

درخواست برای راه‌اندازی اورژانسی رایانه‌ای دستگاه‌ها

■ **ایستنا:** دستگاه‌ها باید به منظور مقابله با تهدیدهای احتمالی موجود نسبت به تشکیل و راه‌اندازی سریع مراکز امداد و فوریت‌های رایانه‌ای اقدام کنند.
سعید مهدیون در همایش امنیت فضای تبادل اطلاعات با بیان این مطلب گفت: نبود ساختار مربوطه در سطح دستگاه‌ها جهت کنترل رخدادها و تهدیدات امنیتی می‌تواند آسیب‌پذیری دستگاه‌ها را در مقابل اینگونه تهدیدها افزایش دهد.

او افزود: یکی دیگر از مواردی که در این حوزه باید مورد توجه قرار بگیرد، بازنگری و اصلاح ساختارهای موجود است تا بتوان به کمک آن بیش‌ترین آمادگی را در مقابل تهدیدهای احتمالی فراهم کرد.
مهدیون توسعه بستر فناوری اطلاعات بدون در نظر گرفتن تمهیدات امنیتی را تهدیدی جدی دانست و تصریح کرد: شکل گرفتن فناوری اطلاعات بر ساختار سنتی اداری و وابستگی فناوریانه دستگاه‌ها بدون درنظرگرفتن تمهیدات لازم می‌تواند به عنوان افزایش حوزه تهدید قلمداد شود.
او اضافه کرد: حذف مرزهای فیزیکی در حوزه فناوری اطلاعات و در دسترس قرار گرفتن آسان اطلاعات در صورت عدم رعایت ضوابط امنیتی می‌تواند زمینه‌سواسفاده سودجویان را فراهم کند.
مدیرعامل شرکت فناوری اطلاعات با تاکید بر ارتقای سطح دانش و آگاهی کاربران گفت: وابستگی فناوریانه به بیگانگان و امکان سواسفاده از این فناوری‌ها از جمله تهدیدهایی است که باید از طریق افزایش سطح آگاهی عمومی با آن مقابله کرد.
او با اشاره به بروز جنگ نرم با استفاده از فناوری‌های نوین گفت: جنگ سایبری ماهیتش جنگ نرم بوده و یک جنگ نامحسوس است، یعنی ماهیت جنگ در آن پیدا نیست.

هفته آینده تکلیف تعرفه مکالمه تلفن ثابت مشخص می‌شود

■ **ایستنا:** رئیس شورای رقابت گفت: امیدواریم موضوع تعرفه مکالمات تلفن ثابت در جلسه روز یکشنبه شورای رقابت که هفته آینده برگزار می‌شود، مشخص و نهایی شود.جمشید پژویان افزود: در جلسهای که در هفته جاری برگزار کردیم، جزئیات دستورالعمل قیمت‌گذاری شورای رقابت مورد بررسی قرار گرفته و نهایی شد که امیدواریم این موضوع در جلسه روز یکشنبه مصوب و نهایی شود.رئیس شورای رقابت گفت: ظرف این هفته مخابرات فرصت دارد که پیشنهاد قیمت خود را ارائه بدهد و با توجه به آماده بودن دستورالعمل پیشنهاد مخابرات بعد از بررسی در روز یکشنبه هفته آینده، امیدواریم مصوب و نهایی شود.پژویان افزود: رگولاتوری باید برای قیمت‌گذاری‌های خود براساس دستورالعمل شورای رقابت عمل کند و قیمت‌های حوزه زیرساخت نیز باید بر اساس دستورالعمل شورای رقابت باشد. رئیس شورای رقابت ادامه داد: مطابق قانون، تصمیم‌گیری درباره هر آنچه که به بازار مربوط باشد، از جمله بحث تعرفه‌ها و قیمت در اختیار شورای رقابت است.پژویان افزود: محاسبات براساس مدل اقتصادی بوده و براساس کارایی است که ما می‌خواهیم در بخش مخابرات به وجود آید که این موضوع به نفع کل اقتصاد کشور است.

