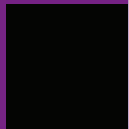


خراسان

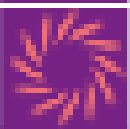
بایست

هفته‌نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

| سال ششم | شماره ۲۶۲ | چهارشنبه ۹ اسفند ۱۳۹۱ |



صندلی داغ وزارت ارتباطات



۱۴

معجونی از فناوری در PS4

۱۲

لذت تایپ صحیح را تجربه کنید

۶

مایکروسافت هم هدف حمله قرار گرفت

یادداشت

سعید طباطبایی

بومی به جای ملی

تا به حال به قدری در مورد تصمیم‌گیری‌های عجولانه و بدون تاملی که در رابطه با پروژه‌های آی‌تی کشورمان انجام گرفته است، صحبت کرده‌ایم که زبان مان مو درآورده است. مسلماً یکی از مهم‌ترین بخش‌های هر کشوری که تمایل به پیشرفت دارد، مربوط به آی‌تی آن کشور می‌شود و همه می‌دانند که تا به حال در کشور ما به شکل مناسبی در این رابطه عمل نشده است.

تا به حال روال کار به این صورت بوده است که پروژه‌هایی با نام‌های مختلف تعریف شده و حتی بودجه زیادی هم صرف آن شده و زمان بسیاری هم به خاطر آن‌ها به هدر رفته است اما در نهایت به صورت تعلق درآمده است.

در سال گذشته با راه‌اندازی شورای عالی فضای مجازی کشور امیدها بار دیگر زنده شد که این شورا بتواند با داشتن یک نظارت مستقیم بر صنعت آی‌تی کشور اوضاع را تا حد زیادی سروسامان دهد. البته معلوم است که تا روی روال افتادن این شورا مدت زمانی لازم است اما کم‌کم می‌توان نتایجی را در این زمینه مشاهده کرد.

به عنوان نمونه به تازگی دبیر شورای عالی فضای مجازی در مورد روشن شدن تکلیف پروژه‌هایی که تا روی کار آمدن این شورا از سوی وزارت فناوری اطلاعات و ارتباطات تعریف شده بوده، صحبت‌های خوب و امیدوارکننده‌ای را داشته است. به گفته اخوان این پروژه‌ها به اشتباه «ملی» نام گرفته‌اند و تمامی این طرح‌ها در مرکز ملی فضای مجازی مورد بررسی قرار خواهند گرفت و در صورت صلاحدید به تصویب خواهند رسید. وی همچنین در رابطه با تصمیم‌گیری شورای عالی فضای مجازی در مورد شبکه ملی اینترنت به این مورد اشاره داشته که با مفاهیمی از قبیل «اینترنت ملی» یا «شبکه ملی» مخالف است زیرا کاری که در حقیقت قرار است انجام شود، این است که آن چه که وجود دارد به صورت بومی تغییر پیدا کند و به کار بردن واژه ملی باعث خواهد شد که اگر در مورد پروژه‌های به درستی انجام نشود، حاکمیت کشور زیر سوال رفته و نابود می‌شود و در گام اول بهتر است که تمامی پروژه‌های موجود را با نام بومی دنبال کنیم.

در مورد شبکه ملی اطلاعات هم نظر رئیس مرکز ملی فضای مجازی به این صورت است که این پروژه به خدمات دولت الکترونیک مربوط می‌شود و با اجرای آن، دستگاه‌های دولتی به این شبکه اتصال پیدا کرده و اطلاعاتشان را به اشتراک می‌گذارند و بستر این شبکه به صورت کلی با آن چه که مردم در مورد اینترنت ملی فکر می‌کنند، متفاوت است و نباید کسی نگران عدم دسترسی خود به اینترنت باشد. اخوان اعلام کرد که در حال حاضر در تعریف جدیدی از پروژه اینترنت ملی به دنبال این هستند که بین ترافیک خارجی و ترافیک داخلی روی شبکه اینترنت برای کاربران تفاوت قائل شوند و سرعت دسترسی به اطلاعاتی را که در داخل میزبانی می‌شوند، بالا ببرند. به عبارتی دیگر چیزی که توسط شورا وعده داده می‌شود این است که ما با به اجرا درآوردن این پروژه شاهد سرعت بالا و هزینه پایین‌تری برای دسترسی به محتوای داخلی باشیم.

در نهایت هم باید بدانید که اپراتوری با عنوان CDN Provider در کشور تعریف خواهد شد که اپراتور اینترنت ملی کشور است و البته بعد از به اجرا درآوردن این طرح نباید انتظار داشته باشید که محدودیت‌های موجود روی اینترنت خارجی برداشته شود و همه چیز به همان روال قبل خواهد بود. کاری که ما باید بکنیم این است که صبر کنیم و ببینیم بالاخره کدام یک از این پروژه‌هایی که تا به امروز تعریف شده‌اند، به صورت موفق‌آمیز به اجرا درمی‌آیند.

معرفی وزیر پیشنهادی آی‌سی‌تی به مجلس در روزهای پایانی عمر دولت

وزیر دقیقه نود

علی‌رغم انقباضی بودن بودجه کشور در سال ۹۲ سعی کردیم بودجه ICT حداقل به اندازه سال ۹۱ و بدون کاهش باشد



بیوگرافی وزیر

محمد حسن نامی که بهمن‌ماه به عنوان سرپرست وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات منصوب شد دکترای جغرافیای سیاسی از دانشگاه علوم تحقیقات دارد و ۳۱ عنوان کتاب در زمینه جغرافیا و ۸۲ مقاله مرتبط با جغرافیا تالیف کرده است.

اولین حضور در مجلس

وزیر پیشنهادی ارتباطات در جلسه کمیسیون صنایع، برنامه‌های پیشنهادی خود را به کمیسیون ارائه داد و نظرات نمایندگان را در این خصوص شنید. عزیز اکبریان نماینده مردم کرج و نایب رییس کمیسیون صنایع مجلس در گفت‌وگو با ایسنا در مورد این جلسه گفت: «طبق برنامه، آقای نامی وزیر پیشنهادی ارتباطات در جلسه امروز حاضر شد و در مورد برنامه‌های خود برای وزارت ارتباطات، اظهاراتی را مطرح کرد». اکبریان ادامه داد: «نظر نهایی کمیسیون در مورد آقای نامی سه‌شنبه هفته آینده در صحن اعلام خواهد شد».

همچنین محمدحسن نامی وزیر پیشنهادی وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات با حضور در جلسه کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس برنامه‌ها و دیدگاه‌های خود را در ارتباط با فعالیت‌های این وزارتخانه ارائه کرد. سید حسین نقوی حسینی سخنگوی این کمیسیون در تشریح این جلسه گفت: «منتخب معرفی شده رییس‌جمهور به مجلس جهت تصدی وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در این جلسه برنامه‌ها و دیدگاه‌های خود را در ارتباط با این وزارتخانه ارائه کرد. وی گفت که بنده خود را سرباز ولایت و نظام می‌دانم و معتمد باید تحولات عمیقی در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات ایجاد شود». نامی همچنین بر استقلال و خودکفایی در علم و فناوری ارتباطات و اطلاعات تأکید کرد و بهره‌گیری از سرمایه‌گذاری بخش خصوصی را یک ضرورت دانست. سخنگوی کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس در ادامه بیان کرد که اعضای کمیسیون امنیت ملی برای نامی آرزوی موفقیت کردند.

دولت مطمئن است

معاون پارلمانی رییس‌جمهور با اشاره به معرفی «نامی»

سرپرست کنونی وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات از سوی رییس‌جمهور به عنوان وزیر پیشنهادی این وزارتخانه گفت: «با توجه به نامه رییس‌جمهور، هیات رییس مجلس اعلام کرده که در روز سه‌شنبه - هشتم اسفند - جلسه رای اعتماد به آقای نامی در دستور کار مجلس است». به گزارش ایسنا لطف‌الله فروزنده در حاشیه جلسه هیات دولت در جمع خبرنگاران اظهار کرد: «آن‌شاه... با تعامل مثبت دولت و مجلس، آقای نامی رای بالایی را اخذ خواهند کرد تا با توجه به اهمیت این وزارتخانه، بتوانند منشاء خدمات خوبی باشند». هر چند با توجه به زمان تنظیم این مطلب خبری از نتیجه رای اعتماد مجلس در خصوص وزارت آقای نامی در دست نیست اما با این حال در این زمان اندک باقی مانده احتمال رای آوردن وی زیاد خواهد بود. به هر حال آقای نامی به عنوان یک نظامی وارد حوزه تخصصی شده است هر چند که تخصص وی نیز مورد توجه است اما با این وجود بهتر بود کسی برای این سمت برگزیده شود که از بدنه مجموعه بوده و بتواند برای ماه‌های پایانی و حساس دولت دهم بیشتر مفید فایده باشد.

بودجه آی‌سی‌تی

معاون وزیر ارتباطات گفت: «علی‌رغم انقباضی بودن بودجه کشور در سال ۹۲ سعی کردیم بودجه ICT حداقل به اندازه سال ۹۱ و بدون کاهش باشد که بودجه قابل توجه امسال وزارت ارتباطات، باعث تمام پروژه شبکه ملی اطلاعات می‌شود».

عبدالمجید غریب‌رضا در گفت‌وگو با فارس اظهار داشت: «دولت در هفته گذشته بودجه‌های پیشنهادی دستگاه‌های اجرایی را بررسی و تصویب کرده است». معاون برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در خصوص تفاوت بودجه امسال وزارتخانه نسبت به سال گذشته، گفت: «بودجه کل کشور در سال ۹۲ انقباضی است اما با این حال سعی کردیم تا در سال ۹۲ مشکلی برای بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات پیش نیاید و بودجه این بخش حداقل به اندازه سال ۹۱ باشد و کاهش نداشته باشد. ضمن این که در برخی ردیف‌ها رشد مختصری داشته است». غریب‌رضا تصریح کرد: «به این ترتیب در سال ۹۲ بودجه وزارت ارتباطات رقم قابل توجهی است و باعث می‌شود که شبکه ملی اطلاعات در سال ۹۲ به اتمام برسد».

باید دید بودجه تنظیمی دولت برای بخش آی‌سی‌تی که در حرف‌های آقای معاون خبری از دست و دلبازی در آن نیست، آن قدر کافی هست تا وزیر آتی بتواند برنامه‌های بهتری نسبت به دولت دهم برای اجرا ارائه دهد یا این‌که میراث به‌جای مانده فقط در حد زنده ماندن است و لاغیر؟ به هر روی ادامه دادن پروژه‌های ملی که راهبرد آن در سیاست کلی نظام تبیین شده است امری معقول است اما برخی طرح‌ها که به نوع و عنوان نوآوری وزیر جدید وابسته خواهد بود، نیازمند بودجه‌های مجزاست. این نکته باید در سال‌های آتی و دولت‌های بعدی نیز مورد لحاظ قرار بگیرد.

مهدی غیبی

جشنواره فروش فوق العاده انواع تبلت

اپل استور - نوت بوک - تبلت - مانیاتور - پرینتر - دوربین دیجیتال - گیرنده دیجیتال - لوازم جانبی - وایمکس مبین نت - اینترنت صباتت و شاتل و مخابرات

- تبلت اکستروم V1 : فقط 459 هزار تومان
- تبلت اکستروم 7102 : فقط 489 هزار تومان
- تبلت اکستروم 8P01 : فقط 589 هزار تومان
- تبلت جت وی Alfara 706 : فقط 799 هزار تومان
- تبلت دبمو 700 : فقط 439 هزار تومان
- تبلت دبمو 700S : فقط 689 هزار تومان
- تبلت دبمو 900 : فقط 779 هزار تومان

تعداد محدود

کامپیوتر
سیب سبز

۸۴ ۵۰۰ ۸۴
(ده خط ویژه)

مشهد - بین احمد آباد ۲۱ و سه راه راهتمانی - ساختمان دیانا طبقه ۱ واحد ۱
www.cs724.com
cibesabz724@yahoo.com

مدت محدود

بهترین قیمت نوت بوک
تبلت ، کامپیوتر و لوازم
جانبی را از ما بخواهید



یادداشت

گلسا ماهیان

وعده‌های عجیب در وزارت آی تی

در عصر ارتباطات و فناوری اطلاعات تمامی کارها به صورت دیجیتال انجام می‌گیرد و مسلماً آی تی نقش پر رنگی در نحوه انجام و سرعت کارها دارد. کشورهای که ادعا دارند پیشرفته هستند و از سیستم‌های توسعه یافته رایانه‌ای استفاده می‌کنند، به موتور آی تی کشورشان اهمیت زیادی می‌دهند و در کشور ما هم این وظیفه به عهده وزارت فناوری اطلاعات است.

خوشبختانه ما هم جزو آن دسته از کشورهایی هستیم که ادعا می‌کنیم تمایل به تشکیل دولت الکترونیک داریم و در شهرهای مختلف کشور هم برنامه‌هایی در این زمینه به اجرا درآورده‌ایم و شهروندانمان را تشویق به استفاده از سیستم‌های الکترونیکی می‌کنیم.

در چنین شرایطی باید به بخش تصمیم گیرنده آی تی اهمیت زیادی دهیم اما متأسفانه چند وقتی است که اوضاع ناه‌سامانی را در این بخش مشاهده می‌کنیم. مسلماً مهم‌ترین مسئله این است که مدیران بخش آی تی کشور باید به اندازه کافی در این زمینه اطلاعات و تخصص داشته باشند.

مدت زمان زیادی نیست که ما با سرپرست‌های مختلف برای این بخش سر می‌کنیم و همان طور که می‌دانید سرپرست جدید وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات هم آقای محمد حسن نامی است.

سرپرست وزارت ارتباطات اخیراً طی مصاحبه‌ای که با خبرگزاری فارس داشته است اعلام کرده که در حوزه اینترنت بین‌الملل شرکت ارتباطات زیر ساخت یک افزایش ۳۰ درصدی پهنای باند اینترنت را در سال جاری شاهد خواهیم بود و با وجود این پیشرفت، دیگر هیچ‌گاه قطعی اینترنت در کشور وجود نخواهد داشت.

به طور حتم این گفته، ادعای بسیار بزرگی است و توقعات کاربران را از وزیر ارتباطات بالا خواهد برد زیرا مشکل اینترنت در کشور ما از قدیم‌الایام همیشه یک مشکل بزرگ بوده است و هیچ‌گاه پیش نیامده است که همه کاربران از سرعت یا نحوه اتصال خود به اینترنت رضایت کامل داشته باشند و همیشه به بهانه‌های مختلف با قطعی اینترنت مواجه بوده‌ایم و مطمئناً این که گفته می‌شود از سال آینده دیگر هیچ‌گاه قطعی اینترنت در کشور رخ نخواهد داد، گفته قابل تاملی است.

محمد حسن نامی همچنین اظهار داشته است که ظرفیت پهنای باند اینترنت و دیتای داخلی در مجموع به ۱۲۸ گیگابایت بر ثانیه افزایش خواهد یافت که این رقم در مقایسه با سال گذشته که ۸۸ گیگابایت بر ثانیه بوده، ۴۵ درصد افزایش پیدا خواهد کرد. وی در ادامه در رابطه با پهنای باند دیتای داخلی توضیح داده است که پهنای باند دیتای داخلی شامل خدماتی مانند سرویس‌های MPLS، VPLS و اینترنت خواهد شد که در این زمینه هم ظرفیت پهنای باند تغییر خواهد کرد.

در سال ۹۰ ظرفیت پهنای باند واگذار شده 25 Gbps بوده است که قرار است به 45 Gbps افزایش پیدا کند.

سرپرست جدید اعلام کرده است که شرکت ارتباطات زیرساخت با استفاده از شبکه گسترده ۵۰ هزار کیلومتری فیبر نوری این شرکت تمامی خدمات مورد نظر را به متقاضیان در اقصی نقاط کشور ارائه خواهد کرد و تمامی خدمات ارائه شده توسط این شرکت پایدار و مطمئن خواهد بود. آقای نامی همچنین روی این موضوع تأکید کرده است که شرکت ارتباطات زیرساخت از طریق هشت درگاه بین‌المللی، اینترنت کشور ما را تأمین می‌کند و در صورتی که در هر یک از این درگاه‌ها اختلالی ایجاد شود به سرعت می‌توان ظرفیت پهنای باند مورد نیاز را از مسیرهای دیگر تأمین کرد و به این ترتیب با قطعی اینترنت برای همیشه خداحافظی کنید.

بازار کامپیوترهای شخصی، با سود ناچیزی در حال حرکت بود و ما مجبور بودیم که اولویت‌های خود را با توجه به نیازهای خود و مشتریانمان تنظیم می‌کنیم. مشکل بزرگ دیگر این بود که کارکنان شرکت ما نه تنها فاقد تجربه کار در سطح جهانی بودند، بلکه فرهنگ‌های متفاوتی هم داشتند.

اهدافی که شما برای لنوو در مقیاس جهانی در نظر گرفتید به چه صورت بودند؟

براساس تفکر من لنوو بیشتر از هر چیز نیاز داشت که سیستم آی تی چند گانه قبلی خود را تغییر دهد و به یک پایگاه استراتژیک نوین تبدیل شود. این نحوه تفکر باعث شد که ما با استفاده از مدل پهنه فناوری اطلاعات به یک مدل اجرایی مناسب در سطح جهانی دسترسی پیدا کنیم و بتوانیم توانایی‌های خود را در قالبی جدید به مشتریانمان نشان دهیم.

آیا کارمندان شما در بخش آی تی، به اندازه کافی مهارت برای کار با سیستم و فضای جدید جهانی را داشتند؟

ما به اندازه کافی متخصص با استعداد و ماهر در بخش آی تی داشتیم و از آن‌ها برای تربیت دیگر نیروهایمان هم کمک گرفتیم. با این وجود راه‌اندازی یک تیم متخصص با تجربه که توانایی مدیریت و پشتیبانی از هر سیستمی را داشته باشد، کار آسانی نبود. در ابتدا مجبور شدیم از چند متخصص آی تی خارج از شرکت برای تقویت توانایی‌ها در بخش‌های مختلف از جمله طراحی، ساخت و اجرای آزمایشی سیستم‌ها کمک بگیریم و به صورت هم‌زمان متخصص‌های داخلی شرکت توانستند به کسب تجربه لازم بپردازند و هر چه به مراحل بالاتر کار وارد می‌شدیم، تیم آی تی ما هم ماهرتر شده و مسئولیت بیشتری را در مدیریت پروژه‌ها به عهده می‌گرفت. به این ترتیب ما به سمت جهانی شدن پیش رفتیم و هزینه کلی بخش آی تی شرکت به سرعت کاهش پیدا کرد.

