

کارشناسان فاوا در گفت و گو با «ایران»:

صیانت از کودکان در فضای مجازی با تولید محتوای غنی امکانپذیر است

سوسن صادقی
خبرنگار

فضای سایبری یعنی حاکمیت و دولت باید این دسترسی ها را مطابق دنیای آنها فراهم کند.

وی در ادامه گفت: از سوی دیگر حکمران فضای سایبری باید محتواهای خاص کودکان را در تمام ابعاد فراهم کند و از طریق ابزارهای تعریف شده به دست مخاطبان خاص خود برساند از آنجایی که کودکان و نوجوانان نیز شهروندان دنیای دیجیتالی هستند باید حقوق آنها رعایت شده و از آسیب‌های فضای مجازی و خطرات آن صیانت شوند. لسانی معتقد است نه تنها سند صیانت از کودکان و نوجوانان در فضای مجازی باید خیلی سریع اجرایی شود بلکه باید با محتوای غنی آنها را از خطرات و آسیب‌های این فضا مصون نگه داشت.

■

ضرورتی به نام سند صیانت کودکان و نوجوانان

محمد لسانی کارشناس سواد رسانه، معتقد است جامعه، والدین و حکمرانی فضای سایبری که شامل دولت و حاکمیت است، سه لایه‌ای هستند که باید کودکان را به دلیل نداشتن توانایی لازم در دفاع از خود و آسیب پذیر بودن، از خطرات فضای مجازی صیانت کنند به همین دلیل وجود سند صیانت از کودکان و نوجوانان در فضای مجازی ضرورت است و باید سریع تصویب و اجرایی شود.

لسانی گفت: جامعه، والدین و حکمرانی سایبری نه از روی نیاز بلکه باید اجبارا به سمت حمایت از کودکان و نوجوانان در فضای مجازی حرکت کنند تا این قشر که سیرهای شناختی و عاطفی همانند بزرگترها ندارند، درگیر بحران‌های ارتباطی در فضای مجازی نشوند و از ناراحتی‌ها و افسردگی و ضربه‌های روحی و روانی در امان باشند.

این مدرس سواد رسانه افزود: باید ابتدا لایه‌های زیرساخت و تربیت، سیم کارت (...) و دسترسی کودکان و نوجوانان مشخص شود که کودکان باید به چه چیزهایی دسترسی داشته باشند و حکمران

معتقد است با شیوع بیماری کرونا

و آموزش مجازی، دسترسی کودکان و نوجوانان به فضای مجازی بیش از پیش شده و آنگونه که به نظر می‌رسد این وضعیت گمakan ادامه دارد پس باید سریعتر فضا را برای

این قشر سالم‌سازی کرد. نظری منش گفت: همه می‌دانیم که فضای مجازی دارای

خطراتی است و به کودکان و نوجوانان آسیب می‌زند و اختلالات یادگیری برای آنها به همراه دارد از این رو باید هرچه سریعتر این فضا را برای این قشر پالایش کرد. این کارشناس، سیم کارت خاص کودکان را گزینه‌ای مناسب عنوان کرد و افزود: این ابزار می‌تواند اینترنت پاک را برای کودکان و نوجوانان به همراه داشته باشد از سوی دیگر فرصت خوب و مناسبی را برای تأمین کنندگان اینترنتی فراهم می‌کند تا فضای اینترنتی پاک را برای این جامعه هدف بیش از ۱۴ میلیون نفری فراهم کنند.

نظری منش با اشاره به اینکه این بازار هدف، بزرگ‌ترین مصرف کننده محتوا محسوب می‌شوند، گفت: باید به نیاز این قشر بزرگ با تهیه محتواهای متنوع و مناسب و باکیفیت پاسخ داده شود بنابراین بعد از ارائه پهنای باند خاص برای کودکان به همراه سیم کارت



تشنه خواهد شد بنابراین با دوزدن به فضای پرمخاطره ورود می‌کند که دیگر نه خانواده و نه حاکمیت نمی‌توانند آنها را از خطرات این فضا مصون کنند و تبعات غیرقابل جبرانی خواهد داشت.