مدیرعامل یک شرکت خدمات اینترنتی:

۲/۵ میلیون ودیعه بلوکه شده داریم
■ **فارس:** مدیرعامل یک شرکت اینترنتی گفت: پس از ابلاغ نرخ‌های جدید E1 از سوی رگولاتوری، هنوز صورت‌حساب جدیدی برای شرکت‌های ISP صادر نشده و این که مخابرات ماهانه ۷۵ هزار یا ۲۵ هزار تومان برای هزینه نگهداری هر E1 لحاظ می‌کند، برای ما مسجل نیست. محمد اسمی، مدیرعامل شرکت مینا، در پاسخ به این سوال که آیا مصوبه جدید کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات در خصوص تعرفه‌های E1 از سوی مخابرات برای شرکت‌های ISP اعمال می‌شود، اظهار داشت: هنوز شرکت مخابرات این تسویه‌حساب را انجام نداده است. او ادامه داد: البته مورد دیگر مدنظر شرکت‌های ISP این‌ست که تا زمانی که مبلغ دومیلیون و ۵۰۰ هزار تومان وجه ودیعه به حساب شرکت‌های ISP بازگردانده نشده است، شرکت‌های مخابرات استانی حق ندارند، مبلغ ۷۵ هزار تومان در ماه به ازای هر لینک E1 دریافت کنند. مدیرعامل شرکت مینا اضافه کرد: شرکت‌های مخابراتی نمی‌توانند هم پول ودیعه (دومیلیون و ۵۰۰ هزار تومان) را نزد خود داشته باشند و هم ماهانه مبلغ ۷۵ هزار تومان را اخذ کنند. او ادامه داد: زیرا بر اساس مصوبه کمیسیون تنظیم مقررات، در صورتی که مخابرات این وجه (دومیلیون و ۵۰۰ هزار تومان) را بازگرداند، مجاز هستند که تخفیف ۵۰هزار تومان در ماه را لحاظ نکنند و به عبارتی ماهانه ۷۵ هزار تومان برای هر لینک E1 دریافت کنند.

آی تی

چاپار هم به جمع ایمیل‌های فارسی آمد

فاطمه عبد‌العلی‌پور



بخش خصوصی طی یک دوره چهار تا پنج ساله با حمایت‌های دولتی باید بتواند این سرویس را ایجاد کند و روی سرورهای داخلی ارائه دهد

مستقر است اما در آینده به بخش خصوصی واگذار می‌شود.»
پست الکترونیکی چاپار با شکل و قواره‌ای کاملاً فارسی در فاز نخست برای یک میلیون کاربر ارائه می‌شود و کاربران برای داشتن این ایمیل رایگان نیازی به احراز هویت و دریافت مجوز یا تأییدیه خاصی ندارند. در فاز دوم این پروژه نیز یک و نیم میلیون نفر دیگر به جمع کسانی که می‌توانند از این سرویس استفاده کنند، اضافه خواهد شد. قائم‌مقام شوری عالی اطلاع‌رسانی در ادامه تولید دانش فنی را دلیل دیگری برای حضور شورا در عرصه ارائه پست‌الکترونیکی قلمداد کرد و گفت: «اگر حمایت‌های ما منجر به تولید دانش فنی شود، می‌توان تمام سرویس‌های این کار را به‌صورت کاملاً باز در اختیار علاقه‌مندان قرار داد؛ در

واقع پلتفرم این کار کاملاً بومی خواهد بود و برای توسعه‌اش به‌صورت رایگان در اختیار علاقه‌مندانش قرار می‌گیرد.» او همچنین اضافه کرد: «آن‌طور که در برنامه پیش‌بینی کرده‌ایم یک بسته کوچک ایمیل آماده را که نیاز به نصب نداشته‌ش باشد به زودی برای تمام ادار‌ها و دستگاه‌های دولتی آماده می‌کنیم تا در اختیارشان بگذاریم.»
سالاریان در پاسخ به این پرسش که چه ضمانتی می‌تواند برای کاربر ایرانی وجود داشته باشد تا از محفوظ ماندن اطلاعات ایمیل‌اش مطمئن باشد؛ گفت: «دیدن ایمیل در سطح کلان اصلاً شدنی نیست. انبوه اطلاعات انقدر بالا است که کنترل‌ش کاری مشکل است.» او افزود: «آنچه در طراحی ایمیل ملی دنبال‌ش هستیم این است که اطلاعات پیش‌ خودمان و در سرورهای داخلی باشد.»
تولید دانش در ارائه سرویس‌های گسترده، ارائه سرویس به یک میلیون کاربر عمومی و ارائه محصول بومی متن‌باز برای سازمان‌ها، نهاده‌ا و بخش‌های خصوصی از جمله اهدافی بوده که شورای عالی اطلاع‌رسانی برای راهبری پروژه پست‌الکترونیکی چاپار در پیش گرفته است.

دیگران...