آیا اعتقاد دارید که تمامی این کارهایی که انجام دادید از عهده هر مدیر آی تی دیگری هم برمی‌آید یا این که شما به شکلی منحصر به فرد لنوو را مدیریت کردید؟

به نظر من ایجاد چنین تغییر بزرگی نیاز به درک عمیقی از صنعتی که در آن فعالیت می‌کنید، دارد. باید به خوبی از نقاط ضعف و قوت سیستمی که در آن کار می‌کنید آگاهی داشته باشید و با یک اراده قوی به اجرای تمامی ایده‌های خود بپردازید و این را بپذیرید که بدون کمک و پشتیبانی مدیران بخش‌های دیگر، راه به جایی نخواهید برد. در صورتی که تمامی این موارد رعایت شود، کار به درستی انجام خواهد شد.



در سال ۲۰۰۹ خانم «ژیائویان ونگ»، به سمت مدیر ارشد فناوری اطلاعات شرکت لنوو منصوب شد تا روند جهانی شدن این شرکت را به شکلی مناسب رهبری کند

مصاحبه با مدیر فناوری اطلاعات شرکت لنوو

کلید موفقیت لنوو در دستان بانویی قدرتمند

بود که برای اجرای به موقع پروژه‌ها چه روندی را باید به اجرا درآورد و براساس بودجه تعیین شده برای هر پروژه، بهترین اولویت‌بندی ممکن برای لنوو چه خواهد بود. از نظر او در هر کاری همیشه زمان‌بندی حرف اول را می‌زند و در همه جا نمی‌توان به آی تی متوسل شد. او شیوه کاری متفاوت خود را داشت و از زمانی که به لنوو پیوسته است بسیاری از استراتژی‌های اولیه این شرکت را تغییر داده است و تمامی این موارد در کنار هم باعث شده‌اند که در حال حاضر شرکت لنوو به یک شرکت برتر در زمینه تولید لپ‌تاپ تبدیل شود و سری‌های مختلف این شرکت در میان کاربران به محبوبیت ویژه‌ای دست پیدا کرده‌اند. سایت mckinseyquarterly.com مصاحبه‌ای را با خانم ونگ در رابطه با استراتژی‌هایش و برنامه‌هایی که برای آینده لنوو دارد، انجام داده است که در ادامه آن را می‌خوانیم.

شما تغییرات زیادی را در لنوو ایجاد کردید. در این راه به چه مشکلات بنیادی برخورد کردید؟

شرکت در ابتدا با مشکلات زیادی روبه‌رو شد. سیستم‌های آی تی سابق ما هزینه نگهداری سنگینی داشتند و با قدمتی ۲۰ ساله دیگر قادر به رفع نیازهای جدید کار در سطح بین‌المللی نبودند. ما باید سریعا تمامی آن‌ها را تعویض می‌کردیم اما این امکان به سادگی فراهم نشد. همچنین ما محتاج به توسعه و ارتقاء سیستم‌های ارتباط با مشتریان خود بودیم که این کار هم به سادگی امکان‌پذیر نشد. از طرف دیگر

میان شرکت‌های تولیدکننده لپ‌تاپ از سال‌های گذشته رقابت تنگاتنگی وجود داشته است به گونه‌ای که اگر یکی از شرکت‌های بزرگ سهیل انگاری کوچکی داشته باشد می‌تواند برایش بسیار گران تمام شود. به تازگی شرکت لنوو در کار خود بسیار موفق ظاهر شده و این موضوع منجر به بالا رفتن میزان فروش این شرکت شده است. بیشتر کارشناسان عامل این موفقیت را به دلیل حضور خانم Xiaoyan Wang یا «ژیائویان ونگ» می‌دانند که در حال حاضر مدیر فناوری اطلاعات این شرکت است. خانم ونگ معتقد است که در یک مدل با مقیاس جهانی، سیستم آی تی باید با اعمال استانداردسازی روند کسب و کار در سطح جهان، باعث بهره‌وری بیشتر شود. البته باید نیازهای محلی و منطقه‌ای کسب و کار در سطح جهان را هم در نظر داشت و آن‌ها را کاملاً پوشش داد. در مورد شرکت لنوو این مدل تا حد زیادی به اجرا درآمده است و همین موضوع باعث شد که این شرکت با فاصله خوبی از دیگر شرکت‌ها قرار بگیرد. کسب مالکیت بخش رایانه‌های شخصی شرکت آی بی‌ام در سال ۲۰۰۵ توسط شرکت لنوو به یک رویداد تجاری چالش برانگیز ایجاد شد که ایجاد یک مدل اجرایی جهانی جدید از اهداف اصلی این شرکت بود. در سال ۲۰۰۹ بود که خانم ژیاویان ونگ، به سمت مدیر ارشد فناوری اطلاعات شرکت لنوو منصوب شد تا روند جهانی شدن این شرکت را به شکلی مناسب و هدفمند رهبری کند. او به درستی آگاه

لیست نمایندگی‌های رسمی فروش و خدمات:

SAMSUNG
EPSON
hp
LEXMARK
nikita
para

غرفه ویرال

ماشینهای اداری و انفورماتیک

مشهد - خیابان سناباد - مقابل سناباد ۳۷
تلفن: ۴۰-۸۴۱۷۳۳۹-۸۴۴۹۸۴۰ تلفکس:
همراه: ۰۹۱۵۳۱۷۳۱۴۴ - ۰۹۱۲۴۰۶۲۰۰۳

همکاران محترم لطفا جهت دریافت قیمت‌ها اد فرمایید
Hamed.Ghalfoorian@yahoo.com
SMS: 30003418 www.F10.ir

طلایی مجازی به نام پیامک

کنند. آیا تمام این هزینه‌ها که به صورت روزانه ایجاد می‌شود، به پای خود این شرکت‌ها است؟ هزینه‌هایی که یک مشترک اگر از شرکت در برنامه سرباز زند اما روزانه برای وی پیامک ارسال می‌شود. اگر هم به هر دلیل مشتاق شود که در مسابقات شرکت کند، هزینه ارسال هر پیامک از وی گرفته می‌شود. با آن که بارها صحبت‌هایی از الزام اپراتورها در حذف چنین اقداماتی مطرح شده اما تا کنون اتفاق خاصی نیفتاده است. بهتر است اپراتورها راه کارهای حذف این پیامک‌ها را هم در هر ارسال به مشترک یادآور شوند تا در صورت تمایل کاربر به حذف همیشگی این پیامک‌ها، نه هزینه‌ای برای اپراتورها و شرکت‌های تبلیغاتی ایجاد شود و نه هزینه‌ای احتمالی برای مشترکان.

پیامک‌های تبلیغاتی موضوعی است که بدون شک هر شخصی که از فناوری‌های تلفن همراه استفاده می‌کند و یکی از اپراتورهای داخلی را برگزیده، آن را تجربه کرده است. همان‌طور که می‌دانید دسته‌ای از این پیامک‌ها جهت معرفی محصول و بازار است و دسته‌ای برای درخواست از مشترکان برای شرکت در مسابقه به منظور بهره‌مندی از شرایط آن که عموماً قرعه‌کشی جوازی است. برخی از این مسابقات بارها و بارها برای مشترکانی که تمایلی به شرکت در آن‌ها را ندارند، ارسال می‌گردد. اگر حجم این پیامک‌ها را نگاهی بیندازید متوجه خواهید شد که چه هزینه‌ای را شرکت‌ها باید متحمل شوند تا این گونه اطلاع‌رسانی

علی‌رضا مظاهری



اینکدونی

پایگاه ثبت نام رسمی VPN

مرکز ملی فضای مجازی

از هفته گذشته ثبت نام وی‌پی‌ان به صورت رسمی آغاز شده است. ثبت نامی که مرکز ملی فضای مجازی مدیریت آن را عهده‌دار شده است. بر اساس اطلاعات منتشر شده در این پایگاه، ارائه وی‌پی‌ان در راستای پاسخ به نیاز سازمان‌ها، حمایت از حقوق استفاده‌کنندگان و نیز جلوگیری از ایجاد اختلال در سرویس کاربران قانونی راه‌اندازی شده است.
<http://vpn.ir>

داتیک یک ساله شد

سامانه ملی قوانین و مقررات

اسفندماه سال گذشته سامانه ملی قوانین و مقررات جمهوری اسلامی ایران در زیر مجموعه معاونت حقوقی ریاست جمهوری راه‌اندازی شد و حالا یک سال است که خدمات این حوزه به مخاطبان ارائه می‌شود. شما نیز می‌توانید از امکانات این سامانه بهره‌مند شوید.

www.dotic.ir

مرکز مطالعات جامعه و امنیت

آشنایی با اصطلاحات حوزه امنیت

استفاده از برخی واژه‌ها در حوزه‌های مختلف، آن‌ها را به عنوان اصطلاحات تخصصی آن حوزه‌ها معرفی می‌کند. به عنوان مثال می‌توان در حوزه امنیت کلماتی مانند ارزیابی تهدید، امنیت پایدار و شبکه امنیتی را از جمله اصطلاحات امنیتی برشمرد. مرکز مطالعات جامعه و امنیت، شما را با اصطلاحات بیشتری در این حوزه آشنا می‌کند.

www.csss.ir

ورزش در راهروی مجلس

فراکسیون ورزش در مجلس شورای اسلامی

بررسی وضعیت ورزش و رسیدگی به این حوزه مسئله‌ای است که نمایندگان عضو فراکسیون ورزش مجلس شورای اسلامی به آن می‌پردازند. برای آشنایی بیشتر با این فراکسیون و عملکرد آن به سایت زیر سری بزنید.
www.fraction.ir

دومین کنفرانس ملی دولت همراه

مشهد، مردادماه ۹۲

مشهد مقدس در مردادماه سال آینده میزبان برگزاری دومین کنفرانس ملی دولت همراه خواهد بود. در این کنفرانس که به بررسی چگونگی توسعه ارائه خدمات دولتی روی بستر تلفن‌های همراه خواهد پرداخت نمایندگان بسیاری از شرکت‌ها و سازمان‌های دولتی نیز حضور خواهند داشت. کسب اطلاعات بیشتر درباره این کنفرانس با مراجعه به سایت زیر امکان پذیر است.

<http://mgov.ir>

چگونه به استناد دسترسی پیدا کنیم؟ راه‌حلی امن برای یک مشکل

موضوع انتقال و ذخیره اسناد برای سرویس‌های مشابه doo حائز اهمیت است. بر اساس گفته‌های اشمیت، انتقال داده در doo با پروتکل TLS/SSL با کلیدهای ۲۵۶ بیتی صورت می‌گیرد. همچنین احراز هویت افراد در روشی موسوم به OAuth2 انجام می‌شود که بر طبق آن امکان دسترسی افراد و دستگاه‌های دیگر به اسناد کاربر در صورت داشتن مجوز از کاربر داده می‌شود. اما ذخیره داده‌ها در doo نیز رمزگذاری می‌شود. سرورهای doo در مرکز داده Amazon S3 در اروپا قرار دارد که از استانداردهای ISO 27001 پیروی می‌کند. این مرکز داده در طول یک سال 99.99999999 درصد دوام داده‌ها و 99.99 درصد در دسترس بودن را تضمین می‌کند. مجموعه doo در حال حاضر برای Mac OS X و Windows 8 آماده شده و قرار است در چند هفته آینده نرم‌افزارهای مبتنی بر iOS و آندروید نیز به فهرست محصولات آن اضافه گردد.

کنند. علاوه بر این سرویس Cloud خود را نیز به این مجموعه افزوده که کاربران در آن می‌توانند تعیین کنند کدام یک از اسناد آن‌ها به صورت محلی و کدام یک بین دستگاه‌ها مدیریت و همگام شوند. این سرویس که در نشانی www.doo.net قرار دارد برای آن دسته از افرادی مناسب است که اسنادشان در بین سرویس‌های وب و همچنین دستگاه‌های شخصی‌شان پخش شده است. پیدایش سرویس doo به ژوئن سال ۲۰۱۱ برمی‌گردد که توسط چند کارآفرین آلمانی به نام‌های "فرنک ثلن"، "مارک زیبرگر" و "الکس کخ" در بن آلمان تاسیس شد. ثلن در رابطه با سازمان‌دهی و مدیریت اسناد کاربران ادعا می‌کند که از سال ۱۹۸۰ تاکنون چنین ابداعاتی در زمینه مدیریت فایل‌ها دیده نشده است. "آنا اشمیت" مدیر پروژه doo در رابطه با doo می‌گوید: "تلاش ما این است تا درباره این که چه کاری انجام می‌دهیم یا چگونه این کار را انجام می‌دهیم، شفاف باشیم." با در نظر گرفتن امنیت دو

هفته گذشته شرکت doo پس از دو سال تحقیق و توسعه، سرانجام نگارش اول مجموعه جست‌وجو و مدیریت اسناد خود را برای سیستم‌عامل‌های Mac OS X ارائه داد. مجموعه نرم‌افزاری doo که هم‌اکنون در فروشگاه نرم‌افزارهای Mac قرار دارد، در سراسر جهان به صورت رایگان قابل دریافت است و به کاربران و مشتریان خود این امکان را می‌دهد که بتوانند از هر جایی که در آن حضور دارند، به اسناد خود دسترسی داشته باشند؛ چه این اسناد در دستگاه Mac آن‌ها باشد یا در Cloud مانند Dropbox، Google Drive یا هر سرویس‌دهنده مشابه دیگر. این مجموعه ابتدا در ژوئن ۲۰۱۲ به صورت آزمایشی منتشر شده بود و در آن زمان توانست از چند سرمایه‌گذار مبلغ ۱۰ میلیون دلار جذب کند. فناوری doo به طور خودکار از هر سند کاربر داده‌هایی را استخراج می‌کند و از آن‌ها برای تولید Tag‌های هوشمند استفاده می‌کند که کاربران با استفاده از آن‌ها می‌توانند اسناد خود را در عرض چند ثانیه پیدا

از ۱۳۹۱/۱۰/۱۵ تا ۱۳۹۲/۲/۱۵

۵ صکه تمام یار آسانی

۵ صکه هم یار آسانی

۵ صکه بچ یار آسانی

۵ صکه آینه دیگر از محصولات (موس)

تاریخ قرعه کشی: ۱۳۹۲/۲/۱۶

ترفند ویندوز

مدیریتی متفاوت برای فایل‌ها



اگر همیشه کاربر ویندوز بوده باشید و پشت رایانه‌ای که به سیستم‌عامل مکینتاش یا لینوکس مجهز است بنشینید، احتمالا در کار با فایل‌ها در آن سیستم‌عامل‌ها دچار سردرگمی خواهید شد.

کاربران ویندوز به کار با فایل‌ها در محیط Explorer عادت کرده‌اند و مایکروسافت نیز در نسخه‌های مختلف ویندوز و به خصوص ویندوز ۷ و ۸، این برنامه حیاتی ویندوز را به خوبی ارتقاء داده است.

برای آن دسته از کاربرانی که دقیقا نمی‌دانند باید بگوییم Explorer برنامه‌ای است که نمایش دسکتاپ، کار با فایل‌ها در درایوها، کپی و جابه‌جا کردن فایل، به اشتراک‌گذاری و مدیریت منابع شبکه و ده‌ها فعالیت مرتبط با فایل‌ها را در ویندوز انجام می‌دهد.

در محیط دسکتاپ آیکن مربوط به این برنامه به شکل یک پوشه نمایش داده می‌شود و با دابل کلیک روی آیکن Computer نیز این برنامه اجرا شده و درایوهای موجود در هارددیسک رایانه شما را نمایش می‌دهد.

در ویندوز ۸ ویژگی‌های جدیدی به این برنامه افزوده شده است. یکی از این ویژگی‌ها مقاومت بالای این برنامه در برابر هر نوع خطاست.

بسیار به ندرت پیش می‌آید که این برنامه دچار خطا شود اما اگر این طور شد، ویندوز ۸ یک راه‌حل اضافی برای رفع مشکلات این برنامه خاص و در عین حال مهم در اختیار شما قرار می‌دهد. در صورتی که در هنگام کپی و یا جابه‌جا کردن فایل‌ها این برنامه دچار خطا شود، با فشردن دکمه‌های Ctrl+Alt+Esc برنامه Task Manager را باز کنید. Explorer.exe یکی از پردازش‌های همیشگی در فهرست برنامه‌های ویندوز ۸ است. سپس روی نام برنامه Explorer.exe کلیک کرده و گزینه Restart را انتخاب نمایید تا به سرعت یک اجرای سالم از این برنامه به فعالیت‌های قبلی شما ادامه دهد.

گاهی ممکن است به فایل‌هایی برخورد کنید که به علت وجود بدستور یا خرابی هارددیسک، برنامه Explorer.exe را دائما با خطا روبه‌رو کنند.

در صورتی که به استفاده، کپی یا جابه‌جا کردن این فایل‌ها نیاز مبرم دارید، به سادگی می‌توانید یک پردازش اضافی از Explorer.exe برای این کار اجرا کنید. برای این کار دکمه Shift را نگه داشته و روی آیکون Explorer.exe موجود روی Taskbar در پایین صفحه کلیک کنید.

با انجام این کار دو پردازش همزمان از Explorer.exe اجرا می‌شود و در صورت بروز خطا در یکی از آن‌ها، دیگری همچنان به انجام وظایف خود ادامه خواهد داد.



چینی‌ها هر نوع ارتباط با هک سایت‌های آمریکایی را تکذیب کردند
مایکروسافت هم هدف حمله قرار گرفت

کار گرفتن آدرس‌های IP تقلبی برای حملات هکری تقریبا امری روزمره است.

روش تغییر IP به خرابکاران اینترنتی اجازه می‌دهد که از طریق سوءاستفاده از IP‌های دیگر هویت خود را پنهان نگه دارند و به ندرت می‌توان هکری را یافت که با استفاده از IP واقعی خود اقدام به هک کردن یک سایت کند.

این در حالی است که حملات به سایت‌ها و شرکت‌های مشهور و بزرگ آمریکایی به یقین توسط تیمی کاملا حرفه‌ای از هکرها صورت گرفته است و لو رفتن مکان دقیق هکرها موضوعی غیرعادی نیست اما جالب این است که حملات به سایت‌های مختلف آمریکایی همگی به ظاهر از کشور چین صورت گرفته است.