■ محتوای جذاب نیاز کودکان

علی محمدپور دیگر فعال نشر دیجیتال کودک و نوجوان هم اعتقاد دارد کودکان و نوجوانان به فضای امن و محتواهای پاک نیاز دارند تا با دسترسی به فضای مجازی رشد کنند ولی از آنجایی که کودکان و نوجوانان مانند فضای واقعی توان دفاع از خود را در فضای مجازی ندارند پس سند ملی صیانت کودک و نوجوان یک ضرورت است.

محمدپور با بیان اینکه سال‌هاست که کشورها اروپایی و آمریکا چنین سندی را تدوین و اجرایی کرده‌اند، گفت: در کشور ما نیز باید خیلی زودتر از اینها این سند اجرایی می‌شد در حالی که هنوز همه منتظرند تا شورای عالی فضای مجازی آن را تصویب کرده و اجرا کند.

این فعال نشر دیجیتال کودک و نوجوان افزود: وقتی فضای امن و دسترسی مناسب در فضای مجازی برای کودکان و نوجوانان فراهم می‌شود، افزود: وقتی کاربر کودک و نوجوان نیاز خود را تأمین کند،

■ چهارشنبه ۲۷ اسفند ۱۳۹۹
■ سال بیست و هفتم
■ شماره ۷۵۹۱

مصون نگه می‌داریم، بلکه فرصت رشد را هم به آنها می‌دهیم. به عبارتی هدف از ایجاد فضای امن تنها ممانعت از وقوع جرم برای کودکان، یا سرک نکشیدن آنها به هر سایت و مطالب مضر نیست، بلکه هدف ایجاد بستری است تا ظرفیت‌های فضای مجازی این امکان را ایجاد کند تا کودکان و نوجوانان فرصت رشد و کسب دانش و مهارت‌های ارتباطی مبتنی بر فضای مجازی را هم به‌دست آورند.

محمدپور در نظر گرفتن ابزاری مانند سیم کارت مخصوص کودکان و نوجوانان را تجربه ناموفقی عنوان کرد و گفت: استفاده از این ابزار تنها در کشور ژاپن موفق بوده و در کشور ما و دیگر کشورها استفاده از این ابزار برای مصونیت کودکان و نوجوانان از خطرات فضای مجازی موفق نبوده، چرا که وقتی کاربر کودک و نوجوان به وی فای تلفن همراه دسترسی دارد نمی‌توان دسترسی‌ها را از او گرفت. بنابراین مصون کردن کودکان با یک سیم کارت اصلا عملی نیست.

وی معتقد است هم اکنون در جهان از ابزارهای دیگری مانند لانچرها (Kids Launcher) یا Parental Control (کنترل از سوی والدین) استفاده می‌کنند و این ابزار اجازه می‌دهد تا دستگاه تلفن همراه را کنترل کرد و آن چیزی را که برای رشد کودکان و نوجوانان اعم از خدمات و محتوا ... نیاز است در دسترس آنها قرار داد.

این فعال نشر دیجیتال کودک و نوجوان در ادامه به بحث ارائه محتواهای وایت لیست اشاره کرد و گفت: برخی معتقد هستند که می‌توان برای کودکان و نوجوانان محتوایی سفید یا وایت لیست‌ها فراهم کرد ولی باید گفت اگر این قشر با محتواهای تکراری و بدون تنوع و غیرجذاب روبه‌رو شوند این محیط را دور می‌زنند و به دنبال نیازهای خود مانند خدمات و بازی‌ها می‌روند بنابراین اینگونه پروژه‌ها به شکست مواجه می‌شود.

بر اساس گزارش‌های سرمایه‌گذاری در دنیا، در حالی که با بازارهای آشفته سرمایه‌گذاری پس از شیوع کرونا در سراسر دنیا مواجه بودیم، اما اقتصاد فضایی با رشدی مداوم توأم بوده که از آن به‌عنوان یک نقطه روشن پس از شیوع کرونا نام برده شده است. هجوم سرمایه‌گذاری‌ها در شرکت‌های فضایی در سه ماهه چهارم سال ۲۰۲۰ بسیار قابل تأمل است و تنها در سه ماه اخیر سال ۲۰۲۰ بیش از ۵.۷ میلیارد دلار در ۸۰ شرکت فضایی سرمایه‌گذاری شده و بدین ترتیب سرمایه‌گذاری در این حوزه در کل سال ۲۰۲۰ به ۲۵.۶ میلیارد دلار رسیده است.

