

خراسان

بایست

هفته‌نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

| سال هشتم | شماره ۳۸۶ | چهارشنبه ۲۹ مهر ۱۳۹۴ |



یک ایل‌یک‌یشن ۵ ساله
به مناسبت ۵ سالگی اینستاگرام

۱۴

ترسی از جنس چهل

۴

قطب سوم برای تدوین

۳

امید کردستانی به تویتر می‌رود

| یادداشت |

■ سعید طباطبایی

ایترنت روی هوا پیشکش

در هفته گذشته دائماً قطع و وصلی اینترنت داشته‌ایم و در بعضی از مواقع در زمان وصل بودن اینترنت هم به قدری سرعت آن پایین بوده است که هر کاربری از کار کردن با آن دلدازه شده است. بعضی از اپراتورها به صورت محترمانه اعلام کرده‌اند که اینترنت کاربرانشان دچار اختلال شده و در بعضی از مناطق هم، تنها وب سایت‌های اندکی که سرور آن‌ها در داخل کشور میزبانی شده است، در دسترس بوده‌اند. بروز این اختلال‌ها در شرایط کنونی که مردم بیشتر کارهای خود را به صورت اینترنتی انجام می‌دهند، بسیار ناخوشایند است و خواندن خبرهایی نظیر موفقیت پروژه‌های مختلف ارتباطی کشور و به خصوص پروژه‌ای در راستای رسیدن اینترنت به هواپیما و قطارهای کشور، به جای این که احساس شادی را به ما منتقل کند، باعث می‌شود بیشتر به پوزخندی اکتفا کرده و تنها به این فکر کنیم که کاش به جای هوا روی زمین در حالی که ثابت سرچایمان نشسته‌ایم و در شهر هم هستیم و نه در جاده، می‌توانستیم یک اینترنت با کیفیت و بدون عیب و نقص را داشته باشیم.

با این اوصاف شاید شنیدن این اخبار جالب باشد که معاون شرکت ارتباطات زیرساخت از تعریف چند پروژه در دست اجرا برای بهبود زیرساخت ارتباطی کشور خبر داده است و در این رابطه اعلام کرده است که با اجرای یک پروژه جدید دسترسی مسافران قطار و هواپیما به اینترنت میسر می‌شود. مهدی کریمی نیسانی با اشاره به اقدامات صورت گرفته در حوزه توسعه زیرساخت‌های ارتباطی کشور که در قالب ۹ پروژه از دو سال گذشته تاکنون برای این شبکه تعریف شده است، گفته است توسعه زیرساخت‌ها، ظرفیت‌هایی را به صورت همزمان در راستای تأمین نیازهای مشتریان ایجاد می‌کند و در همین راستا تأمین ظرفیت‌های زیرساختی اجرای شبکه ملی اطلاعات نیز در دستور کار قرار گرفته است. همچنین معاون طرح و توسعه شرکت ارتباطات زیرساخت از پروژه "تلاش" به عنوان یکی از پروژه‌هایی نام برد که در راستای افزایش ظرفیت شبکه انتقال کشور انجام شده است و گفت این پروژه در ظرف کمتر از شش ماه به عنوان بزرگترین پروژه ارتباطی ایران اجرا شد تا ظرفیت‌های بخش اینترنت و آی‌پی داخل به 2.6 برابر تمام ظرفیت‌هایی که در سال‌های گذشته ایجاد شده بود، برسد. یکی دیگر از پروژه‌هایی که در چند وقت گذشته مورد توجه قرار گرفته است، پروژه "اوج" نام دارد که به عنوان یکی دیگر از پروژه‌های لایه انتقال در راستای فعال سازی ترانزیت ارتباطی مطرح شده است و این پروژه با مشارکت شرکت توانیر روی فیبر نوری اجرایی شده و یک مسیر ارتباطی میان ارمنستان و عراق ایجاد کرده است تا بخشی از ظرفیت‌های اقتصادی ترانزیت ارتباطی ایران فعال شود.

پروژه‌ای هم که دسترسی به اینترنت در هواپیما را امکان پذیر می‌سازد، هاب نام دارد. اجرای پروژه هاب ماهواره‌ای ایران (هما) به عنوان سیستم ماهواره‌ای برای افزایش ظرفیت ارتباطی ایران، خواهد بود. با اجرای این پروژه سایت ماهواره‌ای بومهن که سال‌ها غیرفعال بود، در قالب این پروژه وارد اکوسیستم ارتباطی کشور شده است. این سرویس علاوه بر خدمات‌رسانی در مواقع بحران به مشتریان در حرکت مانند مسافران قطار و هواپیما این امکان را می‌دهد که از سرویس اینترنت استفاده کنند. در نهایت هم معاون طرح و توسعه شرکت ارتباطات زیرساخت از گسترش شبکه فیبر نوری به عنوان یکی از پروژه‌های اصلی شبکه مادر مخابراتی کشور نام برد. هدف این پروژه نوسازی و بازسازی شبکه فیبر نوری و آماده شدن این بستر برای اجرای پروژه‌های اهداف برنامه ششم توسعه خواهد بود.

تبیین فرصت‌های ICT ایران در نمایشگاه جیتکس

ایران برای جیتکس برنامه دارد

رئیس مجمع تشکلهای فناوری اطلاعات و ارتباطات ایران از برقراری ملاقات‌های تجاری با شرکت‌هایی از صنعت ICT ایران در نمایشگاه جیتکس امارات خبر داد



رئیس مجمع تشکلهای فناوری اطلاعات و ارتباطات ایران با اشاره به آغاز به کار نمایشگاه جیتکس ۲۰۱۵ در روز ۲۶ مهر، گفت: در حاشیه این نمایشگاه و در روز ۲۰ اکتبر (مصادف با ۲۸ مهر) در دب، همایشی به منظور معرفی فرصت‌های سرمایه‌گذاری در صنعت ICT ایران و برقراری ملاقات‌های تجاری با شرکت‌هایی از جمله ایل، مایکروسافت و اوراکل در محل مرکز تجارت جهانی دب برگزار می‌شود. محمدرضا طلایی رئیس مجمع تشکلهای فناوری اطلاعات و ارتباطات ایران از برگزاری همایش معرفی فرصت‌های سرمایه‌گذاری در صنعت ICT ایران در نمایشگاه جیتکس امارات خبر داد و اظهار داشت: براساس تفاهم‌نامه همکاری بین مجمع تشکلهای ICT و نمایشگاه جیتکس در نمایشگاه الکامپ سال گذشته، ملاقات‌های تجاری و برقراری ارتباط با مدیران ICT و مدیران جیتکس برنامه‌ریزی شد. وی با بیان اینکه هیات‌هایی از کشورهای مصر و نیجریه برای ملاقات تجاری با شرکت‌های ایرانی اعلام آمادگی کرده‌اند، یادآور شد در این ملاقات‌ها مسئولان ایرانی از جمله روح‌الله استیری مدیرکل توسعه کسب و کار بین‌المللی معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری، مرتضی موسویان رئیس مرکز توسعه فناوری اطلاعات و رسانه‌های دیجیتال وزارت ارشاد، معاون تشکلهای اتاق ایران و مدیران ۴ تشکل ICT وابسته به اتاق بازرگانی ایران حضور دارند. رئیس مجمع تشکلهای فناوری اطلاعات و ارتباطات ایران یادآور شد پس از چند سال وقفه، امسال پایون ایران در نمایشگاه جیتکس با حمایت معاونت علمی ریاست جمهوری برگزار شده است و در پی آن ۱۱ شرکت از طریق پایون و ۳ شرکت به صورت مستقل از پایون در نمایشگاه جیتکس حضور دارند که این اعلام حضور در شرایط پساتحریم بسیار مفید خواهد بود.

وی با تأکید بر ضرورت حمایت سازمان توسعه تجارت از اینگونه اقدامات، گفت: این سازمان اخیراً ۱۰۰ میلیارد تومان برای حمایت از بخش خصوصی برای ارائه مشوق‌های صادراتی در نظر گرفته و با توجه به این که در سال‌های گذشته صنعت ICT از امکانات حمایتی و مشوق‌های توسعه صادرات محروم بوده است، انتظار داریم در دوره جدید حمایت از بخش ICT متوقف نشود. طلایی اظهار امیدواری کرد با تداوم این مسیر حمایتی، در نمایشگاه‌های آتی GSM بارسلونا و سیت آلمان نیز شاهد حضور شرکت‌های ایرانی باشیم که در نهایت هدف افزایش رقم صادرات محقق شود. گفتنی است، سی و پنجمین نمایشگاه جیتکس دب در سال ۲۰۱۵ به عنوان دروازه ورود به کسب و کارهای مرتبط با فناوری اطلاعات در خاورمیانه، آفریقا و آسیای جنوبی (MEASA)، متخصصین حوزه ICT را در ۶ محور کلیدی این صنعت در منطقه هدف قرار خواهد داد که انتظار می‌رود در طی ۱۰ سال آینده نقش بسزا و ویژه‌ای در سرمایه‌گذاری و

هدایت خدمات و فناوری‌های IoT داشته باشند. نمایشگاه جیتکس ۲۰۱۵ با مشارکت ۹ دانشگاه از ۱۰ دانشگاه برتر در خاورمیانه، ۲۰ بانک از بزرگترین بانکهای کشورهای عربی و ۵ شرکت برتر در حوزه نفت و گاز برگزار خواهد شد و بدین ترتیب این رویداد بزرگ برای متخصصین فناوری اطلاعات که در حوزه‌های نفت و گاز، آموزش، سلامت و بهداشت و بانکداری خرد و ساخت و ساز فعالیت می‌کنند با فراهم نمودن اجتماعات مبتکرانه و متمرکز بر این صنایع (GTX Communities) جذابیت ویژه‌ای خواهد داشت. در این رابطه خانم تریکسی لوه میرمند (Trixie Lohmirmand)، قائم مقام ارشد مدیریت در مرکز تجاری دبی (DWTC) اظهار داشت: "در حالی که عصر "اینترنت اشیاء" با قدرت در خاورمیانه پیشروی می‌کند، محورهای صنایع با سرعت یکسان در حوزه فناوری اطلاعات وارد نمی‌شوند" وی افزود: "اجتماعات GTX با برخورداری از امکان پژوهش، ابزارها و شبکه‌ها، در نمایشگاه جیتکس ۲۰۱۵ بخش ویژه‌ای را برای افراشته‌کننده و ارگانها فراهم می‌آورند که در آن بر اساس ۶ محور درآمدزا و با در اختیار گرفتن آخرین دستاوردهای نوآورانه و فناوری‌های روز قادر خواهند بود کسب و کار خود را به صورت کامل دیجیتالی نموده و در عصر "اینترنت اشیاء" با موفقیت گام بردارند." به موازات تم اصلی جیتکس که "اینترنت، آینده همه چیز" است، اجتماعات مبتکرانه GTX دربرگیرنده کنفرانسهایی با محورهای تکنولوژی، میزگردهای ویژه مقامات ارشد اجرایی شرکتها و ارگانها و سری جلسات نوآوری و هوشمند و همچنین سری

گزارشات "راهبری اندیشه" و نظرسنجی و مصاحبه با رهبران پیشگام در عرصه فناوری در وب سایت نمایشگاه ارائه خواهند گردید. امسال قرار است داده‌های بزرگ و تکنولوژی‌ای ابری خاورمیانه بازار اینترنت اشیاء را از حد معمول جهانی فراتر برده و به ۲ میلیارد دلار برسانند. هفته تکنولوژی جیتکس با داده‌های بزرگ و پردازش ابری، بر نظام کسب و کارهای عمودی تمرکز می‌کند. یک مشاور اقتصاد جهانی، اعلام کرد: دولت‌ها، ارتباطات راه دور (Telecom) و شرکت‌های نو، خاورمیانه را تبدیل به یکی از سریعترین پذیرندگان اینترنت اشیاء در جهان می‌کنند و در جیتکس ۲۰۱۵ این بخش کلیدی را به نمایش می‌گذارند. دلویت (Deloitte) پیش‌بینی کرد که بازده اقتصادی سخت افزار در بخش اینترنت اشیاء در خاورمیانه با رشدی بیش از حد جهانی به 1.95 میلیارد دلار در سال برسد. خاورمیانه و آفریقا آماده هستند که به بزرگترین رشد جهانی در ترافیک داده‌های ابری دست پیدا کنند و قرار است ترافیک داده‌های ابری در خاورمیانه و آفریقا از ۳۰ اگزابایت در سال ۲۰۱۳ به ۸۰۰ اگزابایت در سال ۲۰۱۸ برسد. در جیتکس ۲۰۱۵ سازمان‌ها می‌توانند به بهترین راه‌حل‌ها برای مدیریت، دریافت، و آنالیز داده‌ها برای شناخت بیشتر از مشتریان و شرکتها از طریق اینترنت اشیاء دست پیدا کنند. مراکز اطلاعاتی و راه حل‌های ابری به دولت‌ها و شرکت‌های مخابراتی کمک می‌کند تا با اتوماسیون کردن سیستم‌ها، ارائه خدمات در بخش‌های صنعت، بهداشت، آموزش، گردشگری و خدمات رفاهی به شهروندان را بهبود بخشند.

مشاوره، طراحی، پیاده‌سازی، پشتیبانی... و نماینده رسمی:

- انواع آنتی ویروس‌های اورجینال تحت شبکه Kaspersky, Eset, Bitdefender
- انواع سرور، دستگاههای ذخیره سازی و تجهیزات شبکه HP, QNAP, EMC
- راهکارهای امنیت شبکه و تجهیزات مرتبط Sophos-Astaro, CISCO, PenTest
- مجازی سازی VM Ware, Hyper-V
- مانیتورینگ شبکه Solarwinds, PRTG,
- پشتیبان گیری Veeam One, Acronis, Backup & Recovery,
- سرویس های پست الکترونیکی Microsoft Exchange, Mdaemon, Qmail
- محصولات و سرویس های مایکروسافت Microsoft System Center, Microsoft Lync
- انواع یو پی اس و باتری GE, SOCOMEC, Inforise, Faran,
- برگزاری دوره های آموزشی Kaspersky, Virtualization, MCSE, CISCO

■ اعطای نمایندگی فعال به مجموعه های معتبر در سطح کشور

www.Nojanrayaneh.ir / 051 38 48 56 00



| یادداشت |

■ گلنسا ماهیان

سامسونگ ضعیف شده، سونی هم نمرود

سامسونگ اگرچه در سال جاری ۴ موبایل را معرفی کرد که در کلاس پرچمداران جای می‌گرفتند اما به نظر می‌رسد تلاش‌هایش آنطور که باید و شاید نتوانسته‌اند موجب علاقمند شدن کاربران به مدل‌های جدید گلکسی شوند، با اینکه همین موبایل‌ها قادر بودند تحسین بسیاری از تحلیلگران را برانگیزند. بر اساس گزارش جدیدی که از سوی موسسه آماری ترندفورس، TrendForce تهیه و منتشر شده، غول کره‌ای پس از سال‌ها با کاهش فروش موبایل روبه‌رو شده و اکنون سهمی کمتر از ۲۵ درصد از فروش کلی موبایل در جهان در اختیار دارد.