وزارت امور خارجه چین بیان این ادعا را زیر سوال برده و تاکید کرده بود دولت چین مخالف حملات سایبری است.

شرکت رایانه‌ای تخصصی آمریکایی Mandiant در گزارشی اعلام کرده بود که واحدهای نظامی «۶۱۳۹۸» که مقرشان در شانگهای است، حملات مداومی را به کشورهای صنعتی انجام می‌دهند.

در مجموع این حملات چند صد ترابایت داده از دستم ۱۴۱ سازمان مختلف به ویژه در آمریکا سرقت شده است.

این گزارش امنیتی پایه ادعای مقامات آمریکایی برای طرح ادعا علیه چین شده است.

یکی از سخنگویان باراک اوباما، رئیس‌جمهور آمریکا گفت که این کشور بارها نگرانی خود را از دزدی سایبری در ملاقات با عالی‌ترین سطوح دولت چین و همچنین ارتش این کشور ابراز کرده است.

کسری پانگیت

اپل و فیس‌بوک هر دو از طریق یک آسیب‌پذیری در پلتفرم جاوا ای اوراکل مورد حمله قرار گرفته بودند و مایکروسافت نیز اعلام کرد که توسط حمله مشابهی هدف قرار گرفته است.

نکته‌ای که در این مسئله جالب است این است که به نقل از ماهر شرکت مایکروسافت اظهار کرد که نوع این حمله سایبری برای مایکروسافت و شرکت‌های دیگری که باید با دشمنان مشخص و همیشگی خود درگیر شوند، عجیب نبوده است.

نیویورک تایمز، وال استریت ژورنال و اپل همگی چین را به عنوان منشاء پیدایش این حملات معرفی کرده‌اند. در این میان تویتر چیزی در مورد منشاء بروز حملات سایبری نگفته است ولی این پایگاه اجتماعی ۲۵۰ هزار نفر از کاربران خود را مجبور به تغییر کلمه عبور حساب کاربری خود کرده است.

اما چینی‌ها نیز در مقابل اتهامات اثبات نشده این شرکت‌ها ساکت باقی نمانده‌اند.

به نقل از ایستنا وزارت دفاع چین اتهامی را که شرکت رایانه‌ای تخصصی آمریکایی Mandiant در خصوص هک سیستم‌های رایانه‌ای مطرح کرده بود، با پاسخی شدیدالحن تکذیب کرد.

وزارت دفاع چین اعلام کرد این اتهام که ارتش چین در پس یک سلسله حملات سایبری به شرکت‌های آمریکایی قرار دارد، از نظر علمی غلط و به این ترتیب یک شوخی است.

در این بیانیه که روی رسانه‌های اینترنتی منتشر شده، آمده است: «این گزارش به هیچ وجه سند و مدرکی فنی ارایه نمی‌دهد، زیرا فقط مبتنی بر آدرس‌های IP به این نتیجه رسیده که حملات هکری از چین بوده است.»

وزارت دفاع چین ادامه داد: «هر کسی می‌داند که به

با آغاز سال میلادی ۲۰۱۳ دور جدیدی از حملات سایبری آغاز شد.

این حملات دایره وسیعی دارد و از رایانه‌های شخصی گرفته تا سایت‌های دولتی و غول‌های آی‌تی را هدف قرار داده است.

شرکت گوگل از افزایش تعداد سرقت حساب‌های کاربری کاربران سایت‌هایش خبر داده است. این در حالی است که خود این کاربران شرایط سرقت را فراهم کرده‌اند و سرقت از گوگل انجام نشده است اما تعداد غول‌های اینترنتی که خود هدف قرار گرفته‌اند نیز در حال افزایش است.

مایکروسافت در وبسایت خود اعلام کرد که تعداد نامعینی از رایانه‌های واحد تجاری Mac این شرکت توسط یک بدافزار آلوده شده‌اند. این شرکت اظهار کرد که تعداد سیستم‌های آلوده کم بوده است و البته هیچ نشانه‌ای نیز مبنی بر سرقت رفتن داده‌های مشتریان این شرکت وجود ندارد اما تحقیقات همچنان در جریان است.

عکس‌العمل مایکروسافت در مقابل این حمله بسیار عادی به نظر می‌رسد و بر خلاف دیگر شرکت‌های مورد حمله قرار گرفته، شرایط برای مایکروسافت همچنان عادی به نظر می‌رسد.

به گفته مایکروسافت، تکنیک این حمله مشابه حملات سایبری است که اپل و فیس‌بوک را هدف قرار داده بودند.

به این ترتیب مایکروسافت نیز به فهرست شرکتهایی پیوست که به تازگی هک شده‌اند.

این شرکت‌ها که نام آن‌ها در فهرست آمده عبارتند از فیس‌بوک، اپل، تویتر، نیویورک تایمز و وال‌استریت ژورنال؛ در حالی که همچنان هدف و هویت حمله‌کنندگان پنهان باقی مانده است.

انجمن آموزش‌های تخصصی‌آانات
www.ANAT.ir info@ANAT.ir

حرفه‌ای باشید

دوره‌های آموزشی: SharePoint، کاربری، برنامه‌نویسی، پیکربندی

کمپ‌های آموزشی: CCNA، CEH

دوره‌های آنلاین مجازی: CCNA، CCNA Security، Network+، CEH

برای اطلاع از دوره‌های آانات ایمیل خود را به این سامانه SMS کنید: ۳۰۰۰۷۹۷۹۷۱
تلفن: ۸۹۳۰۰۰۷
همراه: ۰۹۱۵ ۷۳۳۳ ۶۹۶۷

MikroTik

آموزشی (نیمه خصوصی) تخصصی
روترهای میکروتیک
به همراه آزمون و مدرک بین‌المللی

مختص مدیران، دانشجویان و کارشناسان شبکه
تدریس توسط مهندس حامد قاضری مدرس رسمی میکروتیک
برگزاری دوره با شرایط خاص جهت ارگنها و سایر شهرهای ایران

www.mikrotiktrain.com
info@mikrotiktrain.com
+۹۸ ۵۱۱ ۲۲۸ ۲۵۰۰

شهروند الکترونیک

تبدیل آنلاین واحدها



شاید در گذشته که امکان استفاده از اینترنت در همه جا و همه زمانها امکان پذیر نبود بی پاسخ ماندن برخی سوالها منطقی به نظر می رسید و نیاز بود زمانی را برای یافتن پاسخ های آنها اختصاص داد اما در حال حاضر که می توان به سادگی و با استفاده از سرویس های اینترنتی حتی با تلفن های همراه نیز به اینترنت متصل شد دیگر نیاز به زمان های طولانی برای پاسخ به برخی سوالها نیست. به عنوان مثال اگر در گذشته فردی از شما می پرسید که یک متر بر ثانیه معادل چند کیلومتر بر ساعت است و یا یک دلار معادل چند یورو است شما به فرصت کافی برای یافتن پاسخ آن نیاز داشتید اما حالا که می توانید از اینترنت استفاده کنید دیگر نمی توان استدلال نیاز به زمان را برای به تاخیر انداختن پاسخ به این سوالها ارائه کرد. زیرا به سادگی می توان با استفاده از سرویس های آنلاین جوابهایی را برای پاسخ به این سوالها یافت. با این وجود ممکن است برخی از شما هنوز با این گونه سرویس ها و خدمات آنلاینی که می تواند فقط در چند ثانیه مشکل شما را رفع کند آشنا نباشید. در این شماره با معرفی برخی از این سرویس ها نیاز شما را به برخی از دادهها مرتفع خواهیم کرد.

تبدیل واحدهای پول

از جمله سرویس های معتبری که می تواند برای تبدیل واحدهای پول مورد استفاده شما قرار بگیرد، سرویسی از گوگل است. شما می توانید با مراجعه به آدرس www.google.com/finance/converter از این سرویس استفاده کنید.

تبدیل واحدهای اندازه گیری

یکی دیگر از سرویس های تبدیل که می تواند برای شما بسیار مفید باشد، سرویس تبدیل واحدهای اندازه گیری به یکدیگر است. گوگل در این زمینه نیز سرویسی را ارائه کرده است. اگر عبارت Google Unit Converter را در موتور جستجوی گوگل وارد کرده و جستجو کنید، اولین سایت پیشنهادی گوگل سرویس آنلاین این شرکت خواهد بود؛ سرویسی که به راحتی به شما امکان می دهد تا واحدهای مختلف را به یکدیگر تبدیل کنید. ابتدا مقیاس اندازه گیری خود را که می تواند طول، وزن، دما و یا سرعت باشد انتخاب کرده و سپس برای تبدیل اقدام کنید.

سایت های دولتی ملزم به اخذ گواهی کیفیت از مرکز ملی توسعه و به کارگیری نرم افزارهای بومی و متن باز ایران شدند
رد پای متن باز در تارنماهای دولتی



این امر را از ساختار دولتی و به ویژه وبگاهها و سایت های دستگاه های اجرایی آغاز کنند. این امر را از ساختار دولتی و به ویژه وبگاهها و سایت های دستگاه های اجرایی آغاز کنند. این امر را از ساختار دولتی و به ویژه وبگاهها و سایت های دستگاه های اجرایی آغاز کنند.

الزامات سایت های دولتی

از جمله نکات ارزشمندی که در این بخش نامه به آن اشاره شده امکان باز شدن وبگاه های دولتی در تمامی مرورگرهای اینترنتی به صورت متعارف و معقول است. اگر از کاربران حرفه ای وب باشید مطمئننا تا به امروز به این مشکل که برخی از سایت های اینترنتی امکان مشاهده شدن در انواع مرورگرهای اینترنتی را ندارند برخورد کرده اید.

اتمام فرصت دستگاه های اجرایی

در پایان باید به این نکته اشاره کرد که سازمان فناوری اطلاعات به تمامی دستگاه های اجرایی کشور فرصت یک ماهه ای داده بود تا اطلاعات خواسته شده مربوط به درگاه های الکترونیکی خود را به این سازمان ارائه کنند تا بر اساس اولویت های تعیین شده این وبگاهها کیفیت سنجی شده و گواهی تصدیق کیفیت آنها صادر شود. بنابراین با توجه به تاریخ ابلاغ این بخش نامه به دستگاه های اجرایی، به نظر می رسد این فرصت یک ماهه به پایان رسیده است و سازمان فناوری اطلاعات کشور می تواند صدور و یا عدم صدور گواهی تصدیق کیفیت مرکز ملی توسعه و به کارگیری نرم افزارهای بومی و متن باز ایران برای این وبگاهها را بررسی کند.

مصطفی عبدالمهی

حدود دو ماه پیش یعنی زمانی که معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات از آغاز به کار مرکز ملی توسعه و به کارگیری نرم افزارهای متن باز خبر داد، شاید هیچ فردی انتظار نداشت چنین مرکزی به سرعت فعالیت رسمی خود را آغاز کند و نشانه های فعالیت آن نیز در فضای آی تی کشور نمایان شود اما آن طور که به نظر می رسد نه تنها این مرکز فعالیت رسمی خود را آغاز کرده بلکه اهمیت حضور آن نیز در فضای فناوری اطلاعات کشور روشن شده است.

نشانه های این استدلال را می توان در بخش نامه شماره «۱/۴۷۰۸۳» که در تاریخ ۳۰ دی ماه امسال به کلیه دستگاه های اجرایی ابلاغ شد، یافت. در این بخش نامه که در راستای اجرای تصویب نامه شماره «۱۹۲۶۳۰/ت/۴۲۶۳۵/ک» هیات وزیران ابلاغ شد، موضوع ارائه استانداردها و الزامات فنی درگاهها (پورتالها، وبسایتها، وبگاهها و رسانه های برخط) دستگاه های اجرایی موضوع ماده ۵ قانون مدیریت خدمات کشوری مورد بررسی قرار گرفته است و در آن علاوه بر تبیین الزامات و ضوابط قانونی به نکته مهمی اشاره شده است. این نکته بیان گر آن است که تمامی دستگاه های اجرایی موظفند درگاه الکترونیکی خود را به تایید مرکز ملی توسعه و به کارگیری نرم افزارهای بومی و متن باز ایران رسانده و گواهی تصدیق کیفیت این مرکز را دریافت کنند. هر چند این اقدام نمی تواند تحولی در راستای توسعه متن باز و نرم افزارهای آزاد در کشور باشد اما نشان می دهد که سیاست گذاران حوزه فناوری اطلاعات به اهمیت این موضوع و سرمایه گذاری در زمینه استفاده از نرم افزارهای متن باز پی برده اند و در تلاشند توسعه

فکر کردن کفایت، یادگیری را شروع کنید

نمایندگی شهرک غرب مجتمع انفورماتیک بین الملل

ثبت نام دوره های تخصصی:

- دوره متخصص ارشد مسیر یابیهای سیسکو CCNP (یکشنبه ها و سه شنبه ها)
- دوره متخصص ارشد طراحی شبکه های VOIP (پنجشنبه ها)
- کمپ تخصصی برنامه نویسی اندروید (شش روزه ۷ الی ۱۴ فروردین ماه ۹۴)
- کمپ متخصص مسیر یابیهای سیسکو CCNA (شش روزه ۷ الی ۱۴ فروردین ماه ۹۴)

کمپ ها همراه با پذیرایی و ناهار می باشد

آخرین مهلت ثبت نام: ۱۷ اسفند ۹۱

تماس با ما: ۶۶۱۷۸۷۲ - ۶۶۱۷۹۰۵



قابل توجه کلیه فارغ التحصیلان، متخصصان و علاقه مندان به

دوره های بین المللی IT

به اطلاع می رساند مرکز فن آوری اطلاعات برتراندیشان به عنوان نماینده شرکت Eurocert در شرق کشور جهت اعطاء مدارک در رشته ها و گرایش های زیر اقدام به برگزاری آزمون تخصصی مطابق با منابع آزمونهای بین المللی نموده است.



آخرین مهلت ثبت نام در آزمون: ۹۱/۱۲/۲۵ تاریخ برگزاری آزمون: ۹۲/۰۱/۲۳

مدارک دارای گد پیگیری معتبر در وب سایت رسمی Eurocert.org.uk می باشد.

صندلی داغ وزارت

بررسی عملکرد مسئولان وزارت ارتباطات و

بدون تردید بحث داغ این روزهای فضای آبی تی کشور وجود ابهام در بودن یا نبودن وزارت خانه ای به نام «وزارت ارتباطات و فناوری» است. خبرهای منتشر شده در این باره حاکی از آن است که دولت دهم قصد دارد با ایجاد وزارت خانه جدیدی به نام «وزارت امور زیربنایی» وظایف وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و همچنین راه و شهرسازی را در یک مجموعه تعریف کند. در حال حاضر هنوز دولت نتوانسته است موافقت مجلس را برای اجرایی شدن این تصمیم اخذ کند و با نزدیک شدن به روزهای پایانی دولت دهم نیز به نظر می رسد اجرای آن به دولت آینده موکول شود. البته هرچند که دولت موظف به کوچک کردن بدنه خود شده است، اما این احتمال نیز وجود دارد که دولت آینده اعتقادی به ادغام وزارت ارتباطات نداشته باشد و فضای فناوری و اطلاعات کشور همچنان در قالب وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات اداره شود، موضوعی که توجه به آن ضروری می رسد.

محمدرضا عارف

وزیر پست تلگراف و تلفن در دولت ه

و تلگراف و تلفن ا
سوابق اجرایی
معاون طرح و توسعه
تهران از سال ۷۳
معاون رئیس جمهور
معاون اول رئیس
فعالیت های آ
تدریس دروس دانش
و تحلیل سیستم
پروژه های سیگنال
اطلاعات، تئوری
مخابرات» در دانش
طوسی، تهران، ص
دوره مسئولیت ع
به تمامی متقاضیان
وزارت پست تلگرا
به متقاضیان عادی



دکتر محمد رضا عارف در سال ۱۳۳۰ در یزد متولد شد. وی پس از کسب رتبه اول رشته ریاضی کشور در کنکور سال ۱۳۴۸ وارد دانشکده فنی دانشگاه تهران شد. عارف با استفاده از بورس تحصیلی دانشگاه صنعتی اصفهان برای ادامه تحصیل به آمریکا رفت و در سال ۱۳۵۵ مدرک فوق لیسانس مخابرات و پس از آن مدرک دکترای برق را از دانشگاه استنفورد دریافت کرد. وی از شهریور ۱۳۷۶ تا خرداد ۱۳۷۹ به عنوان وزیر پست

سید محمد غرضی

وزیر پست تلگراف و تلفن در دولت های پنجم و ششم



فرانسه شد. وی در بازه زمانی سال های ۱۳۶۴ تا ۱۳۷۶ به عنوان وزیر پست و تلگراف و تلفن فعالیت کرد. فعالیت های غرضی در دوره وزارت بیشتر حول و حوش تلفن ثابت و پست بود اما تولد ۲ فناوری جدید در آن سال ها سبب شد تا نام او به در تاریخ ارتباطات ایران ماندگار شود. برای اولین بار در تاریخ کشور ارائه خدمات تلفن همراه در دوره مسئولیت غرضی آغاز شد. همچنین ارائه خدمات اینترنت نیز یکی دیگر از برنامه های غرضی بود که در آخرین روزهای مسئولیتش به سرانجام رسید. هرچند که در آن سال ها به دلیل فراهم نبودن زیرساخت های لازم این فناوری فقط در اختیار سازمان ها و نهادهای دولتی قرار گرفت. برخی کارشناسان ثبات مدیریت و حضور ۱۲ ساله مهندسی غرضی در این وزارت خانه را از دلایل توسعه مخابرات ایران می دانند.

نگاهی به عملکرد وزارت ارتباطات در طول ۲۳ سال گذشته

جایگاه ویژه وزارت ارتباطات و فناوری در ساختار دولتی کشور و لزوم حضور افراد متخصص در این پست، موضوعی است که می خواهیم در این شماره از بابت به آن بپردازیم. در این مطلب تلاش کرده ایم عملکرد مسئولان وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در ۶ دولت گذشته را مورد بررسی قرار دهیم. بررسی تجارب مدیریتی و دانشگاهی وزری سابق این وزارت خانه، عملکرد آن ها در دوره مسئولیت خود و بازتاب های خبری رسانه ای درباره عملکرد این وزیران موضوعی است که در این پرونده مورد بررسی قرار گرفته است. البته در کنار آن برخی اظهار نظرهای جالب و ماندگار این وزیران در زمان مسئولیت و پس از مسئولیت را نیز مرور خواهیم کرد. شایان ذکر است بدون تردید، به دلیل ناقص بودن آرشیوهای خبری سال های دور ممکن است بررسی جزئیات این وزارت خانه در برخی سال ها ناقص باشد هرچند که تلاش شده است به استناد گزارش های موجود این تحلیل به درستی انجام شود.