اما پیش از شورای عالی اطلاع‌رسانی، سازمان فناوری اطلاعات ایران هم اقدام به ارائه ایمیلی ملی برای کاربران اینترنت کرده بود. شرکت پست ایران هم مدتی است که برای راه‌اندازی سرویس پست الکترونیکی فعالیت می‌کند. در کنار اینها بخش‌های خصوصی هم بیکار ننشستند؛ میل‌فا، صبا میل، میهن میل و پارسی میل هم جزو بخش‌هایی هستند که برای ارائه یک پست الکترونیکی داخلی به کاربران ایرانی پیشقدم شده‌اند.

باز هم ارزیابی وبگاه‌های دولتی
پروژه ارزیابی وبگاه‌های دولتی که طی سال‌های گذشته دو بار توسط شورای عالی اطلاع‌رسانی به اجرا درآمده امسال هم قرار است برگزار شود با این تفاوت که معاونت توسعه مدیریت و

سرمایه انسانی رییس‌جمهور هم در اجرا مشارکت خواهد داشت. قائم‌مقام شورای عالی اطلاع‌رسانی در این خصوص گفت: «تمام شاخص‌ها و ملاک‌های ارزیابی وبگاه‌های دولتی برای سال جاری درآمده اما امسال توافقی با معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی رییس‌جمهور داشته‌ایم تا مطابق خواسته‌های آنها این ارزیابی صورت گیرد.»
وبگاه‌ها و پورتال‌های دولتی در سه شاخه اطلاع‌رسانی، خدمات‌رسانی و همچنین تراکنشی در این پروژه ارزیابی می‌شوند. سالاریان در پاسخ به اینکه چرا به‌رغم اجرای چنین پروژه‌هایی همواره پورتال دستگاه‌های دولتی دچار ناهمگونی است؟ گفت: «شورا وظیفه ساماندهی پورتال‌های دولتی را برعهده ندارد. اصلاح ساختار جزو وظایف معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی رییس‌جمهور است و امیدواریم امسال بتوانیم در خروجی این ارزیابی به تعریف استاندارد برسیم که به‌موجب آن دستورالعمل مشخصی برای ساماندهی پورتال‌ها برای اجرا به دستگاه‌ها ابلاغ شود.»
سالاریان همچنین از آغاز اجرای پروژه دیگری تحت عنوان «طلس عمومی جامع ایران» خبر داد و گفت:

«RFP این پروژه درآمده است و می‌خواهیم اطلسی طراحی شود که لایه‌های متفاوتی از نقشه‌های حوزه‌های مختلف اعم از جغرافیایی، فرهنگی، دینی و ... در آن گنجانده شود به‌طوری که اطلاعات فنی لایه‌های زیرینش آن‌قدر کامل باشد که حتی اگر قرار بود پروژه عمرانی به اجرا درآید بتوان با استفاده از این اطلس برآوردهایش را انجام داد.»

کتاب مرجع حوزه ICT منتشر شد

پروژه بانک اطلاعات متخصصان فناوری اطلاعات و ارتباطات کشور موسوم به بام فاوا جزو دیگر پروژه‌هایی است که شوری عالی اطلاع‌رسانی مشغول اجرایش بود. این طرح به‌منظور گردآوری اطلاعات جامع و به‌روز همه متخصصان و شرکت‌های فعال در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات کشور در بخش‌های دانشگاهی، خصوصی و دولتی تعریف شده است. یکی از خروجی‌های این پروژه انتشار کتابی مرجع همانند «کتاب اول» بوده است. این کتاب یعنی «کتاب مرجع» شهرپورماه امسال در قالب فعالیت مشترکی از سوی دبیرخانه شورای عالی اطلاع‌رسانی و موسسه اطلاع‌رسانی کتاب مرجع اطلاعات منتشر شده است. اما نسخه کامل این پروژه حاوی اطلاعات کامل به همراه کروکی شرکت‌ها و سایر اطلاعات لازم و ضروری با پورتالی به همین نام به‌صورت برخط ظرف چند روز آینده ارائه می‌شود.

ویرتینی برای محتوا

اما شورای عالی اطلاع‌رسانی از سال ۱۳۸۵ که قدم به حوزه جمع‌آوری محتوا گذاشت پروژه‌ای تحت عنوان تولید و ساماندهی محتوای الکترونیکی ایران یا تسما را مطرح کرد. سالاریان در این خصوص گفت: «ما اعتقاد داریم که محتوا شخصیت مستقلی دارد و تولیدکنندگان محتوا که عمدتاً بخش خصوصی‌اند باید احصا شوند و در جایی معلوم بگویند تولیدات‌شان چه بوده تا از موازی‌کاری و صرف هزینه‌های مجدد جلوگیری شود.»
شورای عالی اطلاع‌رسانی برای این کار سایتی به نشانی content.ir طراحی کرده است تا تولیدکنندگان محتوا، دست‌کم عنوان آثارشان را در این سایت قرار دهند. اگر هم آثاری از آنها قبلاً توسط شورا خریداری شده باشد به صورت رایگان در همین سایت در اختیار عموم قرار می‌گیرد.
سالاریان گفت: «ارائه این سرویس در واقع دست بخش خصوصی است و می‌تواند به ازای تولیداتی که داشته وجهی از خریدار بگیرد و به حیاتش ادامه دهد.»