سهم جهانی سامسونگ از فروش تلفن‌های همراه در سه ماهه سوم سال ۲۰۱۵ معادل ۲۴۶ درصد پیش‌بینی شده. پیش از این، موسسه ترندفورس پیش‌بینی کرده بود که گلکسی‌اس ۶ پرچمدار سال ۲۰۱۵ سامسونگ بتواند تا پایان سال جاری با فروش ۵۰ میلیون دستگاه رو به رو گردد اما حالا، همین گمانه زنی را به ۴۰ میلیون دستگاه رسانده است.

البته بخشی از فروش اندک گلکسی‌اس ۶ را می‌توان به عرضه زود هنگام نوت ۵ و اس ۶ پلاس مربوط دانست که سامسونگ برای رقابت با آیفون‌های اپل، آن‌ها را زودتر از هر سال معرفی و روانه بازار کرد. در سه ماهه سوم سال جاری البته سهم اپل از بازار جهانی نیز با کاهش مواجه گشته اما با عرضه آیفون ۶ اس و نمونه پلاس، انتظار می‌رود که در سه ماهه چهارم سال میلادی این روند برای اپل جبران شود. تنها سازندگان که در سه ماهه سوم با رشد سهم خود در بازار موبایل مواجه شده بودند، هواوی و لنوو هستند.

هواوی در واقع اولین فروشنده چینی در تاریخ کشور است که توانسته به فروش ۱۰۰ میلیون موبایل در سال دست پیدا کند. سامسونگ از سوی دیگر مشخصا نگران از دست دادن بازار چین است و از عملکرد هواوی و اپل در این کشور احساس خطر می‌کند.

همچنین در هفته گذشته خبری منتشر شد که طی آن آمده بود کاز هی‌رای اعلام نموده سونی موبایل می‌بایست هر چه سریع‌تر و تا سال ۲۰۱۶ به سود دهی برسد، یا حداقل میزان سود و زیان آن برابر گردد.

هی‌رای ذکر کرده بود در صورت عدم تحقق این مهم "گزینه‌های دیگری" نیز وجود دارند که در فکر اجرایی کردنشان هستند ولی در رابطه با اینکه گزینه‌های مذکور چه هستند هیچ اشاره‌ای صورت نگرفته بود. اما روابط عمومی سونی اعلام کرده است که گفته‌های آقای هی‌رای نشان از آن دارند که هر کسب و کاری می‌بایست انعطاف پذیر بوده، سودآوری و شرایط بازار را سنجیده و مطابق آنچه که در پیش رویش قرار گرفته گزینه‌هایش را باز نگه دارد و این گونه نیست که سونی تصمیم بگیرد از صحنه رقابت کنار رفته و در صنعت تولید موبایل دیگر فعالیتی نداشته باشد. هی‌رای تلاش داشته بگوید که می‌خواهند بیشتر و بهتر از گذشته بخش‌هایی را که در کمپانی شان فاقد ثبات و درآمدزایی لازم هستند، مدیریت نمایند و در حال حاضر نیز تلاش می‌شود این واحدها و خصوصا بخش موبایل با اتخاذ استراتژی‌های بهتر به سمت سودآوری سوق داده شوند.

سونی باور دارد تلفن‌های هوشمند در حلقه محصولاتش نقشی بسیار کلیدی ایفا می‌نمایند و سبب می‌گردند کاربران به تهیه دیگر گجت‌های این کمپانی نیز ترغیب شوند و لذا فعلا در آینده خبری از توقف یا واگذاری واحد مربوط به آن‌ها نخواهد بود و هر چیزی که در سایت‌های مختلف بنی بر توقف فعالیت شرکت سونی است، در واقع شایعه است.

مدت گوگل در نتیجه موتور جستجوی خود تویترها را نیز نشان می‌دهد و این کمک بزرگی به شرکت تویتر محسوب می‌شود.

از سوی دیگر هر دو شرکت گوگل و تویتر با شرکت بزرگ "فیسبوک" احساس رقابت می‌کنند و این احساس رقابت این دو شرکت را می‌تواند به یکدیگر نزدیکتر کند. حضور کردستانی در شرکت تویتر امکان و احتمال همکاری‌های نزدیک‌تر این دو شرکت را بیشتر از گذشته کرده است. برخی گزارش‌های غیر رسمی حاکی است احتمال خریداری شرکت تویتر از سوی گوگل در تابستان سال ۲۰۱۶ وجود دارد و در کل دلیل موافقت گوگل با انتقال موقت مدیر ارزشمندش به تویتر هم همین بوده است که گوگل بتواند تویتر را خریداری کرده و آن را مطابق برنامه‌های خود تغییر دهد. مدیر سابق تویتر که یک هفته‌ای است به سمت گذشته‌اش بازگشته، درباره انتخاب کردستانی می‌گوید: "انتخاب یک مدیر عالی، اولین قدمی است که باید برای بهتر شدن هیات مدیره‌مان انجام دهیم؛ هیات مدیره‌ای که قرار است به تویتر خدمت کند".

دورسی در پیامش ادامه می‌دهد: "امید رهبر با تجربه‌ای است که خود را ثابت کرده، او مستقیما به من و مدیریت‌ام کمک خواهد کرد تا بهترین افراد را در تویتر جمع کنیم". کردستانی به مدت یک سال و از مرداد ماه پارسال، تا مرداد امسال، به عنوان مدیر تجاری گوگل فعالیت کرده بود. حتی پس از این که گوگل به زیرمجموعه‌ای از شرکت آلفابت تبدیل شد، کردستانی به عنوان مشاور ارشد فعالیتش را در گوگل ادامه داد. اینکه کردستانی قرار است دقیقا چه وظایفی در تویتر داشته باشد، هنوز مشخص نیست. او در تویترش نوشته است: "این که در شرکتی که در حال تغییر دنیا است و وضعیت تجاری شگفت‌انگیزی دارد کار کنید، هر روز پیش نمی‌آید. من شانس‌اش را داشته‌ام تا در سه تای آن‌ها باشم؛ نتاسکیپ، گوگل و حالا تویتر".

امید کردستانی به غیر از گوگل، در شرکت‌های HP، نتاسکیپ، اسپتیفای و Vodafone هم فعالیت کرده است و سابقه درخشان در شرکت‌های وابسته به تکنولوژی دارد. کردستانی توانسته بود تنها در ۱۸ ماه، درآمد نتاسکیپ را از ۸۸ میلیون، به ۲۰۰ میلیون دلار برساند. نکته جالب درباره کردستانی، حساب کاربری خالی او در تویتر است.

مدیر جدید تویتر، تا به امروز تنها ۱۱ توییت فرستاده که بیشترش هم مربوط به هفته گذشته و وارد شدنش به تویتر بوده است. جک دورسی هم در یکی از اولین اقدام‌هایش پس از رسیدن به سمت مدیرعاملی تویتر، تصمیم گرفته است تا عده زیادی را از این شرکت اخراج کند.



مدیر ایرانی شرکت گوگل، به هیات مدیره شرکت تویتر پیوسته و گوگل را ترک کرده است

مهاجرت امید کردستانی از گوگل به تویتر

امید کردستانی به تویتر می‌رود

امید کردستانی یکی از مدیران ارشد ایرانی الاصل شرکت گوگل به شرکت تویتر پیوسته است. به گزارش خبرگزاری CNN، امید کردستانی که در حال حاضر ۵۳ سال سن دارد از هفته گذشته به عنوان رییس جدید هیات مدیره شرکت تویتر آغاز به کار کرده است.

کردستانی از سال ۱۹۹۹ به شرکت گوگل پیوست و یکی از مدیران ارشد این شرکت بوده است. بر اساس اعلام شرکت گوگل کردستانی در سال ۲۰۱۴ با درآمدی بیش از ۱۲۰ میلیون دلار پردرآمدترین کارمند گوگل بوده است. حقوق سالانه او در گوگل ۲۳۶۵۰۰ دلار بوده است، در حالی که در سال ۲۰۱۴ موفق به دریافت یک پاداش ۶.۵ میلیون دلاری شده و بیش از ۱۲۳ میلیون دلار نیز از سود سهام درآمد داشته است. کردستانی در سال ۲۰۰۹ شرکت گوگل را ترک کرده بود اما در اگوست سال ۲۰۱۴ بار دیگر به این شرکت بازگشت و به عنوان مشاور ارشد در تغییر ساختار شرکت گوگل نقش ایفا کرد و موفق شد شرکت جدیدی به نام "آلفابت" در زیر مجموعه گوگل تأسیس کند.

او به همین منظور موفق به دریافت پاداش بزرگی از شرکت گوگل شد. پیوستن کردستانی به تویتر همزمان با اعلام مدیران این شرکت برای تعدیل (کاهش) ۸ درصدی در نیروهای کاری این شرکت صورت گرفته است. سختگویی شرکت گوگل که با این جابه‌جایی یکی از قدیمی‌ترین و ارشدترین

برخی می‌گویند کردستانی علاقه چندانی به تویتر نداشته است چرا که او از زمانی که در مارس ۲۰۱۰ به این شبکه اجتماعی پیوسته است تنها چند پست "توییت" کرده است و به نظر می‌رسد در ۵ سال گذشته علاقه چندانی به استفاده از این شبکه اجتماعی نداشته است، در حالی که حالا با سمت جدید خود می‌خواهد یکی از مدیران ارشد تویتر باشد و این شرکت را در رقابت با شرکت‌های رقیب و قدری چون فیسبوک و اینستاگرام، کمک کند.

در مقابل این انتقادها اما موافقان حضور کردستانی می‌گویند از زمان بازگشت مجدد کردستانی به گوگل در ۱۰ و نیم ماه گذشته همکاری شرکت‌های تویتر و گوگل افزایش داشته است. برای مثال در همین

۲۱ سال سابقه تخصصی درخشان در حوزه فناوری اطلاعات
دارای نمایندگی از معتبرترین شرکت‌های داخلی و خارجی

Nojan
Rayaneh Pars
نوژن رایانه پارس

با ما دنیا جای امن‌تریست...
The world will be safety with us



www.Nojanrayaneh.ir / 051 38 48 56 00

Design: Doornama Ad. 0915 513 8207

آن تلفنی که نیامد!

نیست با دست زمین را بکنیم تا یک کابل در آن قرار گیرد.

متأسفانه درد بدی است و هیچ کس هم به درمان آن نمی‌پردازد. حقیقتاً باعث شرمساری است وقتی به یک خارجی که کشورش خیلی هم از ما دور نیست، بگوییم خانه ما تلفن ندارد. حقیقتاً باعث دل‌نگرانی است وقتی که مجبور باشی از Wimax و 4G برای اینترنت و برقراری ارتباط استفاده کنی؛ چرا که امواج منشاء خطرات اعلام شده است؛ چرا که تلفنی در کار نیست تا از ADSL کم‌خطرتر استفاده کنی.

ای کاش درک کنند آن‌هایی که تلفن در خانه خود دارند و کارشان رساندن خط تلفن به در منازل است و به هر دلیل تلفن به خانه‌ها نرسیده است.

چهار سال گذشت و از خط تلفن ثابت خبری نشد که نشد.

این جا یک کشور عقب افتاده نیست که از سازمان‌های ارتباطی خبری نباشد یا حتی در تعامل با دنیا برای بهره‌گیری از فناوری‌های روز و بماند. این جا حتی یک نقطه دورافتاده نیست که شامل شرایط کار سخت باشد و نتوان به سادگی در آن توسعه و پیشرفت ایجاد کرد. جاده‌های این جا صعب‌العبور نیست و خاکی هم نیست. در این جا یک لیوان آب پیدا می‌شود.

مردم این جا توان پرداخت هزینه راه‌اندازی خط تلفن خود را دارند و بارها هم مالیات پرداخت کرده‌اند. این جا ماشین‌آلات و ابزارهای پیشرفته وجود دارد و نیازی



عبرخسا مظاهری

تصاویر خود را در اینترنت ویرایش کنید
قطب سوم برای تدوین!

شده قبلی خود برگردد. علاوه بر این یک نسخه از تصویر اصلی در جایی حفظ می‌شود تا کاربر بتواند تمام تغییرات انجام داده خود را روی تصویر به حالت اول باز گرداند.

برای تغییرات روی تصاویر تغییرات پیش‌فرضی هم در نظر گرفته شده که کاربر از این تنظیمات پیش‌فرض می‌تواند برای اعمال روی هر تصویر دلخواهش استفاده کند.

استفاده از خدمات سرویس Polarr برای ۳۰ روز رایگان است که پس از گذشت این مدت زمان شامل هزینه برای ارائه خدمات می‌شود. برای مثال استفاده از Polarr در ویندوز ۱۰ نزدیک به ۱۵ دلار هزینه در بر دارد. استفاده از امکانات Polarr بسیار ساده و جالب است و به راحتی می‌توان از تأثیرات آن روی تصاویر خود آگاه شد.

سازندگان Polarr در نظر دارند تا این سرویس را برای استفاده کاربران در فضای اینترنت و مرورگر کروم رایگان نگه دارند.

برای استفاده در این سیستم عامل هم بسیار مناسب می‌باشد. نسخه سوم Polarr تغییرات بسیار مناسبی را در رابط کاربری خود داشته است. علاوه بر این به منظور ساده‌تر کردن استفاده کاربر در فراگیری ابزارها در خود سرویس دوره‌های آموزشی متعددی قرار داده شده است.