دکتر محمد سلیمانی

وزیر ارتباطات دولت نهم



ماهوره امید و آغاز به کار فعالیت اپراتور دوم تلفن که تا حدودی فضای انحصار در این عرصه را تغییر داد. برخوردار روستاهای بالای ۲۰ خانوار کشور از تلفن ثابت نیز در دوره مسئولیت سلیمانی اتفاق افتاد. براساس خبرهای موجود سلیمانی به پیشنهاد خود از حضور در دولت دهم انصراف داد و تقی پور که در آن زمان در سازمان فضایی کشور مشغول به کار بود را برای تصدی این مسئولیت پیشنهاد کرد.

سلیمانی بعد از وزارت

اما نکته جالب دیگری که درباره سلیمانی وجود دارد به دوره نمایندگی او در مجلس شورای اسلامی بر می گردد. سلیمانی به عنوان نماینده مردم تهران به مجلس نهم راه یافت و رئیس کمیته فناوری های نوین مجلس شد. او در یکی از مصاحبه های خود از عملکرد دولت دهم در ادغام وزارت خانه ها انتقاد کرد و گفت: با ادغام عجلانه نمایندگان و لایحه دولت، به تعداد انگشتان دست هم از تعداد کارکنان دولت کم شده و بهتر است به جای ادغام بگویم "تجمیع" صورت گرفته است.

انتقاد آقای اینترنت از وضع اینترنت

یکی دیگر از بازتاب های جالب حضور سلیمانی در مجلس، انتقاد او از وضعیت اینترنت کشور بود. وی در این باره گفت: کاربران در ایران هزینه بالایی را برای استفاده از اینترنت پرداخت می کنند و همین گرانی عامل کند شدن سرعت توسعه اینترنت است. البته سلیمانی باز هم بر این گفته خود تاکید داشت که سرعت ۱۲۸ کیلوبیت برای استفاده کاربران کافی است. نکته جالبی دیگری که سلیمانی به آن اشاره کرد به مراسم تودیع و معارفه وزرای ارتباطات و فناوری در شهریور ماه سال ۸۸ می گردد که گفت: محدودیت اینترنت در ۴ سال گذشته مربوط به ارائه گزارش ناپخته عده ای بوده است.

تضعیف اینترنت در ایران و این که در حال حاضر سرعت ارائه اینترنت در کشور حتی در مقایسه با کشورهایی چون پاکستان نیز پایین تر است از نتایج دوران مدیریت سلیمانی است. اظهار نظرهای عجیب و غریب او به گونه ای بود که در تاریخ آبی تی ایران ماندگار شد. سلیمانی در یکی از مصاحبه های خود این گونه گفت که: "برای اینترنت با سرعت بالاتر از ۵۶ کیلوبیت، حتی مشتری و خریدار هم وجود ندارد و پهنای باند ۱۲۸ کیلوبیت اکنون برای بسیاری از سازمان ها بدون مشتری است؛ پهنای باند ۵۶ کیلو بیت برای مصارف کاربران اینترنتی خانگی و دانشگاه ها و حتی برای دانهای کتاب های ۵۰۰ صفحه ای مناسب است." این اظهار نظر از جانب وزیر ارتباطات برای بسیاری از کارشناسان و به ویژه برای کاربران بسیار ناراحت کننده بود. اقدامات سلیمانی در این دوره به گونه ای بود که به اعتقاد کارشناسان، او بیش از تلاش برای ارتقای سطح فناوری کشور به حاشیه پردازی در این عرصه مشغول بود. براساس خبرهای منتشر شده در طول دوره فعالیت سلیمانی کشورهای منطقه رشد چشمگیری در عرصه اینترنت پیدا کردند به گونه ای که در این مدت علاوه بر پیشرفت صدها برابری سرعت اینترنت در مقایسه با ایران هزینه های خدمات خود را به شدت کاهش دهند. با این وجود سرعت اینترنت در ایران پایین و هزینه ها گران باقی ماند. به اعتقاد کارشناسان فعالیت های غیرقابل دفاع سلیمانی در این مسئولیت یکی از دلایلی بود که دولت نهم تصمیم گرفت وزارت ارتباطات را به عنوان یکی از وزارت خانه های ادغامی خود معرفی کند هرچند که خوشبختانه تا به امروز محقق نشده است. البته در این میان نباید برخی اقدامات و تلاش های انجام شده در دوره مسئولیت سلیمانی را نادیده گرفت. اقداماتی مانند پرتاب



محمد سلیمانی سال ۱۳۳۳ در شهر خشت، از توابع شهر کازرون استان فارس متولد شد. وی لیسانس خود را در سال ۵۷ از دانشگاه شیراز و فوق لیسانس و دکتری خود را از دانشگاه پیرو ماری کوری در رشته مخابرات و با گرایش الکترونیک دریافت کرد.

سوابق اجرایی:

ریاست دانشگاه علم و صنعت / ریاست سازمان پژوهش های علمی و صنعتی / معاون پژوهشی دانشگاه علم و صنعت / ریاست مرکز تحقیقات عالی الکترونیک / مدیر صنعت سامانه های فضایی صنایع مخابرات ایران / رهبری فعالیت های علمی پژوهشی در زمینه مخابرات در دانشگاه علم و صنعت / ارائه مقاله علمی و ۷۲ طرح کارشناسی ارشد و دکتر / مشارکت فعال در طرح های مهم مانند طراحی و ساخت ماهواره زهره و طرح های پوشش راداری / تألیف و ترجمه ۱۴ عنوان کتاب و ۸ متن پایه درسی چاپ شده

آقای اینترنت

بسیاری از رسانه ها محمد سلیمانی را با نام اینترنت می شناسند. اینترنت ایران در دوران او با فراز و نشیب های بسیاری فراوان بود. به اعتقاد کارشناسان

عملکرد وزارت ارتباطات در دولت های هفتم و هشتم

بررسی عملکرد وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در دولت های هفتم و هشتم که به حدود ۸ سال پیش باز می گردد چندان ساده نیست. اما به استناد گزارشی که به بررسی این موضوع پرداخته و در خبرگزاری های رسمی کشور نیز منتشر شده است می توان به مواردی اشاره کرد:

شاید بتوان مهم ترین تغییر ایجاد شده در ساختار این وزارت خانه در دولت هفتم را تغییر نام «وزارت پست، تلگراف و تلفن» به «وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات» دانست که در سال ۱۳۷۵ انجام شد. فعال شدن بخش خصوصی در زیر مجموعه وزارت ارتباطات نیز از دیگر اقدامات انجام شده در دولت های هفتم و هشتم عنوان شده است. اعطای مجوز اپراتور دوم تلفن همراه، اعطای مجوز اپراتور شبکه تلفن همراه اعتباری تالیه، اعطای ۶ مجوز اپراتور شبکه تلفن ثابت به بخش خصوصی و اعطای ۱۳ مجوز به بخش خصوصی برای ارائه خدمات پهن باند و اینترنت پرسرعت نیز در پرونده عملکرد این وزارت خانه به ثبت رسیده است.

صعود ۵۱ پله ای جایگاه بین المللی مخابرات ایران

نکته قابل توجه دیگر بررسی جایگاه مخابرات ایران در جهان در این دوره است. براساس اطلاعات موجود در بازه زمانی سال های ۲۰۰۰ تا ۲۰۰۲ جایگاه ایران در اتحادیه بین المللی مخابرات با ۵۱ پله صعود از رتبه ۱۲۸ به رتبه ۷۷ جهانی رسید. آغاز عملیات ساخت و توسعه ماهواره های زهره و مصباح نیز از دیگر برنامه های اجرا شده در این دولت ها بوده است.

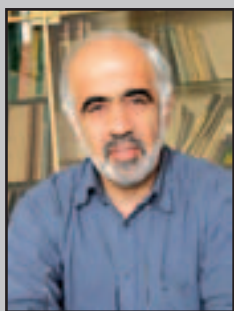
بی ثباتی در مدیریت و

نکته مهمی که باید به آن توجه داشت این است که به نظر می رسد نگاه ادغامی دولت به وزارت ارتباطات به دلیل کم رنگ شدن فعالیت های ح در سال ۸۹ اعلام کرد رتبه ایران در حوزه فناوری اطلاعات در میان ۶۴ کشور جهان جایگاهی بهتر از رتبه آخر نبوده است. سید امید لطفی با انتقاد در بین ۶۴ کشور رتبه ۶۴ را کسب کرد که این عدد در رده بندی

اما موضوع دیگری که این روزها کمی است که دولت دهم به دلیل پافشاری بر خانه، حدود ۷۵ روز است که وزیر سابق ارتباطات خود را برکنار کرده است. با برکنار شدن مهندس تقی پور از این مسئولیت در یازدهم آذرماه، حالا بیش از ۲ ماه است که وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات با حکم سرپرستی اداره می شود. مسئولیتی که ابتدا به وزیر راه و شهرسازی واگذار شد و پس از آن محمد حسن نامی از چهاردهم بهمن ماه سرپرستی این وزارت خانه را عهده دار شد. نکته قابل تامل در این حوزه این است که در دولت های گذشته نیز در برخی بازه های زمانی مسئولیت این وزارت خانه بر عهده سرپرست گذاشته می شد اما تفاوتی در این میان وجود داشت و آن این که سرپرست یک وزارت خانه تخصصی فردی بود که در ادامه به عنوان وزیر مورد نظر معرفی شود، هرچند که در مواردی این سرپرستان موفق به کسب رای اعتماد از مجلس نمی شدند. در کنار این موضوع انتخاب افراد آشنا به حوزه فناوری اطلاعات در این وزارت خانه موضوعی بود که در دولت های گذشته وجود داشت و حکم سرپرستی خللی در مدیریت فضای آی تی کشور ایجاد نمی کرد اما به نظر می رسد در حال حاضر دولت دهم اعتقادی به این موضوع ندارد و تنها تلاش می کند پست سرپرستی وزارت ارتباطات خالی نماند.

دکتر سید احمد معتمدی

دکتر سید احمد معتمدی در سال ۱۳۳۲ در تهران به دنیا آمد. در سال ۱۳۵۷ از دانشگاه صنعتی امیر کبیر در رشته الکترونیک فارغ التحصیل شد. او به عنوان دانشجوی ممتاز با بورس تحصیلی عازم فرانسه شد و مدارک فوق لیسانس و دکترای خود را در رشته الکترونیک دیجیتال و سیستم انفورماتیک از دانشگاه پیر و ماری کوری فرانسه اخذ نمود.



سوابق اجرایی

معاون فن آوری وزارت علوم / رئیس سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران / معاون پژوهشی وزارت علوم / مدیر شورای پژوهش های علمی کشور

دکتر سید عبدالمیر طاهری

دومین سرپرست وزارت ارتباطات دولت هفتم



وی در سال ۷۹ حدود ۴ ماه مسئولیت سرپرستی این وزارت خانه را بر عهده داشت. میرطاهری که قبل از پذیرفتن این مسئولیت به عنوان استاد گروه مخابرات دانشگاه خواجه نصیر الدین طوسی فعالیت می کرد حدود ۴ ماه سرپرستی وزارت خانه را عهده دار شد و پس از معرفی دکتر معتمدی ریاست دانشگاه خواجه نصیر را بر عهده گرفت.

مهندس نصرالله جهانگرد

اولین سرپرست وزارت ارتباطات دولت هفتم



رشته مدیریت صنعتی از دانشگاه صنعتی امیرکبیر کسب کرد. **سوابق اجرایی:** مدیر بخش مالتی پلکس مرکز تحقیقات مخابرات ایران، مشاور فناوری اطلاعات وزیر علوم، عضو کمیسیون اطلاع رسانی شورای پژوهش های علمی، عضو شورای عالی انفورماتیک، مشاور رئیس بانک مرکزی در فناوری اطلاعات، رئیس هیئت مدیره شرکت ملی انفورماتیک ایران بعد از ارتقای عارف به معاونت اول ریاست جمهوری، جهانگرد به مدت ۳ ماه مسئولیت سرپرستی این وزارت خانه منصوب شد اما او موفق به کسب رای اعتماد مجلس نشد و از مهرماه سال ۷۹ جای خود را به میرطاهری داد.

مهندس جهانگرد پس از انتصاب دکتر عارف به سمت معاون اولی رییس جمهور، از خرداد تا شهریور ماه سال ۷۹ به عنوان سرپرست وزارت ارتباطات معرفی شد. وی مدرک کارشناسی خود را در رشته کامپیوتر و در دانشگاه شهید بهشتی و پس از آن مدرک کارشناسی ارشد خود را در

نجام وظیفه کرد.

سعه شرکت مخابرات ایران / رئیس دانشگاه ۱۳۷۶ / وزیر پست و تلگراف و تلفن / پور و رئیس سازمان مدیریت برنامه ریزی / جمهوری **روشنی:** شگاهی «مدارهای الکترونیکی ۱ و ۲، تجزیه ها، مخابرات ۱ و ۲، فرآیندهای تصادفی، های دیجیتال، اصول رمزنگاری، تئوری کدینگ، تئوری تخمین و آشکارسازی، اصول نگاه های صنعتی اصفهان، خواجه نصیرالدین معنی شریف، تربیت مدرس و مالک اشتر ارف را می توان آغاز ارائه خدمات اینترنت ان دانست. در اواسط سال ۷۸ مرکز دینای ف و تلفن برای اولین بار خدمات اینترنت را ارائه کرد.

محمدحسن نامی

دومین سرپرست وزارت ارتباطات در دولت دهم

پس از برکناری نیکزاد از سمت سرپرستی وزارت ارتباطات، پیش بینی می شد دولت دهم فرد لایق تری را که از نظر تحصیلات علمی و ویژگی های لازم برای پذیرفتن این مسئولیت را داشته باشد معرفی کند. اما گمانه زنی ها در این باره نادرست از آب درآمد



و محمد حسن نامی به عنوان سرپرست جدید وزارت ارتباطات معرفی شد. محمد حسن نامی که دارای مدرک دکترای استراتیژیک است، عضو هیئت مدیره انجمن ژئوپلیتیک ایران بوده و تا قبل از انتصاب به سمت سرپرستی وزارت ارتباطات معاون ستاد مشترک ارتش جمهوری اسلامی ایران و رئیس سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح بوده است.

انتقاد از انتصاب نامی

پس از این انتصاب، دکتر محمد سلیمانی وزیر سابق و رییس کمیته فناوری های نوین مجلس با انتقاد از این انتصاب گفت: انتظار داشتیم سرپرست جدید وزارت ارتباطات از بدنه این وزارت خانه انتخاب شود که این اتفاق عملی نشد. سلیمانی همچنین در پاسخ به سؤالی درباره سابقه کاری نامی در حوزه ارتباطات اظهار کرد: اگر آقای نامی سابقه ای در وزات ارتباطات داشت مطمئناً من باید او را می شناختم.

علی نیکزاد

وزیر راه و شهرسازی و اولین سرپرست وزارت ارتباطات در دولت دهم

علی نیکزاد در سال ۱۳۴۴ اردیبهل به دنیا آمد. وی دارای مدرک کارشناسی عمران و کارشناسی ارشد مدیریت دولتی است. علی نیکزاد در سال ۱۳۸۸ به عنوان وزیر پیشنهادی دولت برای وزارت مسکن به مجلس شورای اسلامی معرفی شد و توانست رای اعتماد مجلس را کسب کند. نیکزاد در تاریخ یازدهم آذرماه و پس از برکنای مهندس تقی پور به عنوان سرپرست وزارت ارتباطات معرفی شد.



سوابق اجرایی: رئیس سازمان مسکن و شهرسازی استان اردبیل / معاون عمرانی استانداری لرستان / معاون هماهنگی امور عمرانی وزارت کشور / رئیس سازمان شهرداری ها و دهیاری های وزارت کشور / معاون عمرانی استانداری اردبیل / مدیرکل دفتر فنی استانداری اردبیل / استاندار اردبیل در دولت نهم / عضویت در شورای عالی مسکن در دولت نهم

روی کار آمدن نیکزاد به عنوان سرپرست وزارت ارتباطات در حالی اتفاق افتاد که گمانه زنی ها درباره ادغام این وزارت خانه ادامه داشت. موضوع تا آن جا پیش رفت که نمایندگان مجلس با تصویب قانون ممنوعیت حضور یک وزیر به عنوان سرپرست وزارت خانه دیگر به این موضوع خاتمه دادند. البته حضور کوتاه مدت نیکزاد در سمت سرپرستی وزارت ارتباطات بدون حاشیه نبود. وی پس از پذیرفتن این مسئولیت در پاسخ به این سوال که چقدر در حوزه مخابرات اطلاعات دارید گفت: «بالاخره ما مهندس عمران هستیم، البته لیسانس دانشکده علوم انسانی و فوق لیسانس مدیریت دارم، ضمن آنکه مهندس عمران هم هستیم.» هرچند این پاسخ وزیر با خنده همراه بود و یک شوخی به نظر می رسید اما نگاهی به سابقه اجرایی نیکزاد نشان می دهد که به راستی او در حوزه مخابرات اطلاعاتی چندان نداشته است. با تصویب قانون مجلس، دوره نشست نیکزاد بر صندلی داغ وزارت ارتباطات چندان به طول نینجامد و با پایان یافتن زمان قانونی تعیین شده حضور او در این وزارت خانه غیرقانونی شد.