در واقع می‌توان شیوع کرونا در واقع مهمی بوده و در پیوند با سایر فناوری‌های نوین خود تبدیل به انقلابی دیگر خواهد شد که در این بین چند نکته حائز اهمیت است:

با شکل‌گیری این تحولات که با سرعت در حال رشد است، شاهد شکل‌های جدیدی در دارایی و سرمایه خواهیم بود؛ بالطبع ساختارهای جدید سیاسی و حتی اجتماعی شکل خواهد گرفت و شکاف‌های اقتصادی میان کشورهای صاحب فناوری فضایی و دیگر کشورها بسیار مشهود و غیر قابل ترمیم خواهد بود و در نهایت قدرت‌های صنعتی جدیدی حتی در بخش خصوصی نیز در عرصه‌های جهانی با تکیه بر این فناوری خودنمایی خواهند کرد.

به‌طور خلاصه می‌توان گفت که هر شرکتی امروز یک شرکت فناوری است، شرکت‌های فردا همگی شرکت‌های فضایی خواهند بود و سانسونگ ... و یا شرکت‌ها که به جاده طلایی

■ سال بیست و هفتم
■ شماره ۷۵۹۱

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: هریک روزی که اجرای دولت

الکترونیکی عقب بیفتد، یک روز بیشتر به فساد اجازه رشد خواهیم داد. به‌گزارش ایرنا، «محمدجواد آذری جهرمی» در بیستمین جلسه کارگروه تعامل‌پذیری درباره تحلیل و تحلف دستگاه‌ها برای پیوستن به دولت الکترونیکی و اینکه چه تضمینی برای همراه کردن آنها وجود دارد، گفت: گاهی اوقات که کارگروه تعامل‌پذیری از عدم همراهی برخی از دستگاه‌ها صحبت می‌کند و دنبال راه چاره‌ای است، باید بگوییم از این ظرفیت قانونی اعلام تخلف به بازرسی استفاده کنید.

آذری جهرمی ادامه داد: اگر این تخلفات را اعلام نکنید آن وقت سازمان بازرسی است که شما را درباره اجرایی نشدن دولت الکترونیکی مؤاخذ کند. پیشنهادم این است که یک روز سازمان بازرسی را به‌صورت جداگانه دعوت کنید تا این موارد را پیگیری کند. وی افزود: من بر این موضوع تأکید می‌کنم هر یک روزی که اجرای دولت الکترونیکی عقب بیفتد ما یک روز بیشتر به فساد اجازه رشد می‌دهیم و مسئولان نیز یک روز بیشتر در معرض فساد قرار می‌گیرند. وزیر ارتباطات تأکید کرد: ما در اجرایی شدن دولت الکترونیک یک انسداد داشتیم، آن انسداد این بود که دستگاه‌ها و نهادهای دولت الکترونیک را مربوط به دولت می‌دانستند در حالی که بخش عمده‌ای از دولت الکترونیک خارج از دولت است. آذری جهرمی افزود: نیروی انتظامی و قوه قضائیه دو مرکز مهم هستند که بیشترین میزان صدور مجوز را دارند. سهم قوه قضائیه ۴۶ درصد و نیروی انتظامی ۲۷درصد است که این نشان می‌دهد نزدیک به ۶۵ درصد از استعلاماتی که در دولت الکترونیک باید شکل بگیرند خارج از دولت است. اما این دو دستگاه اتصال را برقرار نمی‌کنند. تشکیل کارگروه تعامل‌پذیری تدبیر شورای عالی فضای مجازی برای تبدیل دولت الکترونیکی به حاکمیت الکترونیکی بود.