به گزارش TNW با مراجعه به سرویس Polarr که در نشانی Polarr.co قرار دارد، اولین موضوعی که نظر کاربر را به خود جلب می‌کند، همین دوره‌های آموزشی هدفمند یا Tutorialها است.

افزون این دوره‌ها نه به خاطر این است که کار با سرویس Polarr مشکل باشد بلکه هدف از این دوره‌ها نمایش توانایی‌های سیستم و تأثیر امکانات آن روی تصاویر است. سرویس Polarr مانند بسیاری از نرم‌افزارهای تدوین و ویرایش تصاویر پیشینه‌ای از تمام تغییرات انجام شده روی تصویر مورد نظر کاربر را ذخیره می‌کند تا کاربر هر زمان که نیاز داشت تا به تغییرات گذشته‌اش برگردد بتواند به مراحل انجام

افراد به طور عموم به نرم‌افزارهای تدوین و ویرایش تصویر و عکس مانند Photoshop، Apple Photos و Lightroom علاقه نشان می‌دهند. چرا که می‌توانند توسط این نرم‌افزارها از یک تصویر ضعیف و بی کیفیت، تصویری قوی و چشم‌نواز ایجاد کنند. اما همیشه نسب و راه‌اندازی یک نرم‌افزار با آن همه امکانات اگر کاری پیچیده و زمان‌گیر نباشد اما پر زحمت و هزینه بردار است.

این جا است که نرم‌افزارهای تدوین و ویرایش تصویر تحت وب توصیه می‌شود. سرویس Polarr نمونه‌ای از این نرم‌افزارها است که هفته گذشته نسخه سوم خود را که مبتنی بر اینترنت و مرورگر است، معرفی کرد. نگارش سوم Polarr با آن که با تمام سیستم‌عامل‌ها و مرورگرهای مدرن سازگار است اما استفاده از مرورگر کروم توسط شرکت سازنده برای کار با Polarr توصیه شده است.

از آن جایی که کروم برای Windows 10 برنامه‌هایی داشته بنابراین می‌توان گفت که Polarr

لینک‌دونی |

بانک نوحه

جدیدترین کلیپ‌های مذهبی را تماشا کنید

با آغاز ماه محرم و شروع عزاداری‌ها در این ماه، بازار سوگواری و مدیحه‌سرایی گرم می‌شود. به همین مناسبت اولین سایت پیشنهادی این هفته را به وب‌سایت ذاکرین اختصاص داده‌ایم. در این وب‌سایت شما می‌توانید با مداحان اهل بیت آشنا شده، به نوحه‌های آن‌ها گوش فرا داده و جدیدترین ویدئوهای مذهبی را تماشا کنید. همچنین این وب‌سایت به صورت متناوب اقدام به انتشار جدیدترین آلبوم‌ها و تازه‌ترین کلیپ‌ها و ویدئوها می‌نماید. مداحی‌های مناسبی، محبوب‌ترین آثار، برترین مدیحه‌سرایی‌ها و فروشگاه جهت خرید آثار ارائه شده از دیگر بخش‌های این وب‌سایت مذهبی به حساب می‌آید.

www.zakerin.ir

اشعار مذهبی

مداحی‌های دلخواه خود را دانلود کنید

دومین لینک این هفته نیز موضوعی مذهبی دارد. وب‌سایت امام هشتم به عنوان بزرگ‌ترین منبع اشعار مذهبی، منبع بزرگی از اشعار با مفاهیم دینی و مذهبی می‌باشد. در این وب‌سایت اشعار در موضوعاتی نظیر محرم و صفر، اشعار مهدوی، اشعار شهداتی، اشعار ولادتی، اشعار چاووش خوانی، اشعار مناجات، اشعار ترکی، دفاع مقدس، ترجمه‌نامه و موارد دیگر طبقه‌بندی شده است. همچنین در این سایت شما می‌توانید مداحی‌های مختلف را دانلود کرده، اشعار شهدات‌ها و مولودی‌ها را مطالعه نموده و از آخرین مطالب سایت در زمینه اشعار دینی و نوحه‌سرایی‌های مذهبی بهره‌مند شوید.

www.emam8.com

پژوهشگاه ورزش

نشریات علوم ورزشی را مطالعه کنید

سومین پیشنهاد لینک‌دونی این هفته به یک سایت پژوهشی در زمینه ورزش اختصاص دارد. در وب‌سایت پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی که به عنوان زیرمجموعه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری فعالیت می‌کند، می‌توانید ضمن پیگیری اخبار مرتبط با این حوزه، از همایش‌های پژوهشی علوم ورزشی مطلع و با کتب، نشریات و مقالات در این موضوع آشنا شوید. همچنین معرفی پژوهشکده‌های مختلف همچون پژوهشکده علوم رفتاری در ورزش و پژوهشکده طب ورزشی و نیز تابلوی اعلانات دیگر بخش‌های این سایت را تشکیل می‌دهند. ضمن این که این وب‌سایت از مجله الکترونیکی نیز برخوردار است.

www.sscc.ac.ir

کنفدراسیون ملارات

با قوانین و مقررات گمرکی و مالیاتی آشنا شوید

در تقویم هجری شمسی امروز به عنوان روز صادرات نام‌گذاری شده است. به این بهانه آخرین لینک این هفته را به وب‌سایت کنفدراسیون صادرات ایران اختصاص داده‌ایم. در این وب‌سایت شما با قوانین سرمایه‌گذاری، مقررات گمرکی، قوانین و مقررات مالیاتی و بخشنامه‌های صادراتی آشنا خواهید شد. همچنین شما قادر خواهید بود ضمن دسترسی به گزارش‌های کنفدراسیون‌ها و تشکلات، از آخرین اخبار تشکلات و جرایم مطلع شده، از مکان و زمان نمایشگاه‌ها، همایش‌ها و نشست‌های مرتبط آگاهی پیدا کرده و از گالری تصاویر سایت در حوزه صادرات دیدن کنید.

www.iranec.org

QNAP

مشاور، طراح، پشتیبان و نماینده رسمی محصولات کیونپ:



TS-240

SAFEGUARD, BACKUP, SHARE



- امکان پشتیبان‌گیری تحت شبکه
- فضای ذخیره‌سازی و اشتراک گذاری اطلاعات
- امکان تعریف سطح دسترسی فایل‌ها به کاربران
- امکان بررسی عملیات‌های انجام شده توسط کاربران

www.Nojanrayaneh.ir / 051 38 48 56 00

Nojan
Rayaneh Pars
نوژن رایانه پارس

پیشنهاد هفته

کپی از ویندوز

درايو ویندوز خود را به یک درایو دیگر انتقال دهید

اولین نرم افزار پیشنهادی این هفته را به ابزاری برای کپی گرفتن درایو و پارتیشن ویندوز اختصاص داده ایم. XXCLONE نرم افزار کاربردی به منظور کپی گرفتن از درایو و پارتیشن ویندوز همراه با فایل های سیستمی، نرم افزارهای نصب شده و تمامی اطلاعات شما می باشد. این نرم افزار برای شما یک هارد دیسک پشتیبان از سیستم فعلی شما می سازد و شما در صورت نیاز می توانید بدون وقت تلف کردن، کامپیوتر خود را از دیسک پشتیبان بارگذاری کنید. همچنین شما قادر به انتقال درایو ویندوز خود به یک درایو دیگر با حجم متفاوت خواهید بود که این عملیات در داخل ویندوز به صورت پس زمینه ای با درخواست کاربر انجام خواهد شد. از دیگر ویژگی های این نرم افزار می توان به امکان بوت کردن خودکار دیسک، کپی کردن ID دیسک، ذخیره اطلاعات و تنظیمات مربوط به فایل BAT، امکان زمان بندی و بازگردانی سیستم اشاره نمود.

<http://goo.gl/NKRITC>

Size: 4.24 MB

تعمیرکار فایل

فایل های فشرده آسیب دیده را ترمیم کنید

نرم افزار پیشنهادی بعدی این هفته به برنامه ای جهت تعمیر فایل های فشرده آسیب دیده اختصاص دارد. اگر فایل های فشرده ای که در سیستم خود دارید و یا از اینترنت دانلود می کنید دچار مشکل شود و در هنگام استخراج با پیام خطا مواجه شوید، می توانید از نرم افزار Remo Repair برای تعمیر و بازسازی فایل فشرده استفاده کنید. از ویژگی های این نرم افزار می توان به پشتیبان گیری از فایل های فشرده معیوب بدون خطا اشاره کرد که باعث توانایی باز کردن فایل فشرده بدون مشکل می گردد. همچنین از دیگر ویژگی های این نرم افزار می توان از کاربری آسان و سرعت بالای آن نام برد.

<http://goo.gl/VyRTD8>

Size: 9.2 MB

مبدل فرمت

کیفیت فایل های خود را در تبدیل فرمت ها حفظ کنید

آخرین پیشنهاد نرم افزاری این هفته به ابزاری برای تبدیل فرمت های مختلف مربوط می شود. OmniFormat ابزاری جامع و کامل در زمینه تبدیل اسناد مختلف می باشد که به طور کلی از ۷۵ فرمت پشتیبانی می کند. فرمت هایی همچون دی اوسی، ای تی ام ال، ایکس ال اس، جی پی جی، پی دی اف، گیف، پی ان جی، تی اکس تی، پی پی تی، تیف، فکس و ام پی جی توسط این نرم افزار پشتیبانی می شوند. با استفاده از ماژول های این برنامه می توانید ویژگی های آن را افزایش دهید. از توانایی ها و ویژگی های منحصر به فرد این نرم افزار می توان به سرعت، حفظ شدن کیفیت در نسخه ابتدایی و انتهایی، سادگی، سهولت در استفاده و موارد دیگر اشاره کرد.

<http://goo.gl/yLkVTx>

Size: 14 MB

میدان تولید محتوا گسترده می شود

رشد زارعی



مجاز فعالیت در منزل را دریافت کنند. البته لازم به ذکر است که یکی از ضعف های حوزه فضای مجازی تولید محتوای مناسب برای بسترهای مختلف به ویژه اینترنت می باشد. می توان گفت زمانی انواع خدمات اینترنتی برای کاربران مطلوب است که علاوه بر قیمت، سرعت و کیفیت، با محتوای مناسبی ارائه شود. متأسفانه در حال حاضر متولی مشخصی برای ارائه محتوای مناسب در فضای مجازی وجود ندارد. در همین راستا فرهنگ سازی و آموزش افراد برای ورود به فضای تولید محتوا، با هدف فعالیت اقتصادی و داشتن کسب و کار الکترونیک ضروری به نظر می رسد.

برای انجام فعالیت های مختلف در حوزه فناوری اطلاعات نیاز به اخذ مجوز است که هر کدام از آن ها بسته به حوزه فعالیت شروط مخصوص به خود را دارد. یکی از این حوزه ها، بازار دیجیتال و فعالیت های فرهنگی در این حوزه می باشد. تا به حال اخذ مجوز فعالیت فرهنگی دیجیتال نیازمند داشتن مکان تجاری و اداری بوده است اما هفته گذشته رئیس مرکز توسعه فناوری اطلاعات و رسانه های دیجیتال از تسهیل مقررات مربوط به اعطای مجوزهای فعالیت در زمینه دیجیتال خبر داد. بر این اساس، تولید محتوا یکی از شروط اخذ مجوز در کسب و کارهای دیجیتال محسوب می شود و فعالان این حوزه می توانند به شرط ارائه محتوای مناسب حتی

طرح جدید یاهو برای ورود به ایمیل بدون رمز عبور
نبرد یاهو با رمز عبور

به کلمات عبور را مطرح می کند. این شرکت در ماه مارس سال جاری میلادی، طرحی را با عنوان "رمز عبور بر اساس تقاضا" ارائه کرد که به کاربران اجازه می دهد از طریق رمز عبور موقتی که به صورت پیام متنی توسط یاهو به تلفن همراه آن ها ارسال می شود، به حساب کاربری خود وارد شوند. در این طرح هر یک از افراد با وارد کردن رمز عبور اولیه، کلمه عبور دوم را از طریق گوشی های خود دریافت می کنند. در حال حاضر ۳ تا ۴ درصد از ۲۲۵ میلیون کاربر فعال ماهانه یاهو، این روش را انتخاب کرده اند. در روش جدید یاهو که نسبت به روش مبتنی بر تقاضا برتری دارد، با حذف کلمه عبور، کاربران از ویژگی های جدید ایمیل برخوردار می شوند.

یکی از این ویژگی ها این است که کاربران می توانند حساب های ایمیل خارجی مانند AOL، Outlook، com و Hotmail را در حساب کاربری خود وارد کنند. البته این ویژگی برای Gmail وجود ندارد اما یاهو در حال کار کردن روی آن است.

یکی از شروط استفاده افراد از خدمات جدید یاهو، داشتن گوشی های هوشمند است. علاوه بر این کاربران باید شماره تلفن خود را در اختیار این شرکت قرار دهند. هم اکنون بیش از ۹۰ درصد کاربران ایمیل یاهو در ایالات متحده آمریکا از گوشی های هوشمند استفاده می کنند و اکثر آن ها از طریق تلفن همراه به ایمیل خود دسترسی دارند.

طرح های یاهو برای ایمیل

کارشناسان امنیت وب معتقدند به طور کلی کلمات عبور ناامن هستند چراکه بسیاری از کاربران از رمز عبور ساده و یا یکسان در وبسایت های مختلف استفاده می کنند. به همین علت هکرها می توانند با روش های مختلف به رمزگشایی کلمات عبور بپردازند. بنابراین پروژه مذکور، تلاشی برای افزایش امنیت در وب محسوب می شود. این اولین باری نیست که شرکت یاهو پایان دادن

یاهو تلاش می کند کاربران بیشتری را برای استفاده از سرویس ایمیل خود جذب کند. همچنین این شرکت تصمیم دارد در این فرایند، خدمات بدون رمز عبور ارائه دهد.

در همین راستا، یک مقام مسئول در شرکت یاهو چهارشنبه هفته گذشته در کنفرانس مطبوعاتی در سانفرانسیسکو اعلام کرد: "ما قصد داریم همه کلمات عبور را از بین ببریم."