مهندس رضا تقی پور انوری

وزیر ارتباطات دولت دهم

این پارازیت ها به نمایندگان مجلس و اعضای کمیسیون بهداشت مجلس ارائه کرده است. البته این موضوع نیز بارها از سوی مسئولان وزارت بهداشت تکذیب شد. **عقب نشینی دولت از ادغام وزارت خانه** اما برخی واکنش ها به ادغام وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات شریاطی را ایجاد کرد که به نظر می رسد در مخالفت فعلی مجلس با این ادغام تأثیرگذار بوده است. از آن جمله می توان به اظهار نظر رییس سازمان پدافند غیرعامل عامل کشور اشاره کرد که گفت: «باید برای مقابله با حملات سایبری زیرساخت های داخلی را تقویت کرد اما به نظر می رسد دولت تصمیم به ادغام وزارت خانه ارتباطات که متولی این کار است گرفته بود». سردار جلالی با بیان این که این ادغام دولت با هدف های تعیین شده هماهنگی ندارد و سبب آسیب پذیری حوزه سایبری خواهد شد گفت: «از مجلس شورای اسلامی می خواهیم که این اقدام دولت را مورد بررسی قرار دهد». بعد از این اظهار نظرها معاون پارلمانی رییس جمهور در برنامه زنده تلویزیونی با اشاره به این که هنوز تصمیمی در راستای ادغام وزارت ارتباطات گرفته نشده است گفت: بخش های عظیمی از وزارت ارتباطات خصوصی سازی شده و در حال حاضر تعداد کارکنان این وزارت خانه کمتر از هزار نفر است. میرتاج الدینی افزود: با این وجود هنوز دولت تصمیمی درباره این وزارت خانه نگرفته است و نمایندگان مجلس هم اعلام کرده اند که نه تنها هیچ وزارت خانه ای بدون اجازه مجلس ادغام نشود بلکه هیچ وزیری هم نمی تواند سرپرست وزارت خانه دیگری باشد.

چند و چون برکناری وزیر

با وجود آن که به نظر می رسید ارتباط وزیر ارتباطات با رئیس جمهور ارتباط نزدیکی است اما تصمیم دولت به ادغام این وزارت خانه نتوانست مانع از برکناری تقی پور شود. با این وجود برخی رسانه ها از وجود اختلاف نظر میان تقی پور و دبیر شورای عالی فضای مجازی خبر دادند و ادعا کردند این اختلاف نظر منجر به برکناری او شده است. هرچند که این موضوع تکذیب شد و اعضای شورای عالی فضای مجازی چنین موضوعی را رد کردند. گمانه زنی دیگری که درباره برکناری تقی پور مطرح شد موضع گیری او درباره وجود پارازیت ها در شبکه های ارتباطی بود. او در این باره از نامشخص بودن منبع ارسال پارازیت ها سخن گفته بود و این که گزارشات مکرری را درباره زیان بار بودن

لد سال ۱۳۳۶ ک کارشناسی شهید بهشتی مدیریت علم و صنعت سازمان فضایی ایع الکترونیک رعامل صنایع مدیره صنایع میسیون های ری اطلاعات/ ید محصولات / ایجاد و راه های زمینی ماهواره امید **روز:** رییس جمهور برکنار و به مین شد، در توجهی را به

سیستم هفته

دو گرافیکه مخصوص بازی



نکته‌ای که در این دستگاه و دستگاه هفته پیش وجود دارد آن است که هر دوی این لپ‌تاپ‌ها از کارت گرافیک‌های محصول یک کارخانه استفاده می‌کنند. این دستگاه دارای یک کارت گرافیک دیگر هست که از نوع اینتل بوده و برای موارد استفاده عادی از آن بهره گرفته می‌شود. علت دو گرافیکه بودن دستگاه برای آن است که بتوان مصرف باتری را مدیریت کرد. در کنار این دو کارت گرافیک برای رم ۴ گیگابایت از نوع DDR3 در نظر گرفته شده است. نقطه ضعف در این دستگاه سرعت پایین هارد دیسک است که در زمان اجرای بازی یا دیگر نرم‌افزارها احتمال تأخیر وجود دارد.

در شماره قبلی لپ‌تاپ برای بازی را به شما معرفی کردیم. در این شماره قصد داریم یک لپ‌تاپ دیگر در همین رده اما خانواده Lenovo به شما معرفی کنیم. البته این معرفی‌ها حاصل امتیازاتی است که از سوی دارندگان این دستگاه‌ها در سایت‌های معتبر طراحی شده برای این منظور درج گردیده است. در توضیحات ارائه شده برای این دستگاه توسط سایت سازنده، لپ‌تاپ مخصوص بازی و مدیا اعلام شده است. از این رو پردازنده این دستگاه Core i5 است. سرعت این پردازنده 2.3 GHz می‌باشد که برای انجام انواع پردازش مناسب است. اما قلب پردازش تصویری این دستگاه کارت گرافیک GeForce GT 555M یک گیگابایتی است که از محصولات انویدیا است.

یادداشت بازار

ارز مبادلاتی برای گوشی تلفن همراه

مهدی غیبی

از ارز آزاد، اختلاف قیمتی بین گوشی قاچاق و گوشی وارداتی ایجاد خواهد کرد که عملاً برای حضور گوشی‌های قاچاق در بازار توجه اقتصادی وجود نخواهد داشت. به هر حال دولت طرح‌های مختلف و روش‌های زیادی را جهت مبارزه با قاچاق تاکنون انجام داده است که آخرین آن طرح شنبم است اما با این وجود همه این طرح‌ها به دلیل نقایصی نتوانسته مفید واقع شود. حال این که تنها اتفاق موجود در بازار که جلوی قاچاق گوشی را می‌تواند بگیرد، اختلاف قیمت بین گوشی قاچاق و گوشی وارداتی است. از دیگر پیامدهای خوب اختصاص ارز به واردات گوشی تلفن همراه آن است که تنوع محصول در این باره زیاد خواهد بود و بازار معطوف به چند برند خاص و در بین آن‌ها چند محصول خاص نخواهد بود. همه مزایای واردات قانونی و اختصاص ارز به این کالای مصرفی را گفتیم اما نباید از اجرای صحیح بخش‌نامه ارزی غافل بمانیم. در حال حاضر برخی از واردکنندگان موبایل معتقدند که هم اکنون شرایط برای دریافت ارز مبادلاتی بسیار سخت و زمان‌بر شده چرا که بعد از اقدامات واردکننده از اتاق مبادلات ارزی و همچنین نوبت ماندن در بانک‌های عامل باعث شده تا بیشتر واردکنندگان موفق به دریافت ارز مبادلاتی نشوند. آن‌ها معتقدند که شرایط کاری و سپرده‌گذاری برای دریافت ارز مبادلاتی توسط واردکنندگان بسیار مشکل است به طوری که اگر واردکننده قصد واردات هزار دلار محصول به کشور دارد باید هزار و سیصد دلار سپرده به عنوان تضمین ورود کالا بگذارد که این موضوع چندان به نفع واردکنندگان این کالا نیست. با عنایت به این مشکلات باید در رفع آن کوشا بود تا به معنای واقعی بازار قابل رقابت و زنده‌ای را در روزهای پیش‌رو داشته باشیم.

سلام به همه بایتهای عزیز مرکز مبادلات ارزی که این روزها اهمیت بالایی در همه حوزه‌های اقتصادی کشور دارد چشم بسیاری را به عملکرد خود معطوف داشته است؛ عملکردی که رقم‌های زیادی را جابه‌جا می‌کند و در پی هر تصمیم قیمت‌ها را زیر و رو می‌کند. در این مقاله نمی‌خواهیم به عملکرد این صرافی دولت بپردازیم و موضوع بحث ما اختصاص ارز به گوشی تلفن همراه است. پس از ابلاغ بخش‌نامه توسط دولت در جهت تأمین ارز مورد نیاز شرکت‌های واردکننده گوشی تلفن همراه کشور، بارقه‌هایی از امید در بازار و بین فعالان واقعی آن ایجاد شده است. بسیاری از فعالان معتقدند با اختصاص ارز مبادلاتی به واردکنندگان قانونی شاهد افزایش سهم کالاهای گارانتی‌دار در کشور خواهیم بود که در پی این موضوع بهای انواع گوشی تلفن همراه با کاهش قابل توجهی روبه‌رو خواهد شد. این امر علاوه بر ایجاد گردش مالی مناسب در بازار باعث می‌شود تا مردم بتوانند گوشی مورد نیاز خود را خریداری کنند و تنها به عنوان یک آرزو به آن نیندیشند. در حال حاضر با توجه به قیمت بالای برخی از گوشی‌های روز دنیا که فناوری‌های قابل توجهی نیز عرضه می‌کنند، بسیاری از داشتن آن محروم هستند و در مقام قیاس که بر می‌آید، خرید یک تبلت یا لپ‌تاپ با توجه به امکاناتی که برای کاربر فراهم می‌کند مقرون به صرفه‌تر است. اما دیگر پیامدهای قابل توجه در ارائه ارز به این رده از محصولات دیجیتال آن است که قاچاق این کالای ارتباطی، برای سودجویان صرفه اقتصادی نخواهد داشت. بسیاری بر این اعتقادند که اختصاص ارز مبادلاتی با قیمت پایین‌تر

۲۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال

Monitor: ----	----
Native Resolution: 1366 x 768	----
CPU: Intel Core i5-2410M	----
RAM: 4 GB	----
VGA: nVidia GeForce GT 555M 1G	----
HDD: 500 GB	----
Weight: 2.7 Kg	----
Battery Type: 62 Whr (Watt hours)	----
OS: Windows 7 Home Premium	----
Keyboard: ----	----
Mouse: ----	----
Speaker: ----	----
JoyStick: ----	----

پرسش و پاسخ سخت‌افزار

مادربرد باید مورد بررسی قرار بگیرد. در این موارد یکی از تراشه‌های اصلی مادربرد سوخته است. بهتر است آن را به نمایندگی ببرید. در صورتی که تعمیر مادربرد مقرون به صرفه باشد از سوی نمایندگی اعلام می‌شود. در غیر این صورت بهتر است به فکر تعویض آن باشید.

سلام بایت آیا قراردادن لپ‌تاپ در حالت آماده به کار و حمل و نقل آن، آسیبی به لپ‌تاپ وارد می‌کند یا خیر؟
۰۹۱۵۰۰۰۷۹۸۱

در محیط ویندوز ۷ وضعیت آماده به کار بسیار قوی طراحی شده و در زمانی که سیستم را در این حالت قرار می‌دهید، سخت‌افزار از مدار خارج می‌شود. در این شرایط هارد دیسک که مهم‌ترین قطعه و پر آسیب‌ترین قطعه در این مواقع است، از کار افتاده و هد آن از مدار خارج می‌شود. در برخی از لپ‌تاپ‌ها هارد دیسک مجهز به ابزار حفاظتی مخصوص است و در اصطلاح شوک گیر دارد. زمانی که دستگاه تکان شدیدی می‌خورد هارد دیسک متوقف شده و تا زمانی که لرزه و تکان به ثبات نرسد این توقف ادامه می‌یابد.

سلام بایت عزیز. لطفاً یک پردازنده خوب با قدرت بالا برای مادربرد ASROCK G41M_VS3 معرفی کنید و این که این مادربرد تا چه حدود پردازنده را پشتیبانی می‌کند؟
۰۹۳۷۰۰۰۰۹۰۷

این مادربرد پردازنده‌های اینتل را پشتیبانی می‌کند. همچنین مادربردی که شما از آن سخن گفتید همه پردازنده‌های نسل قبل Core را شامل می‌شود. بهترین مرجع برای آشنایی با این موضوع مراجعه به وب‌سایت شرکت سازنده است.

سیستم من از دو روز پیش بدون تصویر است و هیچ اتفاقی در آن رخ نمی‌دهد. زمانی که سیستم را روشن می‌کنم فقط صدای فن به گوش می‌رسد. مشکل از کجاست؟
۰۹۱۵۰۰۰۷۹۸۱

سیستم را روشن کنید، بلندگوها را نیز روشن کنید. در صورتی که صدای ورود به ویندوز را نشنیدید و پیش از آن بوق ابتدای بایوس را هم نشنیدید،

آکادمی تخصصی IT گستره دانش

گستره دانش، متفاوت و پیشرو در آموزش

نام دوره	سرفصل دوره	ساعات برگزاری	شروع دوره	طول دوره
CCNA RAS	پیکربندی و مدیریت تجهیزات میکرو	۱۷ تا ۳۰ ساعت	۱۳۹۱/۱۲/۱۰	۹ ساعت
CCNA RAS (exam)	پیکربندی و مدیریت تجهیزات میکرو و آزمایش‌های عملی در شبیه‌ساز Network	۱۷ تا ۳۰ ساعت	۱۳۹۱/۱۲/۱۳	۴ ساعت

مشهد: خیابان دانشگاه، جنب بانک پاسارگاد | ۰۵۱۱-۸۴۲۰۲۶۶

مخاطبان ما را با خود همراه کنید!

جهت دریافت تعرفه آگهی و اطلاعات بیشتر با ما تماس بگیرید

تلفن پذیرش آگهی در **با ریفتو**

۰۵۱۱۷۶۸۷۷۵۲
۰۹۱۵۸۰۶۸۰۰۹

دوره‌های آموزشی:

لینوکس حرفه‌ای کانادا (LPIC1)

کامپ‌فشره ویژه لینوکس - ۹۲/۰۷/۰۵ تا ۹۲/۰۱/۱۱ (باعت ۱۷-۹)

پیکربندی ها - ۹۲/۰۲/۰۶ تا ۹۲/۰۱/۲۹ (باعت ۱۹-۱۴)

جمع‌بندی ها - ۹۲/۰۲/۲۸ تا ۹۲/۰۲/۱۳ (باعت ۱۲-۱۰)

۰۵۱۱- 844 34 59

www.rayanfarmad.ir

یادداشت

■ وحید صفایی

وعده‌های رایگان

باقی بمانند که خوشبختانه به ندرت اتفاق می‌افتد. آن چه مردم و کاربران خرد اینترنت را می‌آزارد، قطعی‌های محلی و کوتاه مدت اینترنت است که به تصمیم‌گیری‌های کلان و پهنای باند عمده کشور ارتباطی ندارد.

افزودن پهنای باند به کشور نیز کار بسیار آسانی است و با توجه به توانمندی کشور در تولید و بهره‌برداری از فیبرنوری، به سادگی می‌توانیم پهنای باند بخیریم، در حالی که دهها شرکت خارجی با قیمت‌های بسیار رقابتی این پهنای باند را به ما می‌فروشند، بنابراین افزودن پهنای باند به کشور هیچ معنایی به جز افزایش خرید خارجی ندارد.

کسانی که اخبار آی تی را دنبال می‌کنند، به خوبی می‌دانند که اخیرا رگولاتوری قیمت پهنای باند را برای شرکت‌های PAP بیش از ۶۰ درصد افزایش داده است و این یعنی در آمد شرکت ارتباطات زیرساخت در این حوزه افزایش پیدا کرده است. اقدامی که این شرکت انجام داده این بوده است که با توجه به افزایش ۶۰ درصدی در آمد خود، خرید خود را ۳۰ درصد افزایش داده و این اتفاق ساده به وعده‌ای تبدیل شده که وزیر احتمالی به رایگان ارائه می‌کند.

خوشبختانه قطعی‌های اینترنت در طی چندین سال گذشته و با ارتقای زیرساخت‌های خرد در شهرها به حداقل خود رسیده و امید است که روزی به صفر برسد اما آن چه که مشکل اصلی کاربران اینترنت است، پهنای باند پایین حد مجاز برای کاربر خانگی و قیمت‌های بالا و غیر منصفانه است. در حالی که در همه جهان تعرفه‌های اینترنت روایی نزولی دارد، در کشور ما رگولاتوری به عنوان متصدی قانون و قیمت‌گذاری، عامل اصلی افزایش قیمت اینترنت است.

برای مردم فرق زیادی ندارد که چه کسی وزیر می‌شود اما به یقین دعای خیر مردم پشت سر کسی خواهد بود که این مشکل را چه با وعده و چه بدون وعده رفع کند.

وعده دادن یکی از اصول کسب میز و مقام است و به جرات هیچ کس نمی‌تواند به کم هزینه‌ای وزیر احتمالی ارتباطات وعده بدهد. وعده‌هایی که عملی کردن آن‌ها واقعا هم سخت نیست و سنجش صحت آن‌ها نیز از عهده جامعه و حتی نمایندگان مجلس خارج است. چرا که سیستم نظارت بر عملکرد وزارت ارتباطات تنها در خود وزارت گنجانده شده است و چه کسی را سراغ دارید که از خودش ایراد بگیرد؟

به تازگی سرپرست وزارت ارتباطات و وزیر احتمالی در جدیدترین گفت‌وگوی خود عنوان کرده است: «در حوزه اینترنت بین‌الملل در شرکت ارتباطات زیرساخت افزایش ۳۰ درصدی پهنای باند اینترنت را در سال جاری شاهد خواهیم بود که از ۶۳ گیگابایت بر ثانیه در سال گذشته به ۸۳ گیگابایت بر ثانیه خواهد رسید و بنابراین دیگر قطعی اینترنت نخواهیم داشت.»