وزیر ارتباطات افزود: در سال ۹۲ ما مرکز تبادل ترافیک داده زیرساخت (NIX) نداشتیم اما در سال ۹۶ میزان تراکنش‌ها به ۱۰۴ میلیون استعلام در سال رسید. امسال نیز همان‌طور که اعلام شد، یک میلیارد و ۳۰۰ میلیون استعلام انجام شده که این نتیجه هماهنگی بین دستگاه‌ها است.

وی افزود: ما تصمیم داریم در هر استان یک مرکز NIX راه‌اندازی کنیم. زمانی که NIX ۱۶ استانی داشته باشیم با شبکه اصلی کم می‌شود. دستورالعمل اجرایی جزواولویت‌های مهمی است که کارگروه تعامل‌پذیری باید به آن توجه کند. این کار هم به‌نظر کیفی سرعت را بالا می‌برد هم شاهد گسترش مراکز و هم شاخص‌های پایداری هستیم. او درباره ساختار جدید شبکه دولت الکترونیکی گفت: ما از بستر شبکه ملی اطلاعات یک طرح جامع استخراج کردیم تا بواسطه آن لایه اتصال را امن کنیم که منابع آن در سال ۱۴۰۰ دیده‌ایم. ایرادات شبکه ملی اطلاعات ظرف هفته آینده اصلاح می‌شود و وقتی امنیت مجازی را تأیید کند همه را تأیید کند همه را اعمال خواهیم کرد تا شورای دولت الکترونیک بالا برود. آذری جهرمی افزود: سند توسعه‌ای شاخصی که برای دولت الکترونیک تدوین شده بر اساس دو شاخص است یکی از آنها کاهش ۱۲.۵ درصدی مراجعات به دستگاه‌ها است. البته مانند بسیاری از شاخص‌گذاری‌ها، در این مورد نیز سال صفر مشخص نیست و نمی‌توانیم میزان مراجعات جقدر بوده و الا آن کاهش پیدا کرده یا نه، اصلا شیب مراجعات جقدر بوده است. البته اکنون خدمات زیادی ایجاد شده و ما می‌توانیم بگوییم یک میلیارد و ۳۰۰ میلیون مراجعه را کم کرده‌ایم اما نمی‌دانیم کاهش مراجعات اکنون چند درصد است.

وی تأکید کرد: ما در شاخص رشد تولید جهانی ۲۰ رتبه رشد داشتیم اما امسال ۳۱ رتبه کاهش پیدا کردیم. دلایل زیادی برای این کاهش رتبه وجود دارد اینکه چرا از ۱۰۳ به ۸۹ رسیدیم به دلایل مختلفی رخ داده است. تحلیل کاملی بر ارزیابی سازمان ملل انجام و مشخص شد آنها در تمام دنیا موارد خاصی را به‌عنوان شاخص مورد ارزیابی قرار می‌دهند که چون ما در آن موارد به روز نبودیم متأسفانه رتبه خوبی کسب نکردیم. مثلا سروس ا ارائه گواهینامه آنلاین باعث شده ما چند رتبه پایین بیاییم.

دبیر شورای اجرایی فناوری اطلاعات گفت: امسال یک میلیارد و ۳۰۰ هزار تراکنش توسط مرکز ملی تبادل اطلاعات صورت گرفته است. به‌گزارش ایرنا، «رضا باقری اصل» اعلام کرد: امسال یک میلیارد و ۳۰۰ هزار تراکنش در مرکز ملی تبادل اطلاعات انجام شده و به همین تعداد رفت و آمدها و صدورنامه‌ها کم شده است. او درباره روابطی که کارگروه تعامل‌پذیری مصوب شده است به سند توافقنامه سطح خصوصی، انتشار داده باز در درگاه ملی دولت، الزام به استعلام مدرک تحصیلی و حذف کاغذ، پایگاه تقسیمات کشوری، الزام صحت سنجی کلی مقاضایان انحصارورثه، خدمت غیر حضوری و حذف کاغذ در بیمه شخص ثابت، تعیین نقاط کسب و کار مکان محور، پیشگیری از بروز مشکل تاریخ در ۱۴۰۰ اشاره کرد.