رمز عبور حذف می شود

با اجرایی شدن طرح جدید یاهو، کاربران می توانند بدون کلمه عبور وارد ایمیل خود شوند. بر این اساس، افراد با مراجعه به mail.yahoo.com و وارد کردن نام کاربری، به جای ورود رمز عبور پیچیده، بایستی گزینه "ادامه" را انتخاب کنند. سپس، یاهو با ارسال یک هشدار به گوشی هوشمند کاربران، از آن ها برای ورود به ایمیل سوال می کند و در صورت موافقت، دسترسی برقرار می شود.

نماینده رسمی ارائه محصولات اورجینال مایکروسافت :



Microsoft windows 7 & 8.1 & 10
Microsoft Windows Server 2008 R2 Standard
Microsoft Windows Server 2008 R2 Enterprise & Essential
Microsoft windows Server 2012 R2 Standard & Data Center
Microsoft Office Pro PLUS 2013
Microsoft project 2013 Standard
Microsoft Visio 2013 Standard

اعطای نمایندگی فعال به مجموعه های معتبر در سطح کشور

www.Nojanrayaneh.ir / 051 38 48 56 00

Nojan
Rayaneh Pars
نوژن رایانه یارس

| ترند و بندوز |

یک فایرفاکس تر و تازه داشته باشید!



قابلیت‌های جدید نرم‌افزاری خوب هستند اما هر قابلیت جدید نرم‌افزاری می‌تواند معنای دیگری نیز داشته باشد؛ نیاز به منابع بیشتر از جمله پردازش بیشتر در پردازنده، نیاز به حافظه بیشتر رم، اشغال حجم بیشتری از هارددیسک و پردازش گرافیکی سنگین‌تر. همه این افزایش نیازها اگر با افزایش همزمان توان سخت‌افزاری همراه نباشد، در گذر زمان شاهد کند و کندتر شدن رایانه‌های خود خواهیم بود. معمولاً طول عمر مفید یک رایانه متناسب با نیاز سخت‌افزاری نرم‌افزارهای امروز، معمولاً ۴ یا ۵ سال تخمین زده می‌شود در حالی که بیشتر کاربران به مدتی شاید نزدیک به ۱۰ سال از یک رایانه استفاده می‌کنند.

این جاست که رایانه‌های قدیمی‌تر به شدت با موضوع کند شدن دست و پنجه نرم خواهند کرد.

مرورگرها، بیشترین تاثیر را در یک دهه گذشته گرفته‌اند. از آن جا که فناوری‌های مبتنی بر وب روزبه‌روز پیشرفت کرده، مرورگرها قابلیت‌های بسیار زیادی دارند. در عین حال می‌توانند افزونه‌های زیادی داشته باشند و گرافیک آن‌ها نیز کاملاً قابل تنظیم است. پس بیشتر شاهد کندتر شدن مرورگرها هستیم. نسخه‌های قدیمی مرورگرها آسیب‌پذیرند و با بسیاری از فناوری‌های امروز سازگار نیستند اما اگر در مقام مقایسه، یک مرورگر قدیمی را روی رایانه خود نصب کنید، این احساس به شما دست می‌دهد که مرورگر قدیمی پرواز می‌کند. با این وجود بازگشت به یک مرورگر قدیمی هرگز توصیه نمی‌شود.

با این حال باید فکری به حال افزایش سرعت مرورگرها کرد. در یک نمونه جالب، شرکت موزیلا راه حلی برای افزایش سرعت مرورگر مشهور خود یعنی فایرفاکس اندیشیده است. در گذر زمان، فایرفاکس با فایل‌های زیادی درگیر می‌شود که بسیاری از آن‌ها پس از مدتی ناکارآمد می‌شوند.

فایرفاکس پیشنهاد می‌کند با Refresh کردن فایرفاکس، از شر فایل‌های به درد نخور و فرآیندهای زمان‌بر و غیرضروری راحت شوید. برای این کار نیز صفحه مخصوصی طراحی شده که ابزارهای آن در مرورگر فایرفاکس، باعث Refresh شدن مرورگر و نصب مجدد نیازمندی‌های اساسی و یا حذف فایل‌های غیرضروری، کلیدهای فاسد، آدرس‌های نامعتبر و ... خواهد شد.

توجه داشته باشید که این کار باعث حذف Extentionها و اطلاعات ذخیره شده توسط آن‌ها می‌شود پس در صورت امکان نصب مجدد آن‌ها، از این ابزار استفاده کنید (به حروف کوچک و بزرگ توجه کنید):

<https://goo.gl/2EzPzl>

TapJacking امنیت تلفن‌های همراه هوشمند را تهدید می‌کند دکمه‌های نامرئی قربانی می‌گیرند!



کروم و فایرفاکس بارها به روزرسانی شدند و گوگل نسخه‌های جدیدتر آندروید را برای مقابله با این تهدید تقویت کرد اما باز هم بدافزارها در استفاده از این روش موفق هستند.

خوشبختانه روش نفوذ به هر مرورگری متفاوت است و بالطبع مرورگرهای محبوب‌تر بیشتر در خطر قرار دارند. مرورگر فایرفاکس تنها مرورگری است که می‌تواند با استفاده از یک Add on در مقابل ClickJacking ایمن شود.

البته اگر این ابزار را روی فایرفاکس نصب نکنید، این مرورگر می‌تواند کاملاً مورد علاقه نفوذگران باشد. مایکروسافت برای حفاظت از مرورگر خود یک روش وب‌نویسی ایجاد کرده است که به کاربران IE در مورد ClickJacking اخطار می‌دهد اما این روش یک حفاظت نصف و نیمه است و نمی‌توان همیشه به آن اعتماد کرد.

اگر چه Safari و Chrome نیز از همین روش برای مقابله با ClickJacking استفاده می‌کنند.

سایت‌های مشهور که روی سرورهای مشهور و ایمن بارگذاری شده‌اند کمتر مورد این گونه حملات قرار می‌گیرند. از همین رو استفاده از سایت‌های ناشناخته و یا مشکوک می‌تواند ریسک گرفتار شدن به دام ClickJacking را افزایش دهد.

خودداری از کلیک روی هر لینک یا تصویر جذاب نیمی از امنیت است که نه تنها ClickJacking را کم اثر می‌کند بلکه شما را در برابر روش‌های مهندسی اجتماعی نیز ایمن خواهد کرد. در حین کار با تلفن همراه و تبلت خود نیز باید کاملاً مراقب باشید و از نصب برنامه‌هایی که ناگهان شروع به نصب شدن می‌کنند بپرهیزید.

کسروی پانیت

سایت‌ها این صفحه نامرئی با اولین کلیک کاربر روی سایت مأموریت خود را انجام داده و بلافاصله حذف می‌شود. یکی از دلایل مرسوم باز شدن صفحات تبلیغاتی، کلیک روی همین صفحات نامرئی است. مرسوم‌ترین و ساده‌ترین روش کلیک و تپ دزدی، استفاده از نمایشگرهای ویدئو در صفحات وب است. در بعضی از سایت‌ها یک Video بارگذاری می‌شود و به ظاهر دکمه Play تنها به یک کلیک کاربر نیاز دارد تا فایل شروع به پخش شدن کند اما درست بعد از بارگذاری صفحه اصلی، یک صفحه نامرئی روی آن قرار می‌گیرد و کاربر پس از کلیک روی دکمه Play دکمه نامرئی را فشار می‌دهد و دستورات دیگری را اجرا می‌کند.

مرسوم‌ترین اتفاقی که پس از کلیک کردن روی یکی از این دکمه‌ها رخ می‌دهد، هدایت شدن به یک صفحه دیگر از اینترنت است اما با همین روش می‌توان حساب کاربری و یا بانکی کاربر را نیز سرقت کرد و یا به وب‌کم و میکروفون او دسترسی یافت.

این تنها یک نمونه است اما باید به این نکته توجه کرد که این روش‌ها با مهندسی اجتماعی گره خورده و سعی می‌کنند از سوژه‌های جذاب و فریبنده برای مجبور کردن کاربر به کلیک روی دکمه نامرئی بهره ببرند.

همان‌گونه که گفته شد، ضعف امنیتی مرورگرها به اضافه ضعف امنیتی سرویس دهنده‌های اینترنتی دلیل اصلی استفاده نفوذگران از این روش‌هاست اما کاربران نیز می‌توانند با اتخاذ رویه‌ای امنیتی از افتادن در دام این کلیک دزدها در امان بمانند.

تا به امروز هیچ مرورگری به هیچ ابزاری کاملاً موثر برای جلوگیری از ClickJacking مجهز نشده است.

بدافزارها هر روز هزاران قربانی می‌گیرند اما نه از یک راه. ClickJacking و TapJacking یکی از روش‌هایی است که بدافزارنویسان برای رسیدن به اهداف خود از آن بهره می‌برند که طی چند سال گذشته شیوع بیشتری یافته و از سال ۲۰۱۲ تا به امروزه یکی از روش‌های محبوب نفوذ تبدیل شده است. شرکت پاندا در تمام گزارش‌های امنیتی سال ۲۰۱۵، TapJacking را یکی از بزرگ‌ترین تهدیدات سیستم‌های همراه توصیف کرده و گوگل با چند بار به‌روزرسانی، تلاش زیادی برای مقابله با این تهدید انجام داده و این نشان از جدی بودن این تهدید است. در این دو روش، بدافزارنویس از یکی از شاخه‌های Cross-site بهره می‌گیرد. کاربر به ظاهر روی یک دکمه یا لینک کلیک می‌کند اما در نهایت عملی دیگر انجام می‌پذیرد و کاربر به سایت دیگری هدایت می‌شود. در این روش‌ها کاربر با کلیک روی دکمه‌های نامرئی، مجبوری صادر می‌کند که خود از آن بی‌اطلاع است. نفوذگرها از ضعف مرورگر بهره می‌برند، چرا که هر سایتی می‌تواند قربانی این روش شود و لزومی ندارد که کاربر به آن سایت اعتماد داشته باشد.

صفحات وب به‌طور عمومی به وسیله کدهای HTML نوشته می‌شوند. کدهای HTML مخرب نیستند اما می‌توانند شرایط را برای اجرای کد مخرب فراهم کنند. پس از بارگذاری سایت و نمایش همه المان‌ها، صفحه نامرئی دیگری روی صفحه بارگذاری می‌شود. این صفحه نامرئی باعث پاک شدن تصاویر صفحه اصلی نمی‌شود و می‌تواند همه صفحه زیرین و یا بخشی از آن را بپوشاند. نفوذگران معمولاً قسمت‌های جذاب صفحه را انتخاب می‌کنند و بقیه صفحه را دست نخورده باقی می‌گذارند. در بسیاری از

Best Security Software

■ نماینده رسمی ارائه محصولات اورجینال بیت دیفندر در دو سطح خانگی و شبکه ای :

Gold Partner

Bitdefender



■ اعطای نمایندگی فعال به مجموعه‌های معتبر در سطح کشور

www.Nojanrayaneh.ir / 051 38 48 56 00

Nojan
Rayaneh Pars
نوژن رایانه پارس

شهروند الکترونیک

خدمات فرودگاهی



امروزه در کل دنیا فرودگاه‌ها یکی از مهم‌ترین ارکان حمل و نقل و جابه‌جایی مسافر می‌باشند. به طوری که قسمت اعظمی از مسافرت‌های سیاحتی، کاری و تجاری از طریق خطوط هوایی انجام می‌پذیرد. بر این اساس در شهروند الکترونیک این هفته بنا بر اهمیت و جایگاه فرودگاه‌ها در زندگی روزمره افراد، به خدمات فرودگاه بین‌المللی مشهد خواهیم پرداخت. فرودگاهی که در سال ۱۳۳۰ در محل زائر سرای فعلی احداث شد. پس از آن در سال ۱۳۴۶ باند جدید فرودگاه مشهد از نوع بتن مورد بهره‌برداری قرار گرفت تا این که در سال ۱۳۵۷ فرودگاه بین‌المللی مشهد به شکل کلی امروزی درآمد که البته در سال‌های بعد با تغییرات گسترده‌ای همراه بوده است.

حال که کمی با تاریخچه فرودگاه بین‌المللی مشهد آشنا شدیم به خدمات این سازمان خواهیم پرداخت. یکی از خدمات ارائه شده توسط فرودگاه مشهد خدمات هوانوردی می‌باشد که از خدمات ترافیکی هوایی، نشست و برخاستن هواپیماها، پارک کردن هواپیماها، خدمات روشنایی، خدمات فرودگاهی، خدمات هواشناسی و توجیه خلبانان تشکیل شده است که در ذیل به آن‌ها می‌پردازیم. خدمات ترافیکی هوایی، دیگر خدمت این سازمان می‌باشد که به حرکت و جابه‌جایی هواپیما در داخل فرودگاه و مجاورت آن می‌پردازد. همچنین خدمات نشست و برخاست هواپیماها از دیگر اقدامات فرودگاه مشهد به شمار می‌آید که شامل خدماتی نظیر برج کنترل، منطقه تقرب، خدمات مربوط به باند پرواز، ارتباطات رادیویی، خدمات آتش‌نشانی و آمبولانس و خدمات امنیتی قابل انتساب به مناطق پرواز هواپیماها می‌شود. خدمات مرتبط با پارکینگ هواپیما خدمت دیگری از فرودگاه بین‌المللی مشهد می‌باشد که در ناحیه پارکینگ به غیر از رمپ ارائه می‌شود و از جمله خدمات امنیت هواپیما به حساب می‌آید. افزون بر موارد بالا خدمات هواشناسی و توجیه خلبانان در فرودگاه هاشمی‌نژاد مشهد به کلیه هواپیماهایی که در فضای هوایی فرودگاه به صورت پرواز عبوری، پرواز بدون توقف یا پرواز با توقف انجام می‌دهند، قابل ارائه می‌باشد. از دیگر خدماتی که در وب‌سایت فرودگاه بین‌المللی مشهد به صورت الکترونیکی انجام می‌پذیرد، فروش اینترنتی بلیت و نیز راهنمای مسافران می‌باشد که در این وب‌سایت تحت عنوان اطلاعات مهم مورد نیاز مسافران قبل از ورود به فرودگاه موجود می‌باشد.