آیا پیش از این کسی از مردم دقیقاً خبر داشته که پهنای باند کشور دقیقاً چه قدر است؟ آیا اصلاً نیازی به دانستن این موضوع بوده است؟ سهم هر کاربر خانگی از پهنای باند کل کشور تنها ۱۲۸ کیلوبیت بر ثانیه است و ۶۳ گیگابایت بر ثانیه یعنی همان پهنای باند قبلی، ۵۱۶ هزار برابر بیشتر از سهم هر کاربر خانگی است. آیا این حجم برای این که کاربر خانگی قطعی اینترنت نداشته باشد، کافی نبوده است که اینک با افزایش ۳۰ درصدی آن قرار است قطعی اینترنت رفع شود؟

در واقع هیچ زمانی قطعی‌های اینترنت به دلیل وجود نداشتن پهنای باند کافی در کشور نبوده و نیست. اصولاً قطعی‌ها در لایه‌های بالاتر شبکه و در شرکت مخابرات یا PAPها رخ می‌دهد و پهنای باندی که شرکت ارتباطات زیرساخت به این شرکت‌ها ارائه می‌دهد، به ندرت دچار قطعی می‌شود، چرا که پهنای باند بزرگ بر بستر فیبر نوری منتقل می‌شود و این بستر اصولاً قطعی ندارد و اگر نیز قطع شود، رفع آن به راحتی ممکن نیست و به ناگاه، چند شهر یا حتی استان ممکن است چند روزی بدون اینترنت

CPU

INTEL 3.4 i5-3570K/6MB	ریال ۷/۹۰۰/۰۰۰
INTEL 3.2 i3-2120/3MB	ریال ۴/۱۸۰/۰۰۰
AMD 1MB 3300 BOX FM1 2.5	ریال ۱/۵۲۰/۰۰۰
AM3 2MB 250 BOX 3.0	ریال ۱/۷۳۰/۰۰۰
INTEL 2.6 G550/2MB	ریال ۱/۷۳۰/۰۰۰

GraphicCard

XFX ATI 5450 1GB D3 64bit	ریال ۲۵۰/۰۰۰/۰۰۰
XFX ATI 5450 2GB D3 64bit	ریال ۷۵۰/۰۰۰/۰۰۰
XFX GT620 2GB DDR3 64bit	ریال ۲/۴۷۰/۰۰۰
XFX ATI 6770 1GB D5 128bit	ریال ۳/۴۸۰/۰۰۰
XFX G210 1GB DDR3 64bit	ریال ۲۵۰/۰۰۰/۰۰۰

Motherboard

GIGA P61A-D3 USB3	ریال ۳/۰۷۰/۰۰۰
ELITE H61H2-M12	ریال ۱/۸۵۰/۰۰۰
GIGA H77-DS3H	ریال ۴/۵۵۰/۰۰۰
GIGA H61M-S2P	ریال ۲/۳۵۰/۰۰۰
GIGA P75-D3	ریال ۳/۵۵۰/۰۰۰

Power

PASCAL 300W	ریال ۶۲۰/۰۰۰/۰۰۰
PASCAL 260W	ریال ۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰
GREEN GP 330A-HE	ریال ۱/۰۱۰/۰۰۰
GREEN GP 430A-EU	ریال ۱/۳۶۰/۰۰۰
GREEN GP 600A-EU	ریال ۲/۲۸۰/۰۰۰

RAM

2GB Apacer 1333	ریال ۴۸۰/۰۰۰/۰۰۰
2GB KingMax 1333	ریال ۴۸۰/۰۰۰/۰۰۰
4GB Apacer 1333H	ریال ۹۰۰/۰۰۰/۰۰۰
4GB Apacer 1333	ریال ۸۹۰/۰۰۰/۰۰۰
4GB Geil 1600	ریال ۹۵۰/۰۰۰/۰۰۰

NoteBook

ACER AS E1 571G	ریال ۲۶/۶۰۰/۰۰۰
ASUS N55SL-SX196D	ریال ۳۰/۴۰۰/۰۰۰
LENOVO B570-173	ریال ۱۶/۸۰۰/۰۰۰
ASUS ZENBOOK UX31E	ریال ۴۲/۰۰۰/۰۰۰
LENOVO V580-974	ریال ۲۱/۲۰۰/۰۰۰

پرسش و پاسخ سخت افزار

■ ایجاد نمی‌کند؟ این لرزش به قدری است که سیستم به صورت کامل می‌لرزد.

۰۹۳۶۰۰۰۸۷۱۰
لرزش درایو امری طبیعی است چرا که دیسک با سرعت بالایی در آن می‌چرخد اما زیادی آن نکته دارد. باید کیس را باز کنید و ببینید که درایو از جای خودش خارج نشده باشد و پیچ‌های آن محکم باشد. همچنین زیر کیس سطح صافی داشته باشد چرا که اگر کیس در شیب باشد زمان چرخش درایو لرزش به بدنه کیس نیز منتقل می‌شود. در مجموع لرزش درایو که به بدنه کیس منتقل می‌شود تهدیدی برای هارددیسک به حساب نمی‌آید. هارددیسک زمانی مشکل دار می‌شود که تکان‌ها شدید یا پیوسته باشند اما مشکلی که احتمالاً ایجاد می‌کند آن است که در زمان خواندن دیسک این لرزش باعث ایجاد نوسان در دیسک شده و آن را داخل درایو می‌شکند یا حداقل سطح دیسک را خراب و غیرخوانا می‌کند.

■ باتری روی مادربورد چه زمانی باید تعویض شود؟
۰۹۳۵۰۰۰۲۱۹۰

باتری روی مادربورد وظیفه نگهداری تنظیمات داخل بایوس را دارد. این باتری قابل شارژ است و در زمان روشن بودن سیستم از باتری استفاده نمی‌شود. عمر باتری مادربورد بالاست اما با این حال در برخی موارد مثلاً نوسان برق ممکن است که خراب شود یا شارژ آن به مرور زمان از بین برود. برای آن که بدانید که چه زمانی وقت تعویض باتری است، باید تنظیمات بایوس را بررسی کنید که اگر تنظیم خاصی روی آن انجام داده بودید، همچنان پابرجاست یا خیر؟ به هم ریختن زمان سیستم نیز علامت خوبی برای شناسایی میزان شارژ این باتری است. چرا که این باتری در هنگامی که سیستم خاموش است، نیروی ساعت آن را فراهم می‌کند.

■ لرزش زیاد دی‌وی‌دی درایو برای سیستم مشکلی

جهان گستر
JahanGostar

ابزاری دقیق برای ثبت ورود و خروج و محاسبه کارکرد پرسنل

مشاور نوری ضد خش
نصب و راه اندازی رایگان
خرم افزار تحت ویندوز رایگان

ساخت ایران
طراحی نرم افزار بر اساس قوانین کار

۲۴ ساعته گارانتی دستگاه و مشاوره تلفنی

**% تخفیف ویژه %
تا پانزده اسفندماه**

مشهد - بلوار سجاد - چهارراه بزرگمهر - مجتمع ایران زمین - واحد ۳۰۴
تلفن: ۰۵۱۱-۷۶۷۶۷۲۱-۴

۰۹۱۵۶۹۳۰۰۹۱

کاملترین مجموعه فلش، مموری، فانتزی و کنسلیک
hp | Silicon Power | PNY | Apacer | TOSHIBA | Cymex

ساعت کاری ۱۰ الی ۱۳:۳۰
۱۶ الی ۲۰:۳۰

حاجیان

فقط به مدت ۷ روز

Memory	مموری	Flash	فلش
2G	: ۱۰۰۰۰	2G	: ۱۲۰۰۰
4G	: ۱۲۰۰۰	4G	: ۱۵۰۰۰
8G	: ۱۷۰۰۰	8G	: ۲۲۰۰۰
16G	: ۳۲۰۰۰	16G	: ۳۷۰۰۰
32G	: Call	32G	: ۷۳۰۰۰

گارانتی ۱۰۰ ساله

بلوار سجاد | ابتدای خیابان بهار | پاساژ بهار | طبقه منهای یک
حاجیان ۰۹۱۵۸۹۰۵۶۳۳ - ۷۶۲ ۷۴ ۳۸

پرسش از شما پاسخ از ما

لطفا آنتی ویروس های مناسب برای ویندوز ۸ را به طور کامل معرفی کنید

۰۹۳۸۰۰۰۷۲۲۸

آنتی ویروس های زیر بهترین گزینه ها برای استفاده در ویندوز ۸ هستند و می توانند امنیت رایانه شما را در بالاترین سطح تامین کنند.

در ادامه هفت آنتی ویروس را به شما معرفی خواهیم کرد که ویندوز ۸ به طور کامل از آن ها پشتیبانی می کند. این نرم افزارهای ضد ویروس با نگارش های قدیمی تر ویندوز نیز سازگار هستند.

آنتی ویروس BullGuard که به همراه بسته امنیتی اینترنت است، ۳ ماه استفاده رایگان به صورت تریال به همراه ۵ گیگابایت فضا برای ایجاد پرونده پشتیبان را در اختیار کاربر قرار می دهد. این محصول یک بسته کامل امنیتی می باشد که شامل دیوار آتش، محافظت از پست الکترونیک، بهینه ساز رایانه، جلوگیری از هرزنامه ها و ابزارهای متعدد دیگر است.

یکی دیگر از برندهای صاحب نام در زمینه های امنیتی F-Secure می باشد که به طور کامل از رایانه شما محافظت می کند و توانایی ایجاد پرونده پشتیبان آنلاین را به همراه پشتیبانی کامل از ویندوز ۸ دارد.

گزینه دیگر امنیتی Kaspersky Lab است که دارای Kaspersky Internet Security 13 نیز می باشد و برای کاربرانی طراحی شده است که از ویندوز ۸ بهره می گیرند. این محصول شامل تمامی موارد امنیتی مثل دیوار آتش، محافظت از ایمیل و ضد اسپم می باشد.

شرکت McAfee نیز نسخه های آزمایشی از آنتی ویروس خود را برای ویندوز ۸ اعلام کرده است. این محصول گزینه بسیار مناسبی برای رایانه های شخصی و کاربران خانگی است که قصد حفاظت از سیستم خود را در مقابل بدافزارهای اینترنتی دارند. آنتی ویروس ابری (Cloud) شرکت پاندا یکی از پر سرعت ترین آنتی ویروس های کنونی و گزینه های عالی برای کاربران وب می باشد. این آنتی ویروس مبتنی بر فضای ابری می باشد و در وقت کاربران صرفه جویی می کند.

Norton همیشه یکی از محبوب ترین آنتی ویروس ها در میان کاربران بوده است و به کمک لایه های قدرتمند حفاظتی خود می تواند بدافزارهای اینترنتی را قبل از این که دستگاه شما را آلوده کنند، از کار بیندازد. این آنتی ویروس گزینه مناسبی برای کنترل و حفاظت از شبکه شما می باشد.

Trend Micro یک آنتی ویروس All in One است که تمامی امکانات امنیتی لازم را در یک بسته فراهم کرده است و در آخرین نسخه آزمایشی خود پشتیبانی از ویندوز ۸ را نیز دارد. این آنتی ویروس دارای دیوار آتش قدرتمندی است که علاوه بر آن می تواند به سرعت سیستم شما را اسکن کند.

لطفا نحوه اتصال به شبکه Wireless در ویندوز ۸ را توضیح دهید.

۰۹۱۵۰۰۰۰۱۳۸

برای متصل شدن به یک شبکه Wireless در Windows 8 مراحل ساده ای را در پیش داریم.

اگر اسم شبکه Wireless یا همان شبکه بیسیم مورد نظر مشخص باشد متصل شدن به این شبکه به سادگی وارد شدن به محیط ویندوز با وارد کردن نام کاربری و رمز عبور است. به منظور اتصال به شبکه Wireless در ویندوز ۸ باید مراحل زیر را انجام دهید.

زمانی که SSID یک شبکه بیسیم منتشر شده باشد، به این معنی که قابل رویت باشد، برای دسترسی به فهرست شبکه های Wireless در Windows 8 در صفحه Desktop روی ایکن شبکه (Network) کلیک کنید.

همچنین می توانید در صفحه Start برای دسترسی به فهرست شبکه های قابل دسترسی نشانگر ماوس خود را به سمت راست صفحه برده و ستون Charms را باز کنید. سپس روی گزینه "Settings" کلیک کرده و وارد تنظیمات "Network" شوید. شبکه مورد نظر خودتان را انتخاب کرده و روی آن کلیک کنید. چند ثانیه منتظر بمانید تا مشخص شود این شبکه از چه نوع سیستم امنیتی و پروتکلی استفاده می کند.

اگر می خواهید این شبکه به عنوان شبکه اصلی تان شناخته شود گزینه "Connect Automatically" را فعال کنید.

برای ادامه مراحل روی "Connect" کلیک کنید. توجه داشته باشید که حالت Airplane برای حفظ باتری شما و یا در سفرهای هوایی استفاده می شود. در صورت فعال بودن این گزینه رایانه یا تبلت یا هر وسیله دیگر شما از اتصال به شبکه های قابل دسترسی منع می شود. سپس ویندوز تنظیمات امنیتی را اسکن کرده و درخواست کد امنیتی می کند. کد را به دقت وارد کرده و با کلیک روی گزینه Next به مرحله بعدی بروید.

اگر برای اولین بار است که به این شبکه متصل می شوید می توانید انتخاب کنید که اطلاعات را از طریق این شبکه به اشتراک بگذارید یا خیر. اگر می خواهید یک شبکه خصوصی داشته باشید، به طور مثال در منزل خودتان، گزینه دوم را انتخاب کنید ولی اگر شبکه مورد نظر تان در یک مکان عمومی قرار دارد اولین گزینه را انتخاب کنید.

اگر با موفقیت از تمام این مراحل عبور کرده باشید، ایکن شبکه شما تغییر کرده و به حالت متصل شده در می آید.

ساره چرکزی

IT در اجتماع

گلسا ماهیان



در هنگام به راه اندازی یک کسب و کار جدید مهم ترین عاملی که باعث خواهد شد تا شما به چشم بیابید این است که بتوانید به شکلی مناسب برای خود تبلیغ کنید.

انگلیسی ها اعتقاد دارند که در هر کاری ۷۰ درصد سرمایه را باید برای تبلیغات صرف کرد و با استفاده از ۳۰ درصد باقی مانده به کار اصلی پرداخت.

ساده ترین راه برای معرفی کار به دیگران تهیه کارت ویزیت است اما متأسفانه برای طراحی یک کارت ساده ممکن است متحمل صرف هزینه بسیاری شوید. هر فردی در ابتدای کارش درصد تهیه کارتی زیبا است که به خوبی حرفه اش را در آن شرح دهد و بتواند

خودتان برای خودتان تبلیغ کنید

سر رشته زیادی از طراحی ندارند می توانند به آسانی از این نرم افزار استفاده کرده و متن مورد نظر خود را در قالب های آماده آن بریزند. از مهم ترین ویژگی های این نرم افزار می توان به این مورد اشاره کرد که از زبان فارسی هم پشتیبانی می کند و شما می توانید به جای قرار دادن عکس، متن دلخواه خود را در محیط طراحی آن تایپ کنید. از دیگر توانایی های کلیدی آن می توان به تبدیل خروجی به نوع CMYK، استفاده از افکت هایی برای تصاویر پشت زمینه یا متون اشاره کرد. همچنین این نرم افزار می تواند از فرمت های ذخیره سازی تصاویر مانند jpg, png, wmf, tiff, bmp، پشتیبانی کند. علاوه بر این، می توان در این نرم افزار طراحی کارت های ویزیت را در ابعاد حداقل ۷۰×۴۰ تا حداکثر ابعاد ۱۰۵×۶۰، انجام داد. شاید برای شما هم تا به حال این موضوع پیش آمده باشد که بعد از مدتی که با یک نرم افزار خاص کار می کنید از محیط کاربری یا ظاهری آن خسته شوید و دوست داشته باشید که شکل ظاهر آن را به طریقی عوض کنید. خوشبختانه این نرم افزار این نیاز شما را هم بدون پاسخ نگذاشته و برای شما این امکان را فراهم آورده است که ظاهر نرم افزار را تغییر دهید. برای دانلود آن می توانید به نشانی

<http://www.businesscards-mx.com/>

مراجعه کنید.

آن کارت را در میان دیگران پخش کند. بد نیست می توانید بدون این که پولی اضافه خرج کنید خودتان کارت ویزیتی زیبا طراحی کنید.

در این هفته قصد داریم که به شما نرم افزاری را معرفی کنیم تا با استفاده از آن بتوانید به طور مستقل و به آسانی کارت ویزیتی زیبا برای خود طراحی کرده و احتیاجی به کمک دیگران برای طراحی کارت خود نداشته باشید.

نرم افزار Mojsoft Business Cards، از بهترین و قدرتمندترین نرم افزارهایی است که برای طراحی بسیار آسان و سریع کارت های ویزیت نوشته شده است. چون در حال حاضر بسیاری از افراد که کار بزرگی هم ندارند برای خود کارت ویزیت تهیه می کنند، این نیاز احساس می شد که راهحلی برای افراد به وجود آید تا از هزینه های زیادی که برای طراحی کارت ویزیت به شرکت های مختلف می دهند، معاف شوند. این نرم افزار کمک بسیاری به این دسته از افراد خواهد کرد و به این وسیله تنها هزینه ای که برای داشتن کارت ویزیت باقی می ماند، هزینه چاپ آن خواهد بود.

از مزیت های عمده این نرم افزار این است که تعداد زیادی طرح آماده به صورت قالب برای طراحی کارت ویزیت دارد و با استفاده از این امکان افرادی هم که

آموزش شیوه صحیح تایپ کردن به صورت ۱۰ انگشتی

لذت تایپ صحیح را تجربه کنید



که هر کلیدی را که می خواهید فشار دهید باید از میان انگشت ردیف وسط، فقط یک انگشت را که به آن دکمه نزدیک تر است از جای خود بلند کرده و برای فشردن کلید مورد نظر اقدام کنید. پس از این که انگشت تان را به جای اولیه اش باز گردانید به سراغ حرف بعدی و انگشت بعدی بروید و به این نکته توجه داشته باشید که هر دکمه ای را که می خواهید فشار دهید، فقط یک انگشت را برای فشردن آن از جای خود حرکت دهید و دوباره آن را به جای خود باز گردانید.

شاید بهتر باشد که برای شروع به کار متن های ساده ای را انتخاب کنید و بدون این که بخواهید تمرکز اصلی خود را روی این موضوع بگذارید که آیا دست های تان در حالت صحیحی قرار گرفته است یا نه، شروع به تایپ کنید. زیرا در این حالت پس از چند خط که تایپ کردید به صورت ناخود آگاه می بینید که انگشتان تان به صورت خودکار یک به یک از جای خود بلند می شوند و شما هم جای تمامی حروف را در ذهنتان ثبت کرده و دیگر نیازی ندارید تا به صفحه کلید نگاه کنید.

به یاد داشته باشید که مهم ترین مسئله در تایپ صحیح این است که به اندازه کافی تمرین داشته باشید تا بتوانید به آسانی جای حروف مختلف را پیدا کرده و بدون این که به صفحه کلید نگاه کنید، تایپی سریع داشته باشید.

مصطفی عبدالمجید

از اقرار به زمان بیشتری احتیاج دارند تا بتوانند به صورت کامل این شیوه را آموزش ببینند اما باید گفت که شما در یک جلسه هم می توانید تمامی نکات مربوط به این شیوه را یاد گرفته و پس از آن در صورتی که به شکلی مرتب تمرین داشته باشید در حد یک تایپیست حرفه ای ظاهر شوید.

گام اول

برای این که نحوه صحیح تایپ کردن را بیاموزید قبل از هر چیز خوب به صفحه کلید خود نگاه کنید. می بینید که دو تا از دکمه های روی صفحه کلید شما روی خود برجستگی های کوچکی دارند. این دو دکمه به شما کمک می کنند که بتوانید موقعیت دیگر دکمه ها را شناسایی کنید. حروف F و J روی این دو دکمه قرار گرفته اند. شما باید انگشت اشاره دست راست خود را روی حرف J و انگشت اشاره دست چپ خود را روی حرف F قرار دهید.