استخراج و مبادله رمزارزها در هند ممنوع می‌شود

دولت هند به‌دلیل به تصویب رساندن قانونی است که تحت آن رمزارزها ممنوع شده و هر کسی که در این کشور به استخراج، مبادله یا نگهداری ارزهای دیجیتال بپردازد، جریمه خواهد شد.

به‌گزارش ایسنا، یک مقام هندی آگاه به رویتز گفت: این لایحه قانون که یکی از سختگیرانه‌ترین سیاست‌های دنیا علیه رمزارزهاست، نگهداری، صدور، استخراج، تجارت و انتقال دارایی‌های دیجیتالی را جرم اعلام خواهد کرد.

این اقدامات مطابق با برنامه دولت هند است که در ژانویه خواستار ممنوعیت ارزهای دیجیتالی خصوصی مانند بیت‌کوین شد در حالی که سرگرم کار روی یک ارز دیجیتالی رسمی است. اظهارات اخیر دولت هند سرمایه‌گذاران را امیدوار کرده بود که مقامات ممکن است نرمش بیشتری در برابر این بازار پربرونق نشان دهند. در مقابل، این لایحه به دارندگان رمزارزها شش ماه برای فروش آنها مهلت می‌دهد و پس از آن، در اختیار داشتن رمزارزها مشمول جریمه خواهد شد.

مقامات هندی مطمئن هستند که این لایحه به‌عنوان قانون تصویب خواهد شد زیرا دولت هند وزیر هند اکثریت کرسی‌های پارلمان را در اختیار دارد. اگر این ممنوعیت به‌عنوان قانون به اجرا گذاشته شود، هند نخستین اقتصاد بزرگی خواهد بود که نگهداری رمزارز در آن غیرقانونی است. حتی چین که استخراج و مبادله رمزارزها را ممنوع کرده، نگه داشتن آنها را جرم اعلام نکرده است. در هند با وجود تهدید دولت برای ممنوعیت رمزارزها، حجم مبادلات آنها افزایش پیدا کرده و طبق یک برآورد صنعتی، هشت میلیون سرمایه‌گذار ۱۰۰ میلیارد روپیه معادل ۱.۴ میلیارد دلار دارایی‌های رمزارز دارند. با این حال آمار رسمی در این باره موج ود نیست.

مقامات بلندپایه هند رمزارزها را کل‌برداری در سرمایه‌گذاری خوانده‌اند اما نیرمالا سیتارامان، وزیر دارایی هند ماه جاری با بیان اینکه ما به‌دنبال راه هایی هستیم که از طریق آنها تجاری در دنیای دیجیتالی و رمزارز داشته باشیم، تا حدودی از نگرانی سرمایه‌گذاران کاسته بود.

اما این مقام هندی آگاه که مایل بود نامش فاش شود، به رویتز گفت: برنامه دولت، ممنوعیت رمزارزهای خصوصی و همزمان ترویج بلاکچین به‌عنوان یک فناوری پایگاه داده مطمئن است که سنتون فقرات ارزهای دیجیتالی محسوب می‌شود و سیستمی است که به گفته کارشناسان، مبادلات بین‌المللی را متحول می‌کند.

حفاظت از سیستم با یک آنتی ویروس ویژه

آنتی ویروس ویژه Auslogics Anti-Malware یک نرم‌افزار امنیتی کامل برای محافظت سیستم شما از ورود بدافزارها به آن است و کمک می‌کند تا بدون نگرانی به کارهای روزمره خود بپردازید و کار حفاظت از سیستم را به آن بسپارید.

این نرم‌افزار همچنین سرتیفیکیت طلایی میکروسافت را برای مقابله با ویروس دریافت کرده و یکی از مطمئن‌ترین نرم‌افزارهای آنتی ویروس و ضد بدافزار است. این نرم‌افزار با مقابله با ورود بدافزارها به سیستم شما، کار حفاظت را به صورت دقیق انجام می‌دهد که با وجود سایر کم نرم‌افزار هیچ خلی در کارایی سیستم شما ایجاد نمی‌شود ولی در همه لحظات، این نرم‌افزار تمام رخدادهای ویندوز را چک می‌کند تا بدافزارها را شناسایی کند.