علاوه بر همه موارد بالا این سازمان خدمات دیگری نیز ارائه می‌کند که می‌توان به خدمات نوبری، خدمات فرودگاهی، آموزش پروازی، نقشه فرودگاه، بخش اشیاء گمشده، حمل و نقل عمومی، مسیرهای دسترسی به فرودگاه، زرواسیون هتل‌ها و دفاتر هواپیمایی مستقر اشاره کرد.

www.mashhad.airport.ir

مروری بر محصولات متن‌باز نرم‌افزاری
۲۴ سال با لینوکس

HAPPY 24TH BIRTHDAY



وب داد تا به راحتی مجوزهای نرم‌افزاری مدیریتی کوچک را بارگذاری کنند.

لپ‌تاپ‌های لینوکس در راه هستند
"لینوس توروالدس" مخترع سیستم عامل لینوکس این هفته در کنفرانس LinuxCon Europe که در شهر دبلین برگزار شده بود سخنرانی کرد و گفت که آرزو دارد لپ‌تاپ‌های لینوکس را در بازار ببیند. به گزارش زد‌دی.نت، او توضیح داد: "من بسیار خوشحالم که فعالیت‌های گسترده ARM برای تولید پردازنده‌های رایانه‌ای را می‌بینم. یکی از این روزها، من دستگاهی مبتنی بر پردازنده‌های ARM را عرضه خواهم کرد." او گفت که احتمال می‌دهد تا پایان سال جاری میلادی نخستین لپ‌تاپ لینوکس را روانه بازار کند و اگر این اتفاق نیفتد، ۲۰۱۶ سالی خواهد بود که لپ‌تاپ‌های جدید مبتنی بر سیستم عامل لینوکس عرضه می‌شوند. اگرچه توروالدس اعلام کرد که از سال آینده لپ‌تاپ‌های جدید مبتنی بر سیستم عامل لینوکس عرضه می‌شوند، ولی به طور دقیق توضیح نداد که در این زمینه با کدام شرکت‌ها وارد مذاکره شده است و چگونه می‌خواهد این پروژه را به انجام برساند. او پس از این سخنرانی در صفحه اختصاصی خود روی شبکه اجتماعی گوگل پلاس توضیح داد: "من ترجیح می‌دهم برای صحبت‌های خود اینترنت را جایگزین استیج و کنفرانس‌ها بکنم. در این فضا آسان‌تر می‌توانم با مخاطبان ارتباط داشته، پیش‌بینی می‌کنم به زودی لپ‌تاپ‌های لینوکس در اختیار هواداران این سیستم عامل قرار گیرد." توروالدس گفت از هم‌اکنون منتظر است که لپ‌تاپ‌های لینوکس وارد بازار جهانی شوند و بتوانند سهم قابل ملاحظه‌ای از آن را در اختیار بگیرند.

همکاری‌هایی را با "گروه تحقیقات امنیت اینترنت" (ISRG) در پروژه رمزگذاری سیستم‌های متن‌باز آغاز کرده است تا راه‌های آسان و رایگان برای ایمن‌سازی ارتباطات مبتنی بر وب ارایه دهد. به گزارش آی‌تی‌پی، بنیاد غیرانتفاعی و غیردولتی لینوکس میزبانی پروژه Let's Encrypt را با پشتیبانی مرکز ISRG برعهده دارد و همچنین خدمات پشتیبانی جامع و مدیریتی را به همراه سرویس‌های مربوط به سرمایه‌گذاری، مدیریت مالی، مدیریت فروش و قراردادهای منابع انسانی در سازمان‌ها ارائه می‌دهد. پروژه Let's Encrypt به توسعه‌دهندگان نرم‌افزار امکان می‌دهد تا به صورت خودکار بتوانند تمامی مجوزهای مربوطه در این زمینه را برای کنترل سایت اینترنتی مورد نظر خود در اختیار بگیرند. توسعه‌دهندگان نرم‌افزار بر این اساس می‌توانند مجوزهای مورد تأیید در مرورگرهای اینترنتی را دریافت کنند و آن‌ها را با سرورهای خود مخصوص خدمات وب سازگار کنند، به طور دقیق در جریان تمام شدن تاریخ انقضای مجوزهای خود قرار بگیرند، و به صورت خودکار آنها را به‌روز کنند. "بنیاد لینوکس" روی وبلاگ رسمی مخصوص این پروژه توضیح داد: "هر کس که در زمینه راه‌اندازی سایت ایمن با مشکل مواجه شده است به خوبی می‌داند که در اختیار گرفتن مجوزهای مربوطه تا چه اندازه می‌تواند دشوار باشد. پروژه Let's Encrypt این مشکل را به صورت خودکار حل می‌کند و با فعال سازی HTTPS با یک کلیک، به کارشناسان امکان می‌دهد تمامی مجوزها را در اختیار بگیرند."

پروژه Let's Encrypt فعالیت خود را در اواسط سال ۲۰۰۵ میلادی آغاز کرد و با فعال سازی HTTPS برای سایت‌های اینترنتی این امکان را به متخصصان

طرح Linuxcon Europe طی چند ماه گذشته در دست بررسی بود و بنیاد لینوکس در نخستین روز راه‌اندازی آن اعلام کرد که از این طرح پشتیبانی می‌کند. به گزارش اینکوئیرر، "جیم زمیلین" مدیر بنیاد این خبر را در مراسم بیست و چهارمین سالگرد تولد سیستم عامل لینوکس و سی‌امین سالگرد راه‌اندازی «بنیاد نرم‌افزارهای باز» اعلام کرد و توضیح داد که برای پیشبرد و موفقیت هر دو بخش مذکور چه تلاش‌هایی صورت گرفته است. او همچنین توضیح داد که به تازگی یک بررسی جامع انجام شده است تا میزان استفاده از کدهای مبتنی بر لینوکس در سراسر جهان مشخص شود.

نتایج این بررسی نشان داد ارزش کدهای لینوکس در چند سال گذشته بیش از ۵ میلیارد دلار بوده است. او در سخنرانی خود در مراسم بیست و چهارمین سالگرد تولد سیستم عامل لینوکس به موارد مختلف اشاره کرد. یکی از مهم‌ترین آنها معرفی یک کارگروه برای استانداردسازی آینده چرخه تولید نرم‌افزار بود تا راه توسعه سیستم عامل لینوکس مشخص شود. این کارگروه که با نام Openchain تشکیل شده است، بر ارائه بهترین روش‌ها در جریان استفاده آسان از کدهای موجود توسط شرکت‌ها و مراکز توسعه‌دهنده نرم‌افزارهای متن‌باز فعالیت می‌کند.

بنیانگذاران این کارگروه شرکت‌های ARM، سیسکو، NexB، کوالکام، SanDisk و Wind River هستند که با مشخص کردن خطوط اصلی، نحوه توسعه بهتر و بیشتر لینوکس در سال‌های آتی را مشخص می‌کنند.

بنیاد لینوکس وب را ایمن می‌کند
همچنین به تازگی "بنیاد لینوکس" اعلام کرد

فروش اقساطی انواع کالاهای دیجیتال

عقد قراردادهای کسر از حقوق، ویژه ارگان‌های دولتی و شرکت‌های خصوصی

تسهیلات ویژه خرید اقساطی، ۱۲ ماهه جهت عموم مردم

برای دارندگان حکمت کارت تا اقساط ۲۴ ماهه



SONY



SAMSUNG

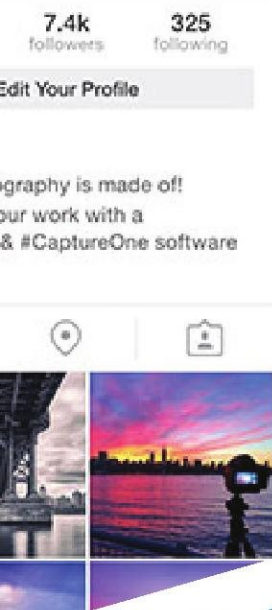


htc

• Mobile • Notebook • Tablet • TV •

Nojan
Hamrah
گروه تجاری نوژن

Tel & Fax: 051 38 48 5600 - 38 48 5605



تنها کمی متفاوت باشید تا بتوانید مورد پذیرش و استقبال قرار گیرید. اکنون شرکت‌های بزرگ و معتبر هم چندان به ماندگاری شرایط و قدرت خود اطمینان همیشگی را ندارند و دقیقاً به همین خاطر است که هر زمان فکر می‌کنند یک اپلیکیشن یا یک ایده جدید می‌تواند جایگاه‌شان را به خطر اندازد سریعاً سعی می‌کنند با پیشنهاد‌های بسیار بالا، صاحب آن را وسوسه کرده و آن را بخرند. به این ترتیب می‌توانند تا همیشه کاربران و شرکت‌های نوپا را تحت سلطه خود نگه دارند. اپلیکیشن اینستاگرام احتیاج به معرفی ندارد و همه افرادی که اهل استفاده از اسمارت فون‌ها و اپلیکیشن‌های مختلف هستند به خوبی برنامه‌هایی نظیر وایبر یا تلگرام و اینستاگرام را هم می‌شناسند. هفته گذشته این اپلیکیشن ۵ ساله شد و با وجود این که اینستاگرام تنها کار ساده‌ای مانند اشتراک عکس و ویدئوهای چند ثانیه‌ای را انجام می‌دهد، اما استقبالی که از آن شد بسیار

بارها گفته‌ایم باز هم می‌گوییم که جهان امروزی بر پایه ایده‌های نوین به خصوص ایده‌هایی که در صنعت تکنولوژی مطرح می‌شود استوار است. شرایط کنونی به صورتی است که ممکن است بعضی از اوقات با خودمان فکر کنیم که مگر می‌شود و اصلاً امکان دارد که جهان از این چیزی که الان هست، پیشرفته‌تر شود. یا مثلاً این که مگر چقدر قرار است پیشرفت کنیم که یک تفاوت یا جهش عمده نسبت به چیزی که الان هستیم و داریم داشته باشیم. به هر حال بسیار واضح است که بشر قابل پیش‌بینی نیست و ما چند سال قبل هم فکر نمی‌کردیم که با این سرعت در تولید ابزارها و گجت‌های مختلف پیشرفت کنیم. زمانی می‌گفتیم جهان فناوری در قبضه شرکت‌هایی مانند گوگل و مایکروسافت است و دیگر جایی برای ایده‌های جدید و فعالیت شرکت‌های کوچک‌تر و نوپا وجود ندارد اما وجود ایده‌های جدید و اپلیکیشن‌هایی که برای اسمارت فون‌ها در این چند سال تولید شد نشان داد که مردم همیشه به دنبال ایده‌های جدید و نو هستند و کاری به اعتبار یا سابقه یک شرکت ندارند. به عنوان مثال بسیاری از ما فکر می‌کردیم که با وجود غول‌های قدرتمندی مانند فیس‌بوک و توئیتر در زمینه شبکه‌های اجتماعی دیگر نیاز مردم در این زمینه کاملاً برطرف شده و هر ایده یا شبکه اجتماعی جدیدی در این زمینه قصد فعالیت داشته باشد، به طور قطع شکست خواهد خورد. اما این بار هم اینستاگرام نشان داد که کافی است



یک اپلیکیشن ۵ ساله به مناسبت سالگی اینستاگرام

● گلسمایه‌یان - سعید طباطبایی



● هر چند نیازی به معرفی ندارد

همان‌طور که گفتیم، اینستاگرام به هیچ عنوان نیازی به معرفی ندارد اما برای آن دسته از دوستان اندکی که اطلاعی از وجود این اپلیکیشن ندارند باید بگوییم که اینستاگرام یکی از محبوب‌ترین شبکه‌های مجازی است که در بین جوانان ایرانی هم طرفداران بسیاری پیدا کرده است؛ شبکه اجتماعی که به سادگی امکان آپلود کردن تصویر را برای کاربران فراهم می‌کند. اینستاگرام در مدت چهار سال توانست بیش از ۲۰۰ میلیون کاربر فعال به خود جذب کند و پیش‌بینی‌ها حاکی از این است که اگر اینستاگرام همین رشد را حفظ کند در مدت کوتاهی تعداد کاربرانش از فیس بوک پیشی خواهند گرفت. این شرکت چندی پیش توسط فیس‌بوک خریداری شد و در این مدت دستخوش تغییرات زیادی گردید؛ برای نمونه امکان بارگذاری ویدئو به آن اضافه شد. فیلترهای ویرایش عکس آن بهبود یافت، پای تبلیغات به صفحه اصلی‌اش باز شد و قابلیت‌های دیگری نظیر امکان ارسال مستقیم پیام و جستجو هم به آن اضافه گردید و در نهایت موفق شد ۴۰۰ میلیون کاربر را با خود همراه نماید با این همه سبک و سیاق کلی این اپلیکیشن که همان اشتراک‌گذاری به یادماندنی‌ترین لحظه‌های زندگی در قالب یک تصویر ثابت و چهار گوش است، هیچ تغییری نکرد. آقای کوین سیستروم که موسس و بنیانگذار این سرویس و همچنین مدیر تیم طراحی آن است، گفته که از ابتدا قصدش این بوده است که اینستاگرام در طول مدت ۵ ساله فعالیتش روند ثابتی را طی کند و تغییرات زیادی نداشته باشد.

● دلیلی برای این همه محبوبیت وجود دارد؟

بسیاری از کارشناسان می‌گویند که با وجود فیس‌بوک و اپلیکیشن قدرتمند موبایلی آن بسیار بعید به نظر می‌رسد که اپلیکیشنی مانند اینستاگرام بتواند به موفقیت و حتی محبوبیت برسد. حتماً یک برگ برنده بسیار مناسب در این زمینه وجود داشته است؛ اولین دلیل این است که اینستاگرام برخلاف ظاهر عکس محورش، یک شبکه واقعا اجتماعی است. شاید تصور خیلی‌ها این باشد که اینستاگرام تنها برای به نمایش گذاشتن عکس‌هایی از غذا خوردن، تفریحات و دیگر کارهایی که در طول روز انجام می‌دهیم به‌وجود آمده اما در دل ماجرا می‌توان به آن به چشم یک پاتوق اجتماعی نگاه کرد که می‌شود در آن از دغدغه‌های مان بگوییم، همین که در زیر هر عکس می‌توان چند خط توضیح و دست‌نوشته داشت خیلی خوب است زیرا عکسی که به این ترتیب آپلود می‌شود در لحظه می‌تواند احساس صاحب آن را به بیننده منتقل کند ضمن این که شما هم می‌توانید به سادگی آب خوردن نظر خودتان را با صاحب عکس به اشتراک بگذارید یا حتی توجه دوستان دیگرتان را به یک تصویر خاص یا یک لحظه خاص جلب کنید. دلیل دوم این است که اینستاگرام رایگان است، شما می‌توانید با آن عکس بگیرید، عکس‌تان را با ابزارهای مختلفی که برنامه در اختیارتان قرار می‌دهد ادیت کنید و آن را مثل آب خوردن بارگذاری کنید.