گام دوم

در قدم بعدی باید دو انگشت شست خود را روی دکمه Space قرار دهید و ۶ انگشت باقی مانده را روی دکمه های کناری حروف F و J قرار دهید و به این ترتیب به صفحه کلید خود تسلط خواهید داشت.

گام سوم

در گام بعدی باید به این نکته توجه داشته باشید

مبتدیانی

اگر جزو آن دسته از کاربران رایانه هستید که هنوز به خوبی راه نیفتاده اید و مبتدی به شمار می آید، حتماً برای تان پیش آمده که با حسرت به نحوه تایپ کردن حرفه ای ها نگاه کنید و دوست داشته باشید که مانند آن ها بدون این که به صفحه کلید نگاه کنید بتوانید به شکلی صحیح و درست تایپ کنید.

باید بدانید که این کار به سادگی امکان پذیر است؛ تنها به کمی تمرین احتیاج دارد اما بعد از این که این مهارت را کسب کردید بدون نگاه به صفحه کلید تایپ کردید، از آن لذت زیادی خواهید برد.

البته باید به این نکته هم توجه داشته باشید که افرادی که هر روز با رایانه کار می کنند و مدت زمان زیادی از وقت خود را پشت سیستم شان می گذرانند، اگر به شکل نادرستی از صفحه کلید و ماوس استفاده کنند دچار عارضه ای به نام «سندروم تونل کارپال» در مچ دستشان خواهند شد که این عارضه بسیار دردناک بوده و احتیاج به جراحی و درمان دارد. به هر ترتیب باید توجه داشته باشید که دست های خود را به شکلی روی صفحه کلید قرار دهید که کمترین فشار ممکن به مچ دستتان وارد شود.

نکته دیگری که باید به آن توجه کنید این است که ممکن است بسیاری از کاربران مدت زمان زیادی باشد که کار با رایانه را تجربه می کنند اما هنوز طریقه صحیح تایپ را به خوبی یاد نگرفته و به شیوه اشتباهی که از ابتدا به آن عادت کرده اند، از صفحه کلید استفاده می کنند.

باید بدانید که تایپ ۱۰ انگشتی بهترین و سریع ترین مدل تایپ حروف و کلمات است و با استفاده از این روش شما می توانید بدون نگاه کردن به صفحه کلید، با سرعتی بیش از ۵ برابر افراد عادی یعنی چیزی حدود ۱۸۰ حرف در دقیقه را به آسانی با یک سرعت متوسط تایپ کنید. اگر شما هم به این روش علاقه دارید به شما پیشنهاد می کنیم که این مطلب را دنبال کنید.

ارزش و اهمیت نحوه صحیح تایپ

اگر بخواهید برای آموزش صحیح تایپ کردن به آموزشگاه بروید بدانید که طول دوره ای که باید بگذرانید چیزی در حدود ۴ ماه است و حتی برخی

نرم افزار همراه

زمان در اختیار شماست!



قرار می‌دهد که در صورت نبودن شهر در فهرست نرم‌افزار، خودتان به تنظیم طول و عرض جغرافیایی شهرتان پردازید و آن را در فهرست شهرهای موجود در برنامه اضافه کنید.

در قسمت تقویم امکانات زیادی فراهم شده که می‌توان به تبدیل تاریخ‌های شمسی، قمری و میلادی به یکدیگر و نمایش وقایع شمسی و قمری اشاره کرد.

در برنامه‌نویسی این برنامه به نکات گرافیکی توجه زیادی شده و سعی شده تا کیفیت بالایی به نمایش گذاشته شود.

از همین رو امکانات گرافیکی مناسبی نیز برای برنامه در نظر گرفته شده است. این برنامه بیش از ۱۴۰ پس‌زمینه در اختیار شما قرار می‌دهد که به صورت انتخابی و تصادفی قابل تغییر است.

برای تغییر سریع تصاویر پس‌زمینه می‌توانید از رابط کاربری آن در صفحه اصلی برنامه کمک بگیرید. این کار با به چپ و یا راست کشیدن قسمت پایینی صفحه اصلی و قرار دادن طولانی انگشت روی صفحه، برای انتخاب تصویر مورد نظر امکان‌پذیر است.

علاوه بر این نرم‌افزار دارای یک کاشی زنده نیز می‌باشد که هم شما را به صفحه اصلی برنامه هدایت می‌کند و هم خلاصه‌ای از اطلاعات تقویمی و زمانی

این بار نیز قصد داریم تا یک نرم‌افزار فارسی دیگر البته برای سیستم‌عامل ویندوز فون نسخه 7.5 و 8 را به شما معرفی کنیم.

این برنامه پر کاربرد Persian Calendar نام دارد که به خاطر طراحی حرفه‌ای و کاربرپسند، در فروشگاه اینترنتی ویندوز فون، مورد استقبال فراوان کاربران قرار گرفته است و توانسته امتیاز 4.5 از 5 را از کاربران دریافت کند.

در مورد این برنامه می‌توان گفت که شما با یک تقویم کامل و زیبا روبه‌رو هستید. تمام امکاناتی که یک تقویم واقعی برای شما مهیا می‌کند، این برنامه نیز آن‌ها را در اختیار شما قرار می‌دهد.

قسمت‌های اصلی این برنامه تلفن همراه شامل تاریخ، زمان، اوقات شرعی و امکانات گرافیکی متعدد می‌شود که هر کدام از این قسمت‌ها امکاناتی را در اختیار شما می‌گذارد.

بخش تاریخ شامل تنظیمات خاص خود می‌باشد که با استفاده از رابط کاربری قدرتمند و ساده این برنامه می‌توانید به تنظیم این قسمت پردازید.

با رفتن به صفحه اصلی برنامه و با بالا و پایین کشیدن قسمت بالایی صفحه، تاریخ تنظیم می‌شود. برای تنظیم اوقات شرعی باید به قسمت تنظیم شهر بروید و شهر مورد نظرتان را انتخاب کنید.

Persian Calendar این امکان را در اختیار شما

را در اختیارتان قرار می‌دهد. یکی از امکانات برجسته این نرم‌افزار، گویا بودن تاریخ، زمان و اوقات شرعی آن می‌باشد و این امکان وجود دارد تا با تنظیم برنامه اذان نیز پخش شود.

برای دریافت این نرم‌افزار با حجم 10 MB می‌توانید به نشانی زیر مراجعه کنید.

www.windowsphone.com/en-us/store/app/persiancalendar/d9bcef0c-cb66-43dd-a612-bad837264d03/xap?apptype=regular

حسین سیدآبادی

بازی همراه

اتحاد برای فرار

به هم رسیدن نشان جلوگیری می‌کند. به دلیل این که حرکت این هیولاها از قوانینی پیروی می‌کند که آن‌ها را به هم وابسته می‌کند، پیوستن هیولاها به هم همانند یک پازل پیچیده می‌شود که شما باید با حرکت دادن صحیح آن‌ها، معماری را حل کنید. البته یک نوع هیولا وجود دارد که از خواص جالبی مانند چسبندگی بالا برخوردار است. او راه پشت سرش را چسبناک می‌کند. از این طریق می‌توانید راحت‌تر معماری را حل کنید. برای دریافت این بازی با حجم 46MB برای سیستم‌عامل آندروید 1.6 به بالا می‌توانید به نشانی زیر مراجعه کنید.

www.turbobit.net/8kx5xjgt4vr.html

شرکت ZeptoLab یکی از شرکت‌های بزرگ در زمینه طراحی بازی است که بازی معروف «کتاب را ببر» از محصولات این شرکت است. این هفته قصد داریم تا محصولی دیگر از این شرکت را به شما معرفی کنیم. بازی Pudding Monsters که در دسته بازی‌های فکری قرار می‌گیرد، جزو بازی‌های پرطرفدار معمایی محسوب می‌شود. در این بازی تعدادی هیولای ژله‌ای در یک یخچال اسیر شده‌اند. آن‌ها سعی دارند با متحد شدن از آن جا فرار کنند و به سطح شهر بروند. برای این کار باید همه هیولاها به هم بچسبند تا توانایی فرار به مرحله بعد را داشته باشند اما کار به همین سادگی نیست، چون در سر راه آن‌ها وسایلی وجود دارد که از



ترفند همراه

برنامه‌نویسی در آندروید (قسمت اول)

زبان جاوا استفاده کنید و آن را فرا بگیرید به شما پیشنهاد می‌کنیم که این زبان را طوری بیاموزید که در آندروید کاربرد داشته باشد. خوشبختانه کتاب‌های زیادی در این زمینه منتشر شده است که می‌توان به Learn Java for Android Development اشاره کرد. البته یک منبع بسیار مناسب برای این کار فضای وب و آموزش‌هایی است که در آن موجود است.

برنامه‌های جاوا توسط یک ماشین مجازی روی مقصد اجرا می‌شوند و برنامه‌های آندروید نیز توسط ماشین مجازی خاص خود روی دستگاه اجرا می‌شوند. این ماشین مجازی با ساخت‌افزار دستگاه ارتباط برقرار می‌کند. به همین خاطر برای آزمایش و اجرای برنامه‌های آندروید به گوشی نیازی ندارید و فقط به یک کامپیوتر نیاز دارید.

برای شروع برنامه‌نویسی شما به چندین نرم‌افزار نیاز دارید تا ارتباط شما را با ساخت‌افزار برقرار کنند. یک دسته از نرم‌افزارها مربوط به جاوا و دسته‌ای دیگر به آندروید مرتبط می‌شوند.

در قسمت بعد وارد بحث برنامه‌نویسی و آموزش می‌شویم و در آن جا نرم‌افزارهای مورد نیاز و مشخصات آن و منابع دریافت را به شما معرفی می‌کنیم.

با توجه به این که در حال حاضر، دستگاه‌های قابل حمل لحظه به لحظه جای خود را در زندگی ما بیشتر باز می‌کنند و در این میان سیستم‌عامل آندروید از تمام سیستم‌عامل‌های موجود برای دستگاه‌های قابل حمل، پیش‌تاز است و هر لحظه برای انواع نیازهای کاربران نرم‌افزار و بازی به بازار روانه می‌شود. خوشبختانه در کشور ما هم فعالیت‌هایی برای شروع و پا گذاشتن به این عرصه صورت گرفته و هر روز نیز این گام‌ها بیشتر می‌شوند. به همین خاطر تصمیم گرفتیم در چند قسمت و در این بخش گام‌هایی را برای شروع برنامه‌نویسی آندروید برداریم. لازم به ذکر است که شما با این قسمت‌ها نمی‌توانید یک برنامه‌نویس خوب شوید اما به شما کمک می‌کنیم تا بتوانید راحت‌تر وارد این مبحث شوید و بدانید که برای شروع برنامه‌نویسی آندروید چه باید بکنید.

در ابتدا باید گفت که برنامه‌نویسی آندروید با زبان‌های جاوا و خانواده C امکان‌پذیر است که در این بین زبان جاوا بیشتر توصیه می‌شود. برای شروع برنامه‌نویسی آندروید لازم نیست که این زبان را به صورت پیشرفته فراگرفته باشید اما آشنایی با مفاهیم اولیه آن الزامی است. اگر قصد دارید برای نوشتن برنامه‌های آندروید از



پرسش و پاسخ همراه

سلام بایت، لطفا دو گوشی Xperia Z و HTC Butterfly را با هم مقایسه کنید. متشکرم

۰۹۳۶۰۰۰۲۹۶۴۶

Xperia Z از شرکت سونی در ژانویه ۲۰۱۳ معرفی شد. Xperia Z با صفحه‌نمایش ۵ اینچی فوق‌العاده باکیفیت و با رزولوشن Full HD ۱۹۲۰×۱۰۸۰ و با تراکم پیکسل ۴۴۱ پیکسل در هر اینچ و با ابعاد ۷.۹ × ۷۱ × ۱۳۹ و وزن ۱۴۶ گرم همراه با قلب تپنده Qualcomm MDM9215M / APQ8064 و سیستم‌عامل آندروید 4.1.1 و با همراهی پردازنده Adreno 320 در کنار ۲ گیگا بایت رم همراه با چشمان تیزبین ۱۳ مگاپیکسلی نشان از قدرت و هیبت این غول سونی دارد اما از سویی دیگر HTC در اواخر ۲۰۱۲ در ماه دسامبر قهرمان خود یعنی HTC Butterfly را زودتر به میدان فرستاد. این تلفن هوشمند تمام عیار و همه فن حریف هم دارای مشخصاتی مشابه نسبت به Xperia Z است. صفحه‌نمایش ۵ اینچی با همان تراکم ۴۴۱ پیکسل در هر اینچ که گوریل شیشه‌ای ۲ از آن محافظت می‌کند، دارای سیستم‌عامل آندروید 4.1 و رابط کاربری فوق‌العاده زیبا Sense 4 که با وجود پردازنده گرافیکی Adreno 320 و تراشه ۴ هسته‌ای krait خیلی خوب خودش را نشان می‌دهد اما باید از نزدیک با توانمندی‌های این دو مبارز آشنا شد.

از نظر اندازه و قد و قامت Xperia Z ارتفاع کم‌تری دارد البته با اختلاف کم، در عوض همان مقدار کم در ضخامت و عرض گوشی اعمال شده است و همین اختلاف در ضخامت باعث شده Xperia Z ۶۰ گرم از Butterfly سنگین‌تر باشد اما این ضخامت بی دلیل نیست چرا که Xperia Z مقاوم در برابر گرد و غبار و ضربه می‌باشد و همچنین به مدت ۳۰ دقیقه تا عمق ۱ متر در زیر آب مقاومت می‌کند.

اما از نظر صفحه‌نمایش می‌توان گفت که هر ۲ صفحه‌نمایش عالی هستند. هر دو گوشی دارای صفحه‌نمایش‌های ۵ اینچی و رزولوشن ۱۹۲۰×۱۰۸۰ فول اچ‌دی با تراکم پیکسل ۴۴۱ می‌باشند که از ویژگی چند لمسی تا ۱۰ انگشت هم‌زمان پشتیبانی می‌کنند. نوع و فناوری صفحه‌نمایش Butterfly کمی پیشرفته‌تر است اما در صفحه‌نمایش Xperia Z هم شاهد موتور براوا ۲ هستیم که در نسخه‌های پیشین قدرت خود را نشان داده‌اند. هر ۲ صفحه‌نمایش‌ها ضد خش هستند اما نوع محافظ‌های صفحه‌نمایش‌های دو گوشی متفاوت است. Butterfly صفحه‌نمایش خوبی دارد اما اکسپریا صفحه‌نمایش عالی و محسوری دارد.

در ویژگی‌های پخش صدا Butterfly با دارا بودن سیستم Beats که واقعا تحسین‌برانگیز بوده دارای برتری نسبی به اکسپریا Z می‌باشد.

در بخش حافظه به جرات می‌توان گفت، هیچ تفاوتی باهم ندارند و یکسان هستند. هر دو گوشی ۲ گیگا بایت رم دارند همراه با ۱۶ گیگابایت حافظه داخلی که قابل ارتقاء تا ۶۴ گیگابایت می‌باشد. از نظر شبکه‌های اتصالاتی با این که با هم برابر هستند اما در سرعت اتصال اکسپریا برتری دارد.

ویژگی اتصال پرسرعت و ویژه‌ای به نام NFC در هر ۲ گوشی موجود است و دارای پورت Mini USB 2 می‌باشند که از MHL هم پشتیبانی می‌کنند. می‌توان اختلاف‌های عمده این دو گوشی را در قسمت دوربین دانست. Xperia Z 13.1 مگاپیکسل با رزولوشن ۴۱۲۸ × ۳۰۹۶ پیکسل نسبت به دوربین ۸ مگاپیکسلی Butterfly بسیار تفاوت دارد. همچنین تفاوت در جزئیات دیگر مانند ویژگی‌های عکس‌برداری و یا دوربین جلو باز هم اکسپریا برتری دارد اما این چند مورد خیلی چشم‌گیر نیستند. فیلم‌برداری هم که دیگر کم‌تر از فول اچ‌دی ۳۰ فریم انتظار نمی‌رود. در این بخش گوی سبقت و برتری را سونی از آن خود کرده است.

سیستم‌عامل Xperia Z آندروید نسخه 4.1.1 می‌باشد اما Butterfly نگارش 4.1 که هر دو توانایی به‌روز رسانی به نسخه آندروید 4.2 را دارند. سنسورهای آن‌ها هم یکسان است. در هر دو گوشی شاهد ۵ سنسور کاربردی از جمله شتاب‌سنج، ژيروسکوپ، فاصله، قطب‌نما هستیم.

در نهایت این دو مبارز نیاز به انرژی دارند که قهرمان HTC زودتر خسته می‌شود چرا که اکسپریا Z از باتری ۲۳۳۰ میلی‌آمپری برخوردار است اما Butterfly باتری ۲۰۲۰ میلی‌آمپری دارد.

سلام. گوشی من HTC ChaCha است و نگارش نرم‌افزار گوشی 1.61.515.1 است. مشکل این است که SMS فارسی را جدا جدا نشان می‌دهد. می‌خواستم رام عربی 1.57.515.3 را نصب کنم اما خطای ۱۴۰ می‌دهد. به نظر شما مشکل از کجاست؟

۰۹۳۸۰۰۰۳۷۴۵

سلام خطا به این خاطر گزارش می‌شود که نگارش رامی که را می‌خواهید روی گوشی خود نصب کنید، از رام فعلی شما پایین‌تر است و اصلا رامی که می‌خواهید نصب کنید، عربی نیست.

سلام بایت من گوشی Xperia x8 دارم. برای نصب بعضی از نرم‌افزارها با پیغام «There is a Problem Parsing the Package» روبه‌رو می‌شوم و نمی‌توانم نرم‌افزار را نصب کنم. مفهوم این پیغام چیست و باید چه کار کنم؟

۰۹۳۶۰۰۰۰۸۰۴

این مشکل معمولا یا به دلیل دانلود ناقص برنامه ایجاد می‌شود و یا فایل نصب ایراد داشته است. اگر مشکل با دریافت کامل و سالم برنامه برطرف نشد راحل آن نصب رام است.

بازی کوچک

راگی در کنار زامبی‌ها



بازی کوچک این هفته یک بازی اکشن مهیج به نام Zombie Football Carnage است.

قهرمان این بازی یک بازیکن راگی است که با توپ مخصوص این بازی به جنگ زامبی‌ها رفته است. هر مرحله از این بازی، یک زمین سه‌بعدی است که قهرمان بازی در میانه آن ایستاده است.

