهی با نام «اوبامپد» ارائه کردند که نسخه سخت‌تر و ارزان‌تر آپید بود.

«آری شاورتز» مقام ارشد امنیت سایبری شورای امنیت ملی آمریکا در زمان دولت

وایما در این خصوص گفت: «در دولت وایما استفاده از آییند مخصوص با تغییرات ویژه اعمال شده روی آن برای کارمندان را به کارکنان سفید معمول بود.» ولی این ابزار هم اکنون قدیمی می شده است و محصولات پیشرفته تری جای آن را گرفته اند.

«دولت ترامپ» رئیس جمهوری بود که در بین فناوری های مختلف بیش از همه به شبکه اجتماعی توئیتر علاقه نشان می داد. البته تکنیک فراوان بر استاده از تجهیزات الکترونیکی شخصی خود داشت. او سال های نخست ریاست جمهوری از گوشی شخصی خود استفاده می کرد و سپس به اصرار مشاوران امنیتی، آن را با گوشی مخصوص رئیس جمهور تعویض کرد.

■ همه فناوری‌های بایدن

از سال ۲۰۰۹ میلادی که «باراک اوباما» سکن ریاست جمهوری آمریکا را در دست گرفتن شرایط تغییر کرد و از آنجا که او واقعاً زیادی به گوشی هوشمند بلد بری خود داشت، هفته‌های طولانی با مشاوران امنیتی حکم سفید مناسجه کرد تا آنها را راضی کند که گوشی خود را نگه دارد و آن را به گوشی مخصوص ریاست جمهوری عوض نکند. این جدل‌ها در نهایت به نفع اوباما تمام شد و او از استادن از طریق این گوشی با کارمندان و ترافیک و گروه‌های کوچک دستم خود را راضی باشد. از آن زمان به بعد کم‌کم مردم استفاده از انواع مختلف فناوری‌های شخصی

تفاوت لپ تاپ، نوت بوک و اولترا بوک

شاید بسیاری از کاربران که با واژه‌های لب تاپ، نوت بوک و اولترا بوک مواجه می‌شوند و تفاوت این دستگاه‌ها را با یکدیگر ندانند و حتی برخی فکر می‌کنند که همه آنها یکسان هستند اما این طور نیست حتی اگر تفاوت‌ها بسیار جزئی باشند. برای آشنایی بیشتر با این موضوع با ما همراه باشید.

■ **لپ تاپ**

لپ تاپ‌ها دستگاه‌هایی هستند که با هدف جایگزین شدن برای کامپیوترهای دسکتاپی و خانگی ابداع شده‌اند و البته قابلیت حمل نیز هم دارند. سخت‌افزار لپ تاپ‌ها تقریباً مشابه همین کامپیوترهای خانگی است و عملاً با کوچکتر شدن ابعاد آن، کاربر می‌تواند پراحتی آن را جابه‌جا کند.

■ نوت بوک

واژه نوت بوک برگرفته از دوران اوایل تولید این دستگاهها بود. در آن دوران نوت بوکها با حذف برخی از امکانات، نسخه‌ای باریک تر، سبک تر و کوچک تر از لپ تاپها بودند.

■ اولترا بوک

اولترا بوک ها (Ultrabook) نسخاى پيشرفته از لپ تاپ ها هستند. اولترا بوک ها بسيار شبیه به نوت بوک ها یا لپ تاپ ها هستند اما تفاوت مهمی که با آنها دارند، سبک تر و کم وزن تر بودن آنهاست. در نسل های جدید، وزن اولترا بوک ها کمتر از ۱.۵ کیلوگرم شده است و بسیار هم نازک (حزمت از ۲ سانتی متر) هستند. اولترا بوک ها به دلیل کاهش عرض و وزن معمولاً درایو نوری هم ندارند.

■ تفاوت لپ تاپ و نوت بوک

در گذشته نوت بوک ها کوچک تر و سبک تر از لپ تاپ ها بودند اما با پیشرفت تکنولوژی، این تفاوت به حداقل رسیده است و دیگر نمی توان تفاوت خاصی بین این دو



سیستم قائل شد. اما هنوز هم معمولاً پتاپ‌ها نسبت به نوت بوک‌ها سایز بزرگتری دارند. همچنین در تفاوت لپتاپ و نوت بوک لازم به ذکر است که انتخاب نام این کامپیوتر به سلیقه تولیدکننده هم بستگی دارد. به طور مثال یک تولیدکننده در عبارت لپتاپ محصولاتی را برای محصولات خود استفاده کند و شرکتی همان محصولات مشابه را به اسم نوت‌بوک معرفی کند. اندازه صفحه برای این دسته محصول در محدوده ۱۲ تا ۱۸ و به طور میانگین ۱۵ اینچ است و سخت‌افزار خود را به انجام کارهای مختلف هستند.

■ تفاوت اولترا بوک بالپ تاپ و نوت بوک

اوتاروباکوها بسیار باریک‌تر و سبک‌تر هستند و مناسب افرادی است که محدودیت در دفعات زیادی سیستم خود را حمل کنند. از نظر اندازه صفحه نیز معمولاً در محدوده ۱۱ تا ۱۵ اینچ قرار دارند. اما تفاوت لب تاپ و اوتاروباکو فقط در ظاهر نیست. به طور مثال سبک ایده آل است. همچنین اوتاروباکوها برای سبک‌تر و نازک‌تر بودن از پرازنده‌های ضعیف‌تر استفاده می‌کنند که باعث می‌شود نسبت به لب تاپ ضعیف‌تر باشند. این دستگاه‌ها (از نظر باتری هم تفاوت‌هایی دارند. اوتاروباکوها برای محمولیت‌های خود از باتری ضعیف‌تر (با حجم کمتر) استفاده می‌کنند.