● و همه این اتفاقات کاملاً رایگان است

چون فضای فتوشاپ برای آنها بسیار پیچیده و گیج‌کننده است، اما در عوض کار با اینستاگرام بسیار آسان و سرگرم‌کننده است؛ این برنامه احتیاج به دستورالعمل پیچیده یا آموزش‌های خاص ندارد و هر کاربر عادی هم بعد از چندبار خرابکاری در نهایت لم کار دستش می‌آید. عکس‌های تان سنگین است؟ مدت زمان زیادی طول می‌کشد تا بارگذاری شود؟ سرعت اینترنت پایین است؟ تمام این سبک مشکلاتی که پای ثابت بیشتر برنامه‌های طراحی هستند را این اپلیکیشن به سادگی برطرف کرده است. کافی است عکس مورد نظر را بدهید به اینستاگرام؛ خودش حجم‌اش را پایین آورده و به سرعت برق و باد بارگذاری می‌کند و تازه می‌توانید با یک اشاره و به سادگی عکس‌تان را در دیگر شبکه‌های اجتماعی بفرستید. این موارد ممکن

شاید برای مایی که استفاده از انواع نرم‌افزارهای پولی و گران برای مان رایگان محسوب می‌شود (مانند فتوشاپ) این اتفاق چندان بزرگی نباشد، اما برای آن دسته از کاربرانی که مجبورند هزینه‌های زیادی را برای این نرم‌افزارها پرداخت کنند این اپلیکیشن موهبت بزرگی است. برای کاربران عادی، کسانی که می‌توانند با فتوشاپ کار کنند (حتی در این حد که می‌توانند حجم و سایز عکس را کم کنند) آدم‌های حرفه‌ای هستند.



است که در نگاه اول برای هر بیننده یا شتوندهای ساده به نظر برسد اما بدون شک همین موارد در کنار هم است که اینستاگرام را امروزه به یکی از محبوب‌ترین‌ها در نوع خودش تبدیل کرده است. اگر حتی یک ذره به عکاسی علاقه داشته باشید، وقتی عکس‌های زیبا و منحصر به فردی که در اینترنت و در سایت‌های تخصصی عکاسی منتشر می‌شود را ببینید، خلاقیت گیرنده آن‌ها را تحسین می‌کنید. مسلماً اینستاگرام نمی‌تواند شما را به یک



چرا تغییرات اینستاگرام کم بوده است؟

اگر دوست دارید بدانید که چرا تغییرات ظاهری اینستاگرام در طول مدت زمان ۵ ساله فعالیت آن تا این اندازه اندک بوده، باید گفت که علت اصلی این است که اینستاگرام در اصل برای آیفون طراحی شده است و بعد از ۵ سال از آن زمان به دلیل تغییرات اندک آیفون، این اپلیکیشن هم تغییر زیادی پیدا نکرده است. البته باید گفت که اینستاگرام در اصل نسخه مختصر و جمع و جوری از اپلیکیشن Burbn است که سازنده آن آقای سیستم توانست تمام قابلیت‌های مد نظرش را در آن بگنجانند و در نتیجه با حذف برخی از امکانات این برنامه، یک برنامه و اینترفیس اشتراک گذاری عکس با نام اینستاگرام ارائه کرد شعار اصلی مهندسان و طراحان اینستاگرام هم تا به امروز تغییری نکرده و همچنان همین عبارت است که «ابتدا ساده‌ترین کار را انجام دهید». زمانی که ما مشکلی در مقابل دیدگان خود داریم، برای پیدا کردن راهکار در مسئله فرو می‌رویم در حالی که معمولا ساده‌ترین راه حل‌ها از

نظرمان پنهان می‌مانند. زمانی که حرف از عمل به میان می‌آید هم اولین پرسشی که ذهنمان را مشغول خود می‌کند این است که ساده‌ترین راه برای انجام کار چیست؟ سازنده اینستاگرام در پاسخ به این پرسش می‌گوید که مسئله ساده اندیشیدن نیست بلکه نکته اساسی این است که از رنگ و لعاب دادن بیش از اندازه به یک مسئله یا کار خاص جلوگیری کنیم، در نتیجه حاصل کار یا نیازهای ۹۰ درصد از جمعیت کاربران همخوانی خواهد داشت. افزوده شدن امکان اشتراک گذاری ویدئو به اینستاگرام نیز به همین پیروی مهندسان و دست اندرکاران این اپلیکیشن به فلسفه همراه کردن ۹۰ درصدی کاربران اشاره دارد در واقع کاربران چنین امکانی را طلب کردند و اینستاگرام نیز آن را عرضه نمود. او در ادامه حرف‌هایش می‌گوید: ما به هیچ وجه نمی‌خواهیم یک ویدئو پلیر از اینستاگرام بسازیم و صرفا قصدمان این است که امکان اشتراک گذاری این نوع محتوا را نیز برای کاربرانمان فراهم نماییم. برای این منظور از کاربرانمان سوال می‌کنیم که ساده‌ترین شیوه برای مشاهده ویدئو در اینستاگرام برای شما چیست و سپس همان را پیاده سازی می‌کنیم. در مورد امکانات و قابلیت‌های اصلی اینستاگرام



چه تغییراتی در پیش روی کاربران اینستاگرام است؟

همانطور که گفته شد اینستاگرام در طول عمر ۵ ساله خود دستخوش تغییرات اندک اما متعددی شده با این همه، قابل لمس‌ترین آپدیت‌ها برای آن ظرف دو ماه اخیر ارائه شدند و برای نمونه امکان اشتراک گذاری عکس‌های مستطیلی به آن اضافه گردید یا اینکه قابلیتی به نام Search and Explore برایش در نظر گرفته شد که به شما امکان می‌دهد تصاویر مربوط به رویندهای مختلف را از طریق هشتگ آن‌ها جستجو نمایید. نکته دیگر اینکه پلتفرم مورد بحث اخیرا به محلی برای نمایش تبلیغات بدل شده؛ موضوعی جنجال برانگیز که طراحان فیسبوک مشغول ریزنی تبادل نظر با تیم اینستاگرام در مورد آن هستند. این سرویس رقابلی نظیر اسنپچت، واین و توییتر دارد که رشدی فزاینده را تجربه می‌کنند و مهم‌تر از همه این که تیم ۱۳ نفری طراحان اینستاگرام بسیار جوان هستند و ارشدترین آنها تنها ۲ سال نیم می‌شود که در این شرکت مشغول به کار شده است. سازنده اینستاگرام در این زمینه می‌گوید: ما چند سال تجربه کار موفق داریم و می‌توانیم همچنان همان رویه قبل خود را ادامه دهیم و امیدوار باشیم که اوضاع برایمان مساعد باشد اما در این صورت پارامی از مشکلات رخ خواهند داد مثلا فیسبوک را در نظر بگیرید این شرکت واقعا موفق ظاهر شد اما طولی نکشید که تلفن‌های همراه اهمیت پیدا کردند و فیسبوک نیز طبیعتا



هم (که البته بسیار کم هستند) تیم طراحی معمولا کارش را با مشاهدات خود شروع می‌کند و به تعاملات هر روز مردم با این محصول دقت می‌کند این در حالی است که برای اغلب کسب و کارها درک رفتار کاربر بسیار دشوار است چرا که این مساله یا غیر قابل مشاهده است یا این که به سختی می‌توان تشخیص داد و به همین دلیل تیم طراحی با بررسی عکس‌های پست شده در اینستاگرام به معنای واقعی کلمه در خواهند یافت که گرایش مردم به کدام سمت است. اسپالتو که یکی دیگر از اعضای تیم طراحی اینستاگرام هست هم در این رابطه می‌گوید: این که شاهد شکل گیری جامعه‌ای از کاربران باشید که محتوا تولید می‌کنند و به صورت مستمر ببینید که مردم دقیقا با محصول تولید شده شما چه می‌کنند امری فوق العاده است. به این ترتیب، اگر در همین حین، تیم طراحی گرایش تازه‌ای را مشاهده کنند تیم داده‌ای، آن گرایش را با آمار و ارقام دقیق تجزیه و تحلیل می‌کند تا مشخص نمایند که آیا افزوده شدن یک قابلیت و امکان جدید ارزش را دارد یا خیر. همین فرایند تصمیم گیری در نهایت به توسعه اپلیکیشن Layout انجامید که به کاربران امکان می‌دهد عکس‌های خود را مونتاژ نمایند اقدام اخیر اینستاگرام برای ایجاد پشتیبانی از عکس‌های عمودی و افقی علاوه بر انواع مرعی نیز حاصل همین کنکاش گرایش کاربران و رفتارشان در اپلیکیشن است. در این مورد، تیم داده‌ای دریافتند که به ۲۵ درصد از تمامی عکس‌های منتشر شده در اینستاگرام یک نوار سفید رنگ اضافه شده است تا به شکل مرعی درآیند و همین امر باعث شد که شرایط اشتراک گذاری عکس‌ها در این سایت دستخوش تغییر شود. او در ادامه حرف‌هایش می‌گوید: ما دریافتیم که این روند به این زودی‌ها از بین نمی‌رود، پس تصمیم گرفتیم که به جای مبارزه با خواست مردم خود را با آن هماهنگ نماییم و بهترین تجربه را بسازیم. او ادامه می‌دهد که شرکت‌ها باید مرتبا محصول خود را توسعه دهند چرا که در غیر اینصورت از رقبای خود عقب می‌مانند.



گزارش قابل توجه به این پلتفرم داشت اما حالا به هیچ وجه در جایگاه مناسبی قرار ندارد یک شرکت باید تکنولوژی خود را به بهترین شیوه ممکن طراحی کند و در ابتدای امر همه جوانب را در نظر بگیرد. از همین رو ورود اینستاگرام به فرمت‌های جدید می‌تواند تصمیمی خطرناک با آینده‌ای نامعلوم برای آن باشد به یاد داشته باشید که این پلتفرم در وهله نخست برای استفاده روی دستگاه‌های موبایل طراحی شده است: یک فید قابل اسکرول از عکس‌های بزرگ که به سادگی هم بتوان آن‌ها را اشتراک گذاری کرد اما اینستاگرام روی دسکتاپ بدون دوربین و آن نمایشگر لمسی ابزارهای موبایل صرفا یک سایت تصویری دیگر است مثل خیلی‌های دیگری که هم اکنون وجود دارند و هزاران برابر هم بهتر از اینستاگرام ظاهر شده‌اند هرچند این سرویس روی یک پوشیدنی نظیر اپل واچ به خاطر فرمت خاص عکس‌ها در آن، کمی بهتر به نظر می‌آید. اما ناهماهنگی‌ها زمانی رخ می‌نمایند که ظاهر اینستاگرام را در واقعیت مجازی متصور شوید در این صورت چه اتفاقی برای سادگی این فید رخ می‌دهد؟ زمانی که از سازنده اینستاگرام این سوال پرسیده شد که این سرویس چطور می‌خواهد خود را درون پلتفرم‌های آتی جای دهد صرفا به خط مشی کلی این شرکت اشاره کرد. این که اینستاگرام به ثبت و اشتراک گذاری لحظه‌های به یادماندنی کاربران اختصاص دارد و صرفا مقیاس کاری که ما انجام می‌دهیم را در نظر بگیرد. اگر بتوانیم امکانی را برایتان فراهم نماییم که علاوه بر اشتراک گذاری عکس تولد خود یا دوستانتان، بتوانید به لطف واقعیت مجازی در رویدادی حضور پیدا کنید که در نقطه دیگری از دنیا در حال برگزاری است (مثلا جام جهانی یا کنسرت خواننده محبوبتان) آن وقت چطور؟ این‌ها مواردی هستند که باید شما به عنوان کاربر اینستاگرام امکان تجربه کردنشان را داشته باشید و باید بگوییم که ما نیز همواره به خواست کاربرانمان اهمیت می‌دهیم. در حال حاضر ظاهرا بهترین روش برای ثبت و اشتراک گذاری آن لحظه‌های ناب عکس است اما نمی‌توان قول داد که این مساله برای همیشه ثابت بماند و دقیقا به خاطر همین روند هیجان انگیز و رو به پیشرفت تکنولوژی است که می‌توان به کاربران اینستاگرام هم اطمینان داد که لحظات شگفت انگیزی در آینده در انتظارشان خواهد بود.

یک گروه بندی از کاربران اینستاگرام

دسته اول گروهی که بر این باورند از اینستاگرام فقط باید برای اشتراک عکس‌هایی که خود کاربر گرفته است، استفاده کرد دسته دوم آنهایی هستند که اندکی انعطاف‌پذیرتر هستند، اما دوست ندارند که اینستاگرام به سمت آشفتگی برود و در دسته سوم آن‌هایی قرار می‌گیرند که اینستاگرام را تنها یک ابزار می‌دانند. آن‌ها بر این باورند که کاربر هر طور که بخواهد حق دارد از اینستاگرام استفاده کند. مثلا برای اشتراک عکس‌های خودش و یا هر عکس و ویدئوی جالب دیگر، برای تبلیغ کردن محصول و خدمات خودش، برای نوشتن مطالب شبه‌وبلاگی و در نهایت باید گفت که بدون شک اینستاگرام، در دنیای امروزی که دیگر کسی حوصله خواندن و نوشتن مطالب بیش از دو یا سه خط را ندارد، قطعا گزینه مطلوبی است. زمانی کسانی که دوست داشتند زندگی خود را به نوعی به صورت آنلاین مستند کنند، نیاز به وبلاگ‌های شخصی داشتند اما حالا آنها کافی است که عکسی بگیرند و در زیر آن توضیحی مختصر بنویسند و یا اصلا لازم هم نباشد چیزی ننویسند.