بعد از چند لحظه زامبی‌ها در زمین بازی ظاهر شده و به سمت او حمله می‌شوند. بازیکن می‌تواند با پرتاب توپ به سمت آن‌ها، زامبی‌ها را نابود کند. زامبی‌ها با سرعت زیادی به سمت شما حمله می‌کنند، بنابراین در حین آسیب‌زدن به آن‌ها، باید دانه‌ها در حال گریختن باشید تا دست آن‌ها به شما نرسد.

برخی از زامبی‌ها تیراندازی هم می‌کنند و باید از تیرهای آن‌ها نیز جاخالی بدهید. در تلاش‌های اول ممکن است نتوانید زمان زیادی در برابر حمله دشمنان دوام بیاورید اما با گرفتن امتیاز، می‌توانید توانایی‌های گوناگون قهرمان بازی را تقویت کنید. توانایی‌های تقویت شده حتی پس از سوختن شما، در پروقایل بازی شما باقی می‌ماند و اندک اندک با کسب توانایی‌های جدید، می‌توانید بر زامبی‌های بسیار قوی نیز غلبه پیدا کنید.

در صورت تمایل می‌توانید این بازی را با حجمی نزدیک به ۲۰ مگابایت از نشانی اینترنتی زیر دریافت کنید.

<http://byte3.persiangig.com/ZombieFootball.zip>

خبر بازی

شرکت سونی PS4 را رسماً معرفی کرد

معجونی از فناوری در PS4

وحید صفایی



ورودی‌های متنوعی خواهد داشت. PlayStation 4 Eye به عنوان ورودی تشخیص حرکت، جانشین PlayStation Eye خواهد شد. این محصول مشابه Kinect است و از دو دوربین با حساسیت ۱۲۸۰×۸۰۰ پیکسل بهره می‌برد. این ابزار جدید از یک میکروفون ۴ کانال استفاده می‌کند و در مقابل نوبزهای تصویری و صوتی بسیار مقاوم است. دو دوربین در کنار هم توانایی دریافت تصویر به صورت سه بعدی، امکان تشخیص عمق، فیلمبرداری و فعالیت به طور مجزا را دارند. نینتندو از یک تبلت به عنوان رابط اصلی کنسول Wii U و کاربرد استفاده کرده و سونی تمام این ویژگی‌ها را در اختیار PS Vita قرار داده است. Vita نه تنها یک کنسول مستقل فوق‌العاده است بلکه به عنوان یک ورودی کامل برای PS4 کاربرد دارد. علاوه بر این با استفاده از فناوری بیسیم می‌توان بازی‌های PS4 را روی Vita اجرا کرد و از نمایشگر این کنسول دستی به عنوان نمایشگر اصلی برای اجرای بازی بهره برد. هنوز هم کنترل اصلی PS4 یک کنترلر کلاسیک موسوم به DualShock 4 است. این کنترلر بیسیم با استفاده از فناوری Bluetooth 2.1+EDR به PS4 متصل می‌شود. این کنترلر جدید از یک ژئروسکوپ داخلی ۳ سوبه جهت تشخیص هر نوع حرکت بهره می‌برد. روی آن به وسیله یک Touchpad کوچک پوشیده شده و از دو پورت خروجی و ورودی صدا برای اتصال به هندست بهره می‌برد. این کنترلر کاملاً با دوربین‌های PS 4 Eye هماهنگ است و به تنهایی می‌تواند جانشین کاملی برای DualShock 3 و PS Move باشد. دست آخر شرکت سونی تریبی داده است که این کنسول بتواند به سادگی با انبوهی از تبلت‌ها و اسمارت‌فون‌های موجود ارتباط برقرار کرده تا کاربران فعالیت‌هایی مانند روشن و خاموش، دسترسی به نرم‌افزارها و اتصال به اینترنت را از این طریق انجام دهند.

وقتی PS3 به عرضه عمومی گذاشته شد، یک سال از عرضه Xbox 360 می‌گذشت و در این مدت ۱۰ میلیون دستگاه Xbox 360 فروخته شده بود. مدیران شرکت سونی همواره از این اتفاق به عنوان یکی از بزرگ‌ترین اشتباهات شرکت خود نام می‌برند و تصمیم گرفته‌اند که نگذارند هرگز این اتفاق تکرار شود و این جاست که معرفی PS4 در شرایط فعلی کاملاً معنا خواهد داشت. شرکت سونی هفته پیش رسماً کنسول PS4 را معرفی کرد و ربع پایانی سال میلادی ۲۰۱۳ را به عنوان زمان رسمی عرضه این محصول تعیین کرد، در حالی که هنوز این کنسول به صورت فیزیکی طراحی نشده است. در واقع باکس کنسول PS4 هنوز به تأیید نهایی نرسیده است اما مشخصات فنی، واسط‌ها و Development Kit این کنسول کاملاً آماده است و ۱۴۳ استودیوی بزرگ بازی‌ساز در حال ساخت بازی برای آن هستند و این یعنی PS4 یک شروع توفانی خواهد داشت. برخلاف Wii U که عمدتاً به تکرار بازی‌های کنسول‌های نسل هفتمی پرداخت، سونی ساخت بازی برای PS4 را از اواخر سال ۲۰۱۲ آغاز کرده است و این کنسول، بازی‌های نسل هشتمی واقعی را به همراه خواهد

آورد. از منظر مشخصات فنی، PS4 واقعا فوق‌العاده به نظر می‌رسد. یک پردازنده ۸ هسته‌ای از خانواده AMD موسوم به Jaguar این کنسول است. این یعنی PS4 خود را برای یک جهش عظیم در صنعت بازی آماده کرده است. در کنار پردازنده اصلی، یک پردازنده از سری آخر پردازنده‌های گرافیکی Radeon قرار خواهد گرفت که از ۸ گیگابایت حافظه DDR5 بهره می‌برد. سونی رسماً اعلام کرده است که اگر سازندگان بازی بخواهند، PS4 از 4K پشتیبانی خواهد کرد. 4K جانشین فناوری نمایش تصویر Full HD است و به جای عرض تصویر ۱۰۸۰ از عرض تصویر ۴۰۰۰ بهره می‌برد. این فناوری در تلویزیون‌های غول پیکری که به تازگی با قیمت‌های عموماً بالای ۲۰ هزار دلار عرضه می‌شوند، به کار گرفته شده است. جهش فوق‌العاده PS4 نسبت به PS3 هیچ راهی برای پشتیبانی از بازی‌های نسخه‌های قبلی باقی نگذاشته است، در حالی که پیش از این PS3 به صورت ذاتی از تمام بازی‌های کنسول‌های قدیمی پشتیبانی می‌کرده است. PS4 از فناوری بیسیم 802.11 b/g/n، بلوتوث 2.1 و USB 3 برای اتصال به شبکه و دیگر قطعات افزودنی بهره خواهد گرفت. PS4

پرسش و پاسخ بازی

بازی Infernal را نصب کرده‌ام اما هنگام ورود خطای Ageia Physx SDK نمایش داده می‌شود. رایانه من از گرافیک مورد نیاز را دارد. اگر نیاز به نرم‌افزاری است، لطفاً سایتی برای دانلود آن ارائه دهید. ۰۹۳۹۰۰۰۰۱۰۴

بازی مورد نظر شما برای اجرا به یک نسخه نسبتاً قدیمی‌تر از کتابخانه Physx نیازمند است. در صورتی که بازی به طور معمول نصب شده باشد، خود بازی کتابخانه‌های مورد نیاز خود را نصب می‌کند. در صورتی که شما اخیراً بازی دیگری نیز نصب کرده باشید، ممکن است نسخه جدیدتری از کتابخانه Physx در رایانه شما نصب شده باشد. در این صورت بازی در هنگام نصب، کتابخانه‌های جدیدتر را با کتابخانه قدیمی تعویض نمی‌کند و به همین دلیل قادر به اجرای بازی نیست. لینک زیر یک نسخه مناسب از Physx برای اجرای بازی Infernal را در اختیار شما قرار می‌دهد اما دقت داشته باشید که این نسخه نسبت به نسخه‌های به‌روز این کتابخانه کمی قدیمی‌تر است و ممکن است نصب آن موجب شود برخی دیگر از بازی‌های فعلی رایانه شما به درستی کار نکنند. بهتر است قبل از نصب این کتابخانه، فایل Physx Uninstall را نصب کنید. در صورتی که بازی‌های دیگر رایانه شما از کار افتادند، همیشه به سادگی می‌توانید دوباره نسخه‌ای جدیدتر از این کتابخانه را روی رایانه خود نصب نمایید. <http://www.4shared.com/file/W2GE4qxh/v252.html>

در زمان فعلی، آیا اجرای بازی در سیستم عامل ویندوز XP بهتر است یا سیستم عامل ویندوز ۷؟

سازندگان بازی به سمت فناوری‌های جدیدتر حرکت می‌کنند و چه بسا بسیاری از بازی‌های جدید نیز در سیستم عامل ویندوز XP قابل اجرا نیستند. بنابراین توصیه می‌شود شما نیز به استفاده از سیستم عامل‌های جدیدتر مانند ۷ یا ۸ حرکت کنید. در صورتی که بازی بتواند در سیستم عامل XP نیز اجرا شود، با توجه به نیازمندی‌های کم‌تر این سیستم عامل قدیمی، احتمالاً اجرای بهتری در این سیستم عامل شاهد باشید. این اتفاق به علت فراهم شدن منابع سخت‌افزاری بیشتر برای بازی است اما در صورتی که رایانه شما به قطعات سخت‌افزاری جدید و توانمندی مجهز باشد، به یقین اجرای بازی و هر نرم‌افزار دیگری در سیستم عامل‌های جدیدتر رانمان، امنیت و صحت عمل بالاتری خواهد داشت.

آیا لپ‌تاپ برای اجرای بازی مناسب است؟

۰۹۳۳۰۰۰۶۴۰۱

برخی از لپ‌تاپ‌ها برای اجرای بازی ساخته می‌شوند و قطعاً برای اجرای بازی‌ها مناسبند. علاوه بر این اگر لپ‌تاپ‌های معمولی نیز حداقل نیازمندی‌های سخت‌افزاری برای اجرای یک بازی را داشته باشند، انجام این کار به سادگی ممکن است اما اگر قصد دارید به خرید یک لپ‌تاپ برای اجرای بازی اقدام کنید، خرید یک دستکتاپ با همان مبلغ، رایانه مناسب‌تری برای اجرای بازی در اختیار شما قرار خواهد داد.

خبر بازی

Crysis 3 به عرضه عمومی گذاشته شد

چشم‌نواز و مهیج اما کوتاه



تبدیل شده است. Crysis 3 در به تصویر کشیدن مناظر این شهر یک اثر هنری فوق‌العاده و چشم‌نواز است. تنوع رنگ‌ها، جزئیات فوق‌العاده زیاد بافت‌ها و طراحی هنری بی‌نظیر در به تصویر کشیدن محیط، این بازی را به یک تابلوی نقاشی بدل کرده است. هنوز هم PC در بخش گرافیکی بهتر از کنسول‌هاست و حتی بهترین رایانه‌های این روزها نیز در نمایش کامل جزئیات بازی ناتوانند. صداگذاری و موسیقی بازی نیز از بخش‌های مورد تحسین بازی است. کاراکترهای کم تعداد بسیار عالی صداگذاری شده‌اند. بازی از موسیقی غنی و متنوعی بهره می‌برد که در شرایط مختلف به صورت پویا تغییر می‌کند. موسیقی بخش‌های مهیج بازی بسیار زیباست و بازی علاوه بر چشم‌نوازی، گوش‌نواز هم هست.

بازی امکان می‌دهد در شرایط نامرئی بی‌آن که هیچ اثری از خود به جای گذارد، دشمنان را از پای در بیاورد. تیروکمان، تیرهای متفاوتی دارد و به خوبی می‌تواند در شرایط مختلف کاربرد داشته باشد. سلاح‌های فضایی نیز قابل استفاده هستند که قدرت تخریب و سرعت آتش بسیار بالایی دارند. تنوع در گیم‌پلی بسیار هیجان‌انگیز است و همیشه می‌توان از روش‌های غیرقابل انتظاری برای رودررویی با دشمنان متنوع استفاده کرد اما اگر بخواهید روش‌های بی‌خطر و موثر را دائماً در پیش بگیرید، بازی به یک عنوان بسیار آسان تبدیل می‌شود. هوش مصنوعی نسبت به گذشته بسیار پیشرفت کرده اما خالی از ایراد نیست. دشمنان حضور نامرئی قهرمان را در نزدیکی خود حس می‌کنند اما گاهی دیده می‌شود که در شرایط غافلگیرانه از تصمیم‌گیری سریع عاجزند. علاوه بر این آن‌ها بیشتر به خود کاراکتر قهرمان حساس‌اند و بارها در شرایط مختلف به اثراتی که از حضور نامرئی وی بر جای مانده عکس‌العمل نمی‌دهند.

گرافیک بازی همچنان برجسته‌ترین بخش بازی است. حتی در کنسول‌های ۸ سال پیش و در رایانه‌های نسبتاً قدیمی نیز این بازی گرافیک فوق‌العاده‌ای دارد. بازی در فضای شهر نیویورک اتفاق می‌افتد اما نیویورک بعد از سال‌ها جنگ به یک جنگل سرسبز

سنی بزرگسال مناسب است.

با بایت

سیستم فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

هفته نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

مدیرمسئول روزنامه خراسان:

کوروش شجاعی

سرمدیر روزنامه خراسان:

محمد سعید احدیان

دبیر هفته نامه بایت:

سید سعید طباطبائی

مدیر اجرایی:

مهدی یزدی نژاد



شماره پست

۲۰۰۹۹۹

شماره تماس

۷۶۱۷۰۰۰

Email

Byte@Khorasannews.com

نشانی

بلوار سازمان آب (شهید صادقی)

دفتر مرکزی روزنامه خراسان

ضمیمه بایت

انبار ذخیره پسورد

شرکت Arkami اولین Voice Search Secure USB Drive تولید شده در جهان را که می تواند با ایمنی بسیار بالا کلیه رمزهای عبور و شناسه های اینترنتی شما را در خود حمل کند به بازار عرضه داشت. این محصول بسیار جالب توسط پورت USB و یا از طریق بلوتوث به رایانه، لپ تاپ، تبلت، گوشی موبایل و دستگاه های دیگر متصل شده و تنها کافی است با اشاره انگشت خود روی سنسور تشخیص اثر انگشت قفل آن را باز کرده و از طریق فرمان صوتی، اطلاعات کاربری مورد نیاز خود را دریافت کنید. این محصول مجهز به میکروفون برای دریافت فرامین کاربر است و به راحتی روی صفحه نمایش آن کلیه اطلاعات محرمانه در اختیار کاربر قرار می گیرد.



تنها به اندازه یک سیم کارت

بی شک Swich Mini Phone کوچک ترین گوشی تلفن همراهی است که در جهان وجود دارد. این محصول برای کاربرانی به بازار عرضه شده است که می خواهند ساده ترین نوع موبایل را داشته باشند. این محصول تحت شبکه GSM کار می کند و تنها دارای ۳ عدد دکمه می باشد. این دکمه ها امکان برنامه ریزی برای شماره گیری را داشته و می توان شماره های مورد نیاز را برای شماره گیری سریع به آن ها داد. در حقیقت گوشی فوق محصول مناسبی برای بچه ها و افرادی است که دارای شرایط خاص هستند و امکان استفاده از گوشی های پیشرفته را ندارند. قیمت آن ۳۸۲ دلار است.

نقشه های برای نابینایان

Blind Map نام دستگاه جالبی است که در یافتن مسیر به نابینایان کمک می کند. این دستگاه با اتصال از طریق سیستم بلوتوث به آیفون کاربر، مسیر مورد نظر او را بسیار دقیق به او نشان می دهد. کاربر با فرمان صوتی مسیر را به آیفون خود اعلام می کند و سپس از طریق نقشه گوگل اطلاعات مسیر به Blind Map مخابره شده و روی صفحه آن به صورت برجسته برای کاربر نابینا نقش می بندد. این محصول بسیار جالب افراد نا بینا را در رفت و آمد کاملاً مستقل می کند. محصول فوق هنوز در مرحله طراحی به سر می برد.

کنترل ماوس تنها با نوک انگشت

Mycestro نام این ماوس 3D کوچک است که به کاربر اجازه می دهد تا تنها با نوک انگشت خود، آن را کنترل کند. این محصول دارای حساسیت بالایی است و با حرکت دست کاربر به سرعت عمل می کند. ماوس بیسیم فوق مجهز به سه عدد دکمه هوشمند و بسیار حساس بوده که به عنوان کلیک راست، چپ و Scroll عمل می کند. نکته جالب در مورد آن این است که ماوس تنها وقتی که انگشت شست آن را لمس می کند شروع به کار کرده و در غیر این صورت خاموش بوده و شارژ باتری آن ذخیره می شود. قیمت این ماوس ۷۹ دلار است.

همه برای یکی

اگر می خواهید کمی از سخت افزارهای دستکاپ خود کم کنید، با خرید این صفحه کلید به هدف خود خواهید رسید. این صفحه کلید که تلفیقی از اسپیکر و Touchpad است شما را از اسپیکر و ماوس بی نیاز می کند. این صفحه کلید بیسیم که با سیستم عامل آندروید دارد از ۱ گیگابایت رم و ۴ تا ۸ گیگابایت ظرفیت ذخیره سازی پشتیبانی می کند. علاوه بر این به صورت خودکار هر موقع که نیاز باشد سیستم را Upgrade می کند و دارای ورودی برای انواع پورت های VGA, HDMI, USB, ETHERNET می باشد. به علاوه این که مجهز به فناوری WiFi نیز است. قیمت این محصول ۹۰ دلار می باشد.

اسپیکر همراه

تصویر روبه رو اسپیکری بیسیم به نام موبایل اسپیکر را نشان می دهد که فقط 2.5x2.35x2.35 اینچ بوده و علاوه بر ظاهر با مزه ای که دارد کاملاً سبک و حمل آن بسیار راحت می باشد. با وجود داشتن ارتباط بلوتوث به راحتی به کلیه وسایل دیجیتالی شما متصل شده و امکان گوش دادن به موسیقی های مورد علاقه تان را برای شما فراهم می آورد. وجود دکمه های Touch Sensitive و باتری قابل شارژ با طول عمر ۶ ساعت از دیگر امکانات این اسپیکرها است. قیمت آن ۷۰ دلار می باشد.