یا آنها را به عنوان یک دیسک مجازی در سیستم عامل مورد استفاده قرار داد.
یکی دیگر از فرمت‌ها نیز VHD است که برای درایو مجازی به‌کار می‌رود و در ویندوز پشتیبانی می‌شود.
عمق رنگ و نسل سوم USB
مایکروسافت در ویندوز هفت پشتیبانی از ترکیب رنگی ۴۸ و ۳۰ بیتی را به سیستم‌عامل اضافه کرد و اکنون این گزینه به ۱۲۸ بیت ارتقا پیدا کرده‌است. این سطح به‌طور پیش فرض در ویندوز قرار دارد. ویندوز هشت از درگاه نسل سوم USB هم پشتیبانی می‌کند و دیگر نیازی به نصب درایو نیست. البته برای این گزینه باید سخت‌افزار سیستم دارای USB 3.0 باشد.

بازی و گیم‌ها

گفته شده است در ویندوز هشت بازی‌ها اجرای بهتری خواهند داشت البته این مورد به‌طور رسمی عنوان نشده اما منابع زیادی آن را تأیید کرده‌اند. مایکروسافت با استفاده از رابط نرم‌افزاری دایرکت‌ایکس و ارتباط بهتر با سخت‌افزار و همچنین هماهنگی بیشتر با بازی‌ها در اجرای مواردی مثل هوش مصنوعی تلاش کرده است ویندوز هشت را به سیستم‌عامل بگیرها تبدیل کند.

نسخه پشتیبان

در ویندوز هشت امکانات متفاوتی برای تهیه نسخه پشتیبان بر اساس زمان‌های مشخص اضافه شده‌است که کارایی بهتری نسبت به مدل‌های قبلی دارد. این پشتیبان‌ها به صورت خودکار تهیه می‌شوند و فضای کمتری اشغال می‌کنند. مایکروسافت مدعی است اگر ۱۶ گیگابایت فضای خالی روی یک درایو جانبی داشته باشید می‌توانید یک نسخه قابل حمل از ویندوز خود به همراه برنامه‌های آن تهیه کنید.

ویندوز با مجوز

برای افرادی که از کیی‌های غیرقانونی استفاده می‌کنند مایکروسافت خط و نشان‌های زیادی کشیده و برای بازگشت آن‌ها به راه قانون امکانات مناسبی در بخش مجوزهای ویندوز قرار داده است. از جمله اینکه می‌توانید هر نسخه از ویندوز را به نسخه قانونی تبدیل کنید و حتی پلتفرم آن را تغییر دهید.

نیازهای سخت‌افزاری

ویندوز هشت با همان سخت‌افزاری که قادر به اجرای ویندوز هفت باشد کار خواهد کرد و نیازی به ارتقای سخت‌افزاری ندارد. البته ادعاهای غیررسمی مبنی بر اجرای ویندوز هشت در سیستم‌های ضعیف هم شنیده می‌شود. به‌هرحال باید توجه داشت که این ویندوز توانایی اجرا روی تیلت‌ها را دارد که معمولاً سخت‌افزار قدرتمندی ندارند.

میمون‌های مجازی شکسپیر را می‌نویسند

سعید صباغی‌پور



■ گزارش‌ها حاکی از آن‌است که بالاخره چند میلیون میمون مجازی به‌طور تصادفی توسط ماشین‌های تحریر به دوباره‌سازی آثار کامل شکسپیر نزدیک شده‌اند. نتایج حاصل از این آزمایش به ۹۹/۹۹ درصد رسیده و اولین شعر با عنوان «شکایت یک عاشق» در حال تکمیل شدن است.
پروژه هماهنگ‌سازی میمون‌های مجازی توسط جسی اندرسون برنامه‌نویس آمریکایی، از طریق رایانه خانگی روی سرویس مبتنی بر فناوری رایش ابری آمازون یعنی EC2، مدتی پیش آغاز به کار کرده بود. اندرسون می‌گوید پروژه میمون‌های تاب‌بیس را برای بررسی و آزمایش ابزار برنامه‌نویسی «هاووب» و «خدمات ابری آمازون» شروع کرده است. این پروژه بر اساس این ایده که تعداد نامتناهی میمون قادر هستند تا به‌طور تصادفی با تعداد نامحدود از ماشین تحریر آثار شکسپیر را بازسازی کنند، طراحی و نوشته شده است. میمون‌های مجازی آقای اندرسون در این پروژه برنامه‌های رایانه‌ای کوچکی هستند که روی سرورهای آمازون اجرا شده و به‌طور تصادفی و متوالی متن‌های مختلف را ایجاد می‌کنند. هر دنباله متنی شامل ۹۹کاراکتری است که پس از تولید با آثار شکسپیر مقایسه شده و در صورت وجود در آن‌ها، تأیید می‌شود.