حرفه‌ای

در زمینه عکاسی تبدیل کند اما با همین تجهیزات و توانایی‌های ساده‌ای که دارد می‌تواند شما را به یک فرد خلاق تبدیل کند که به همه چیز جور دیگری نگاه کنید عکس‌های اینستاگرامی از ساده‌ترین و معمولی‌ترین و دم دستی‌ترین چیزهایی که در زندگی وجود دارد تشکیل شده‌اند این کادر مربعی ساده‌ای که اینستاگرام در اختیار هر کاربر خود قرار می‌دهد می‌تواند انگیزه و ذوق صاحب آن را برانگیزد. گذشته از این موارد مفاهیمی مانند سلفی هم دستاوردی از این اپلیکیشن هستند.

| یادداشت بازار |

مردم سیم کارت دائمی دوست ندارند

مردم سیم کارت دائمی دوست ندارند. البته در میان خطوط فعال همراه اول این رقم کمی کاهش پیدا کرده و سهم سیم کارت‌های اعتباری از مجموع سیم کارت‌های فعال همراه اول به 64.75 درصد می‌رسد. در مجموع از شماره‌های همراه اول بالغ بر ۴۱ میلیون سیم کارت فعال دارند که در میان آنها بالغ بر ۲۶ میلیون و ۵۰۰ هزار سیم کارت اعتباری است. اما اپراتور دوم که از ابتدای کار ارائه سیم کارت‌های اعتباری را مورد توجه داشت، بیش از ۶۷ میلیون و ۵۰۰ هزار مشترک دارد که از این میان ۶۶ میلیون و ۸۱۷ هزار نفر سیم کارت‌های اعتباری این اپراتور را در اختیار دارند و براین اساس می‌توان گفت 98.93 درصد از مشترکان ایرانسل، خطوط اعتباری دارند. از میان حدود ۲۸ میلیون و ۵۰۰ هزار شماره فعال این اپراتور نیز ۲۸ میلیون و ۱۵۲ هزار شماره اعتباری است که براین اساس می‌توان نتیجه گرفت که در بازار سیم کارت‌های فعال ایرانسل هم 98.93 درصد از بازار در اختیار دارندگان سیم کارت‌های اعتباری قرار دارد.

اپراتور سوم که چند سالی از فعالیت آن می‌گذرد، هم طی این مدت بیش از پنج میلیون سیم کارت واکتار کرده که از این میان تنها حدود ۱۳۴ هزار سیم کارت دائمی بوده است. البته رایتل به غیر از سیم کارت‌های اعتباری، سیم کارت‌هایی را هم با نام دیتا وارد بازار کرده است که بدون در نظر گرفتن سیم کارت‌های دائمی، 97.53 درصد از بازار سیم کارت‌های واکتار شده این اپراتور به سیم کارت‌های اعتباری مربوط می‌شود.

از میان مشترکان فعال رایتل که به حدود یک میلیون و ۳۴۳ هزار نفر می‌رسند، تنها ۳۵ هزار سیم کارت دائمی هستند و حدود ۹۷.۳۵ درصد سیم کارت‌های فعال اپراتور سوم را هم شماره‌های اعتباری و دیتا تشکیل می‌دهند.

مردم سیم کارت‌های واکتار شده در کشور 86.39 درصد اعتباری است. طبق آخرین آمارهای ارائه شده از سوی وزارت ارتباطات تا پایان خردادماه سال جاری در کشور بالغ بر ۱۳۵ میلیون سیم کارت از سوی سه اپراتور اصلی کشور یعنی همراه اول، ایرانسل و رایتل واکتار شده است. اما طی سال‌های اخیر تقریباً رویه معمول به این شکل بوده که همواره حدود نیمی از سیم کارت‌های واکتار شده حالت غیرفعال داشته و مورد استفاده قرار نمی‌گرفته‌اند.

بر همین اساس از میان ۱۳۵ میلیون خط واکتار شده در نهایت تنها ۷۰ میلیون و ۸۱۲ هزار شماره فعال در کشور وجود دارد. نکته دیگر آنکه در مجموع در میان سیم کارت‌های فعال و سیم کارت‌های واکتار شده بخش عمده‌ای از سیم کارت‌های اعتباری هستند به گونه‌ای که طبق آمار می‌توان گفت از میان ۱۳۵ میلیون سیم کارت واکتار شده 86.39 درصد آنها اعتباری هستند.

در میان سیم کارت‌های فعال کشور نیز بالغ بر ۵۶ میلیون سیم کارت اعتباری وجود دارد و در مجموع می‌توان گفت از میان سیم کارت‌های فعال کشور 79.10 درصد از آنها اعتباری هستند. در ادامه این آمار اعلام شده وضعیت سیم کارت‌های دائمی و اعتباری اپراتورها به تفکیک مورد بررسی قرار گرفته است. همان‌طور که انتظار می‌رود بیشترین میزان سیم کارت‌های دائمی را می‌توان به شبکه اپراتور اول یعنی همراه اول مربوط دانست.

براین اساس تا پایان خردادماه سال جاری از میان ۶۳ میلیون خط واکتار شده اپراتور اول حدود ۴۵ میلیون و ۵۰۰ هزار سیم کارت اعتباری و حدود ۱۷ میلیون و ۵۰۰ هزار شماره دائمی بوده است. بدین ترتیب از میان سیم کارت‌های واکتار شده اپراتور اول 72.07 درصد از

| پیشنهاد هفته |

خوش قیمتی به نام لنوو



شرکت لنوو از جمله شرکت‌هایی است که توانسته مدل‌های با کیفیتی از محصولات لپ‌تاپ و تبلت را به همراه قیمت مناسب برای کاربران خود به ارمغان آورد.

اکنون این شرکت به دنبال تولید لپ‌تاپ‌های اقتصادی سری G، سری B را نیز به عنوان محصولاتی با ساختار متوسط و قیمت پایین، تولید و روانه بازار کرده است.

محصولات سری G و B شرکت لنوو با داشتن قیمت بسیار مناسب خود، تا کنون بخش زیادی از بازار لپ‌تاپ‌های کمتر از یک میلیون تومان را به دست آورده‌اند و با وجود ساختار استفاده شده در آن‌ها، توانسته‌اند برای مصارف روزمره، تماشای فیلم و وبگردی گزینه بسیار مناسبی به نظر آیند.

شرکت لنوو B5070 - F نیز از جمله محصولات سری B می‌باشد که با داشتن ظاهری زیبا و نمایشگر 15.6 اینچی با استقبال بالایی از سوی کاربران روبه‌رو شده است.

استفاده از بدنه پلاستیکی مرغوب در این محصول باعث شده B5070 در برابر ضربه و خش مقاوم عمل کرده و به هیچ عنوان نمایانگر ارزان قیمت بودن این دستگاه نباشد.

همچنین از دیگر نقاط قوت آن استفاده از باتری ۴ سلولی لیتیوم - یون با داشتن ۳۲ وات ساعت تغذیه می‌باشد که می‌تواند به راحتی تا ۵ ساعت وبگردی در اینترنت را با استفاده از فناوری WiFi تضمین نماید که با توجه به بازه قیمتی این محصول، میزان نسبتاً خوبی محسوب می‌گردد.

۹/۵۰۰/۰۰۰ ریال

----	Monitor: 15.6" TFT LED-backlit LCD
----	Main Board: ----
----	CPU: Intel Celeron 2957U 1.40 GHz
----	Memory: 2GB DDR3
----	VGA: Intel HD Graphics
----	HDD: 500 GB 5400 RpM
----	Weight: 2.5 Kg
----	ODD: DVD-RW
----	OS: ----
----	KeyBoard: ----
----	Mouse: ----
----	Speaker: ----
----	Printer: ----

| بررسی و پاسخ سخت افزار |

صدای فن کارت گرافیک بسیار بلند است، برای از بین رفتن یا کم کردن آن چه کار باید انجام دهیم؟

این مشکل زمانی اتفاق می‌افتد که فن دچار خاک گرفتگی شده باشد. در محور فن یک برچسب وجود دارد آن را بردارید. زیر این برچسب محلی است برای ریختن روغن، ۲ قطره روغن چرخ خیاطی درون آن بریزید تا نرم کار کند. همچنین قبل از این کار با ششوار و باد خنک فن را خاک گیری کنید.

سیستم به صورت خودکار ریست می‌شود، مشکل از کجاست؟

موارد زیادی برای این موضوع وجود دارد که باید یک به یک آن‌ها را بررسی کنید ابتدا به سراغ پاور دستگاه بروید و بررسی کنید که مشکلی در تامین انرژی نداشته باشد. این مشکل می‌تواند از ویروسی شدن سیستم نیز باشد که باید آن را اسکن کنید. دمای بالای قطعات

و به خصوص پردازنده عاملی دیگر برای راهاندازی مجدد سیستم به شمار می‌آید که باید آن را نیز بررسی کنید. کارت گرافیک و رم از دیگر مواردی است که باید بررسی کنید. در نهایت به سراغ مادربرد به عنوان آخرین گزینه برای رفع مشکل بروید.

سلام بایت، سیستم بعد از چند دقیقه کار کردن بدون تصویر می‌شود یعنی تصویر سیاه می‌شود. چه طور مشکل را برطرف کنیم؟

کابل برق و کابل دیتای مانیتور را بررسی کنید که مشکلی نداشته باشد. سپس مانیتور را با سیستم دیگر امتحان کنید. در صورتی که تصویر بدون مشکل بود باید به سراغ کیس بروید و در اولین قدم بایوس را به حالت اولیه (دیفالته) برگردانید. همچنین اگر از بین رفتن تصویر زمانی رخ می‌دهد که شما در محیط ویندوز هستید باید به سراغ کارت گرافیک و پاور نیز بروید و درایورهای گرافیک را مجدداً نصب نمایید.

اخذ انواع کارتهای اعتباری با نام خودتان

(به صورت فیزیکی)

به اعتبار ما اعتماد کنید

خراسان

payment.etoos.ir

باما تماس بگیرید ۳۷۰۰۹۲۵۴

etoosPay
payment.etoos.ir

پادداشت

■ وحید صفایی

چرا دولت شرکت مخابرات را نمی‌خواهد؟

که کشمکش با مالکان شبه دولتی شرکت مخابرات برای دولت هزینه‌های زیادی خواهد داشت.

اگر چه خصوصی سازی شرکت مخابرات در بسترهای قانونی اتفاق افتاده اما هیچ راه قانونی مشخصی برای بازگشت آن یا هر شرکت خصوصی شده دیگری به دولت در نظر گرفته نشده است. علی‌الخصوص که شرکت مخابرات یک شرکت بورسی است و راه کارهای مشخصی برای تغییر مالکیت آن وجود دارد از این رو این مجلس است که در این مورد باید پیشگام باشد، در حالی که تلاش‌های مجلس برای بازگشت شرکت مخابرات به بدنه دولت به چند ادعا و خبر غیررسمی محدود بوده است. این جاست که دولت با احتیاط بیشتری عمل می‌کند تا با ریسک پویای خبرهای غیررسمی به چاه نرود.

شرکت مخابرات یک شرکت معمولی نیست بلکه گران‌ترین شرکت خصوصی کشور محسوب می‌شود. خیال بازگشت این شرکت به بدنه دولت، یک رویای شیرین برای مردم محسوب می‌شود اما ردیف بودجه مشخص و کلانی برای پرداخت به مالکان فعلی شرکت مخابرات وجود ندارد اگر مجلس بخواهد بازگشت داده شدن این شرکت به بدنه دولت را با رای نمایندگان مردم تکلیف کند، باید ردیف بودجه پرداخت هزینه‌های کلان حاصل از این اقدام را نیز مشخص نماید.

خصوصی سازی شرکت مخابرات، یک زخم کهنه بر جسم خصوصی سازی در کشور ما محسوب می‌شود. اگر چه نه دولت و نه مجلس از این خصوصی سازی راضی نیستند اما عملکرد منفعل در قبال این شرکت نشان می‌دهد کسی از یک عزم راسخ برای درمان این زخم کهنه برخوردار نیست و اصولاً باید این طور برداشت کرد که به وضعیت موجود عادت کرده‌ایم. البته وزارت ارتباطات امیدوار است در آینده و با شکل گیری فناوری‌های جدیدتر، نیاز مبرم و انحصاری مردم به شرکت مخابرات تا حدود زیادی مرتفع گردد.

پرنس و پاشخ سخت افزار

نیز ویندوز را عوض کردم اما بازهم مشکل برقرار است. شما باید به بخش تنظیمات ویندوز بروید و ابتدا در قسمت Power Option مدیریت توان مصرفی USB را غیرفعال کنید. همچنین در قسمت بایوس، عملکرد یواس‌بی صفحه کلید و ماوس را فعال کنید. اگر بازهم مشکل برقرار بود باید به سراغ پاور بروید به احتمال زیاد این پاور پاسخگوی نیاز قطعات سیستم نیست.

■ طول کابل HDMI در کیفیت تصویر تاثیر دارد یا خیر؟
به طور حتم طول کابل در کیفیت تصویر تاثیر دارد و هرچه این میزان از استاندارد بیشتر باشد تصویر با افت کیفیت روبه‌رو خواهد بود. از همین رو طول این کابل در متراژ استاندارد به فروش می‌رسد. همچنین باید دقت داشته باشید که این کابل از چه مکانی و نیز از کنار چه تجهیزاتی عبور می‌کند. نویز محیط بر کارایی کابل و کیفیت تصویر تاثیر می‌گذارد.

هفته پیش بود که یکی از نمایندگان مجلس از امضای درخواستی توسط بیش از ۱۰۰ نماینده مبنی بر بازگشت شرکت مخابرات به دولت خبر داد؛ خبری که در همین حد باقی ماند و هرگز در صحن علنی مجلس، اتفاق نیفتاد. با این وجود وزیر محترم ارتباطات و فناوری اطلاعات به نمایندگی از دولت نسبت به این موضوع واکنش نشان داد و اعطای اظهار کرد: "موضوع ما در این خصوص از ابتدا تاکنون یکسان بوده و از همان اول اعلام کردیم که به دنبال دولتی کردن مخابرات نیستیم و هیچ‌گاه در این مسیر کوچک‌ترین گامی برنداشته و تمام تلاش خود را در راستای توسعه و بهبود کیفیت خدمات مخابرات قرار داده‌ایم. اکنون مخابرات شرکتی انحصاری است و از سوی دیگر بسیاری از فعالیت‌های آتی ما از جمله شبکه ملی اطلاعات به توسعه این شرکت بستگی دارد. اکنون تمام شرکت‌های دنیا به شکل IP محور به ارائه خدمات می‌پردازند و لازم است ما هم در این مسیر نوآوری خاص خود را داشته باشیم."