همچنین شما می‌توانید برای این نرم‌افزار برنامه‌ریزی کنید تا در زمان‌های دلخواه شما کار اسکن را شروع کند تا به صورت دقیق و برنامه‌ریزی شده، با ورود بدافزارها مقابله شود. این نرم‌افزار نوید

یک آرامش را برای شما می‌دهد که بدون نگرانی از ورود بدافزارها و ویروس‌ها، به کار خود بپردازید. ظاهر کاربرپسند این نرم‌افزار به هر کاربری این امکان را می‌دهد تا براحتی آن را نصب و از آن استفاده کند و بی‌نیازی آن به اتصال اینترنتی برای اجرا، یکی از ویژگی‌های خاص این نرم‌افزار است. همچنین شما می‌توانید یک آنتی



ویروس دیگر نیز به صورت همزمان داشته باشید. از دیگر ویژگی‌های این نرم‌افزار می‌توان به کنترل تمامی رخدادهای ویندوز شما و همچنین بررسی تمامی فایل‌های سیستم اشاره کرد. بررسی و کنترل تاریخچه‌ها برای نکات امنیتی مهم و همچنین اسکن دقیق و جزء به جزء، مرورگر برای تمامی دیتاهای رد و بدل شده، از دیگر امکانات این نرم‌افزار به شمار می‌رود.

جست‌وجوگر بسیار سریع و قدرتمند، اسکنر بسیار دقیق و عمیق برای یافتن بدافزارهای داخل نرم‌افزارها و دیتاهای دیگر و همچنین قابلیت اسکن به صورت شخصی‌سازی شده، از دیگر ویژگی‌های این اپلیکیشن است. اگر شما هم علاقه‌مندید که این نرم‌افزار را در اختیار داشته باشید می‌توانید آن را به صورت رایگان از وب سایت world.com-۲۳ با گارذاری کنید.

نگاه



مرتضی باراتی
رئیس سازمان فضایی ایران

آینده در گرو دستیابی به فضا است

عمر نه چندان طولانی خود سرعتی مافوق تصور داشته و امروز سرمنشأ تحولات اجتماعی، اقتصادی و سیاسی در آینده‌ای نزدیک خواهد بود، هر چند که همین امروز نیز آنقدر در زندگی بشر رسوخ کرده که به جرأت می‌توان گفت بدون این فناوری زندگی چهار خلل جدی خواهد شد.

وجه مشترک تمام تحولات صنعتی را می‌توان در افزایش رفاه بشر خلاصه کرد که با شکل‌گیری آنها به گونه‌ای شیوه‌های زیست روی کره خاکی تغییر کرده و حتی معضلاتی را به همراه داشته است. این خصوصیت در صنعت فضایی که می‌توان آن را یک صنعت نوظهور و قدرتمند خواند بیش از پیش خودنمایی می‌کند.

امروزه با صنعتی شدن فناوری فضایی نه تنها افزایش رفاه بشر به‌عنوان یک اولویت مهم به نظر قرار گرفته بلکه همه معضلات و مشکلات زیست کره خاکی نیز با استفاده از همین فناوری در دست اقدام است، اما اگر از جنبه‌های اقتداری و اجتماعی این فناوری بگذریم جنبه‌های اقتصادی آن نیز بسیار جالب توجه است. اگر کمی به اتفاقات اخیر توجه کنیم درمی‌یابیم که در سال ۲۰۲۰ و با شیوع ویروس کووید ۱۹ در سراسر دنیا، بسیاری از مشاغل و کسب و کارها مورد تأثیر منفی قرار گرفتند و ضربه قابل توجهی به اقتصاد جهانی وارد شد و حتی تغییر رویکرد در نشا از تأثیرات منفی این همه‌گیری در امان نماندند، در این بین آمارهای جهانی اقتصادی و سرمایه‌گذاری در حوزه فضایی خلاف این را نشان می‌دهد که جالب توجه است.