نزاع سامسونگ و اپل ادامه دارد

■ شرکت‌های سامسونگ و اپل مجدداً بر سر حق ثبت اختراع به دادگاه رفتند. این دو شرکت پیش از این در کشورهای استرالیا و هلند برای منع فروش محصولات طرف مقابل درخواست‌هایی را به دادگاه ارائه کرده بودند.
وکالی شرکت اپل در سیدنی ادعا کردند که سامسونگ با تولید تبلت کهپکشان خود در ارتباط با رابط کاربری لمسی، حق ثبت اختراع را نقض کرده است. سامسونگ نیز تا کنون در لاهه به دنبال تحریم دستگاه‌های آی‌پد و آی‌فون شرکت اپل بوده است. تا به امروز ظاهراً شرکت اپل در این زمینه موفق تر عمل کرده تا جایی که چندی فروش تبلت کهپکشان ۱۰/۱ در آلمان ممنوع اعلام شده و قرار است در ماه اکتبر نیز در هلند ممنوعیت خرید و فروش گوشی‌های سامسونگ به اجرا گذارده شود.

تمرکز فیس‌بوک بر اشتراک گذاری‌های چند رسانه‌ای

■ فیس‌بوک به‌تازگی طرح‌هایی را برای تشویق کاربران در جهت به اشتراک‌گذاری بیشتر چند رسانه‌ای‌ها از جمله موسیقی و فیلم پیاده‌سازی کرده است.
مارک زوکربرگ، بنیانگذار این شبکه اجتماعی، اخیراً از طراحی مجدد پروفایل شخصی کاربران پردهبرداری کرد که در این به‌روزرسانی اعضا قادر هستند به جای ارسال عکس توسط یک فایل هشتت تصویر زندگی‌نامه کوتاهی از خود را در پروفایل فیس‌بوک قرار دهند. این به‌روزرسانی‌ها در کنفرانس توسعه دهندگان F8 فاش شدند.
موج جدید تغییرات هفته‌های اخیر فیس‌بوک، توسط بسیاری از کاربران استقبال شده و برخی دیگر نیز از این به‌روزرسانی‌ها رضایت ندارند. به نظر می‌رسد فیس‌بوک با ظهور شبکه اجتماعی گوگل پلاس قصد دارد تا تحولات اساسی را برای سرویس خود ایجاد کند.

بهبود روند افزایش اعضای گوگل پلاس با عمومی شدن آن

■ شبکه اجتماعی گوگل پلاس اخیراً درهای خود را به سمت عموم کاربران باز کرد و به‌احتمال زیاد به‌زودی بیش از ۴۳ میلیون کاربر خواهد داشت.
پل آلن امارگر غیر رسمی گوگل پلاس اعلام کرده است که از زمان عمومی شدن این شبکه اجتماعی روند عضویت در آن نسبت به گذشته ۳۰ در صد افزایش پیدا کرده است.
آمار اعضای این شبکه اجتماعی در نهم ماه سپتامبر ۲۸/۷ میلیون اعلام شده بود که به‌زودی این عدد به بیش از ۴۳ میلیون خواهد رسید.

تبلت آموزشی به‌زودی منتشر می‌شود

■ در ماه‌های اخیر در اکثر خبرگزاری‌های فناوری، اخبار مربوط به تولید تبلت شرکت آمازون منتشر شده و با این وجود این شرکت در این زمینه واکنش قطعی نشان نداده و جزئیات آن را منتشر نکرد.
آمازون به‌تازگی به روزنامه‌نگاران فناوری، پست‌الکترونیکی ارسال کرده و از آن‌ها برای حضور در یک کنفرانس در شهر نیویورک (که ۲۸ سپتامبر برگزار می‌شود) دعوت به‌عمل آورده است.
قرار است تبلت تولیدی این شرکت که هفت اینچی بوده و از سیستم عامل اندروید بهره می‌برد در این کنفرانس به دنیای فناوری معرفی شود.