وی در پاسخ به این سوال که با این وجود کشمکش وزارت ارتباطات و شرکت مخابرات چه زمانی پایان خواهد گرفت، تصریح کرد: "ما هیچ کشمکشی با جایی نداریم، در گذشته در مقطعی از زمان تعرفه‌های این شرکت افزایش پیدا کرد و حال وقتی ۳۰ میلیون مشترک در ایران به جای آونمان ۳۰۰ تومانی به‌طور میانگین ماهانه ۷۵۰ تومان به عنوان آونمان پرداخت می‌کنند، یعنی در درآمدهای مخابرات افزایش ایجاد شده است."

رویکرد خنثی یا حتی مخالف وزارت ارتباطات در قبال بازگشت شرکت مخابرات ایران به بدنه دولت از چند منظر قابل توضیح است.

دولت یازدهم مسبب خصوصی سازی شرکت مخابرات نیست، واقعیت این است که یک واگذاری بزرگ چون شرکت مخابرات، در هر حال می‌تواند حواشی زیادی داشته باشد. از آن جایی که واگذاری اولیه این شرکت در دولت یازدهم اتفاق نیفتاده، دولت نمی‌خواهد هزینه‌های مادی و معنوی مرتبط با شرکت مخابرات را متحمل شود. توجه به این نکته الزامی است

■ من یک دی‌وی‌دی رایتر دارم که مدتی است درب آن دیر باز می‌شود و دیسک را نمی‌خواند. به نظر شما بهتر است به فکر یک درایو نو باشم یا همین درایو قابل تعمیر است.

مشکل باز نشدن درب درایو از کش آن می‌باشد. می‌توانید کش را عوض کنید. در مورد نخواندن دیسک هم باید به سراغ چشم درایو بروید و آن را تنظیم کنید. با این کار چند وقت دیگر می‌توانید از همین درایو استفاده کنید. اگر هم حوصله این کارها را ندارید حدود ۳۵ هزار تومان هزینه کنید.

■ بعضی وقت‌ها وسایلی که به پورت USB سیستم وصل است از کار می‌افتد. به عنوان مثال وسط بازی ماوس و صفحه کلید از کار می‌افتد یا دیگر وسایل وسط کار قطع می‌شوند. سیستم را به تازگی خریدم و دوبار

| CPU |

i7 4790	۱۰/۵۵۰/۰۰۰ ریال
i5 4440/1150	۵/۷۱۰/۰۰۰ ریال
i3 3240	۳/۸۳۰/۰۰۰ ریال
G2030/3GHz	۱/۶۷۰/۰۰۰ ریال
G1820 (2mb 2.7GHz) 1150	۱/۰۷۰/۰۰۰ ریال

| GraphicCard |

Sapphire 7870 / 2GB DDR5	۷/۵۹۰/۰۰۰ ریال
Sapphire R7260X / 1GB DDR5	۴/۶۹۰/۰۰۰ ریال
BIOSTRAR GT 650 1GB	۳/۳۸۰/۰۰۰ ریال
ASUS 5450 2GB / SG	۱/۶۲۰/۰۰۰ ریال
Sapphire 5450 / 1GB DDR3 / FU	۹۶۰/۰۰۰ ریال

| Motherboard |

ASUS Z87K / FU	۴/۶۰۰/۰۰۰ ریال
ASUS H87ME /VS	۳/۵۹۰/۰۰۰ ریال
GIGA P81 D3 (3pci/usb3/paralel)	۲/۶۹۰/۰۰۰ ریال
GIGA H61MS/2PT /AJ	۲/۱۸۰/۰۰۰ ریال
ASROCK H61MDPS SYBER	۱/۴۶۰/۰۰۰ ریال

| RAM |

16GB DUAL GEIL / 2133 / EVO	۵/۸۵۰/۰۰۰ ریال
8GB 1333 PATRIOT / VS	۲/۴۳۰/۰۰۰ ریال
4GB GEIL /1600/ EVO Veloce	۱/۳۱۰/۰۰۰ ریال
2GB APPACER / 1600 / SG	۷۳۰/۰۰۰ ریال
2GB PATRIOT 1600 / VS	۷۲۰/۰۰۰ ریال

| HDD |

TB SEAGATE 64MB/ VS 3	۳/۷۷۰/۰۰۰ ریال
TB W.D GREEN 64MB/ VS 2	۲/۸۴۰/۰۰۰ ریال
1TB W.D 64 GREEN VS	۱/۸۷۰/۰۰۰ ریال
500 SEAGATE 16MB / SG / VS	۱/۵۸۰/۰۰۰ ریال
500 TOOSHIBA 32MB / FU	۱/۴۶۵/۰۰۰ ریال

| Drive |

EXTERNAL / PIONEER	۱/۱۷۰/۰۰۰ ریال
LITEON BOX SAZGAR	۶۱۰/۰۰۰ ریال
PIONEER OEM LIFE	۵۶۵/۰۰۰ ریال
HP BOX SYBER	۵۶۰/۰۰۰ ریال
SAMSUNG OEM SARIR	۵۱۵/۰۰۰ ریال

ثبت نام دوره‌های تخصصی IT
www.Pasargad-it.com

مهندسی شبکه
سخت افزار و امنیت شبکه
سیسکو
متخصص قانونی هک
مهندسی برنامه نویسی
طراحی وب

MCSA , MCSE 2012
A+, Network+, Security+
CCNA , CCNP
CEH
MCTS (C# , SQL , ASP.net)
XHTML, HTML5, CSS5, PHP5 , MySQL,
Java script, Action Script, Ajax, jQuery
3ds MAX

بلوار سجاد - نبش پامچال - شماره ۱۲۶ - تلفن: ۳۶۰۲۸۰۶۰ - ۳۷۶۷۳۲۰۰
بلوار وکیل آباد - بین وکیل آباد ۸ و ۱۰ - تلفن: ۳۸۸۴۲۵۲۲

از وبسایت هفته‌نامه فناوری اطلاعات و ارتباطات
بایت دیدن فرمایید...

نشانی اینترنتی بایت
www.ityte.ir

پرسش از شما پاسخ از ما

روی سیستم من ویروس یاب ESET Smart Security نصب می‌باشد. مدتی است که رنگ آیکون مربوط به نرم افزار از سبز به قرمز تغییر یافته است و در نتیجه پس از روشن شدن سیستم، ویروس یاب پیامی مبنی بر این که نرم افزار قادر به شناخت و از بین بردن ویروس ها نمی باشد را می دهد. لطفا راهنمایی کنید که مشکل از کجا می تواند باشد.

لازم است بدانید که اکثر ویروس یاب هایی که بر روی سیستم ها نصب می باشند دارای یک دوره کاری محدود و مشخص هستند. این مطلب بدین علت است که ویروس یاب ها دارای یک دسته فایل های UPDATE می باشند که پس از اتمام دوره زمانی مشخص، این فایل ها اعتبار خود را از دست داده و به اصطلاح نرم افزار ویروس یابی Expire می شود. چنانچه شما می خواهید مجددا نرم افزار ویروس یاب خود را با عملکرد صحیح بر روی سیستم داشته باشید بایستی فایل های UPDATE نرم افزار را دریافت کرده و آن را به روزرسانی مجدد کنید.

مدتی است هنگامی که می خواهیم رایانه خود را خاموش کنیم زمان زیادی در حدود پنج دقیقه طول کشیده و در بعضی مواقع به دلیل طولانی شدن زمان انتظار Shutdown شدن سیستم، آن را به طور فیزیکی از طریق دکمه پاور خاموش می کنیم؛ لطفا راهنمایی کنید که مشکل از چیست و چگونه می توان آن را حل کرد؟

طولانی شدن زمان انتظار به منظور shutdown شدن رایانه در سیستم های زیادی روزانه تکرار شده و علت آن نیز برنامه هایی می باشند که پس از بسته شدن، حافظه استفاده شده را به طور صحیح بازگردانی نمی کنند. برای مثال هنگام باز کردن یک کلید در رجیستری آن را نمی بندند. مایکروسافت برای حل این مشکل برنامه رایگان User Profile Hive Cleanup Service را ارائه کرده است. پس از دریافت این برنامه و نصب آن یک سرویس به نام User Profile Hive Cleanup در سرویس های ویندوز اضافه می شود. این سرویس با پیگیری برنامه ها در هنگام خاتمه یافتن منابع مورد استفاده را آزاد کرده و با این آزاد سازی هنگام ارسال فرمان shutdown logoff و غیره دستور شما در عرض چند ثانیه انجام خواهد شد.

در سیستم من ظرفیت درایو C تقریباً پر شده است بنابراین برای نصب نرم افزار های جدید در سایر درایو های سیستم اقدام کرده ام اما نرم افزار ها دوباره در درایو C نصب می شوند؛ لطفا راهنمایی کنید چگونه درایو نصب نرم افزار را عوض کنیم؟

به منظور حل مشکل پر شدن فضای حافظه درایو C باید برنامه های اضافی و غیر ضروری خود را از روی درایو C سیستم خود پاک کنید. شما می توانید مسیر هریک از درایو های سیستم را که فضای کافی برای نصب نرم افزار بر روی آن وجود دارد را انتخاب کرده و نرم افزار مورد نظر خود را نصب کنید. بایستی بدانید که برخی از نرم افزار ها در هنگام نصب برخی از فایل های کلیدی و اصلی خود را در درایو C (درایوی که سیستم عامل بر روی آن نصب است) کپی می کنند، بنابراین در این صورت بخشی از فضای حافظه درایو C را اشغال می کنند.

آیا در ویندوز XP این امکان وجود دارد تا بدون استفاده از نرم افزار جانبی، آن را طوری تنظیم کنیم تا در زمان معینی خاموش شود؟ لطفا راهنمایی کنید.

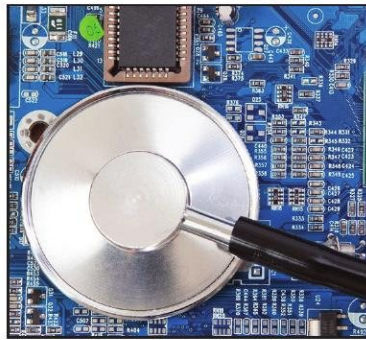
بله ویندوز XP این امکان را به شکل مخفی دارا می باشد. بدین صورت که با یک عمل ساده می توانید تایمری را ظاهر کنید تا در زمان دلخواه شما، سیستم خاموش گردد. برای این کار، از منوی Start وارد Run شده و عبارت Shutdown-s-t TIME را وارد کنید به جای عبارت Time بایستی زمان دلخواهی را که می خواهید سیستم پس از آن خاموش شود، بر حسب ثانیه وارد کنید. به عنوان مثال قصد دارید تا رایانه شما یک ساعت دیگر به شکل اتوماتیک خاموش شود، کافی است عبارت Shutdown-s-t 3600 را در Run وارد کرده و در نهایت Enter بزنید. پس از این کار خواهید دید پنجره ای باز خواهد شد که تایمر آن تا زمان به صفر رسیدن و خاموش کردن سیستم، کار خواهد کرد.

لطفاً در مورد فایل های سیستمی و کاربرد آن ها توضیح دهید.

اگر بخواهیم تعریف مختصر و کوتاهی از فایل های سیستمی را ارائه دهیم، باید بگوییم که این فایل ها، فایل هایی هستند که در تشکیل سیستم عامل شرکت دارند و بدون این فایل ها، عناصر اصلی سیستم عامل نمی توانند به خوبی کار کنند؛ در حقیقت سیستم عامل مدیریت خود را بر روی فایل های سیستمی انجام می دهد و از طریق آن ها تمامی فرآیندهای در حال انجام سیستم را کنترل می کند. فایل های سیستمی روال های پایه ای در سیستم عامل هستند که سیستم عامل با استفاده از این روال ها تمام برنامه های درخواستی را اجرا می کند. این فایل ها در هنگام نصب سیستم عامل بر روی هارد دیسک بارگذاری می شوند و در اختیار سیستم عامل قرار می گیرند. قدرت هر سیستم عامل به قدرت فایل های سیستمی آن و نحوه مدیریت سیستم عامل بر روی این فایل ها بستگی دارد. فایل های سیستمی در سیستم عامل ویندوز با پسوند *.dll شناسایی می شوند.

IT در اجتماع

گلستا ماهیان



اگر شما هم جزو آن دسته از کاربران رایانه هستید که مدت زیادی را پشت رایانه می گذرانید و بسیاری از کارهایتان را از طریق آن انجام می دهید، باید به طریقی از صحت عملکرد رایانه خود مطمئن شوید. در حال حاضر نرم افزار های مختلفی برای کنترل و تست قطعات سخت افزاری سیستم های رایانه ای وجود دارند. اما شاید چون این نرم افزار ها برای تست یک قطعه خاص نوشته نشده اند، به شکل درست و کاملی قادر نیستند که تمامی معایب و مشکلات یک قطعه را گزارش کنند.

همان طور که می دانید یکی از مهم ترین و کلیدی ترین قطعات رایانه، مادر بورد آن است. در

دکتر سیستم خود باشید

که شما می توانید با استفاده از آن اطلاعات کاملی را از مادر بورد خود دریافت کرده و آن ها را به آسانی در قالب فایل های متنی ذخیره کنید. در مورد کنترل درجه حرارت هم این نرم افزار امکانات مفیدی را در اختیار شما قرار خواهد داد. به طور مثال شما می توانید با استفاده از آن دمای سیستم را به آسانی کنترل کنید. این نرم افزار در صورت بالا رفتن دمای سیستم به صورت نسبی یا ثابت به شما هشدار خواهد داد. اگر که دمای سیستم شما از حد معمول آن بسیار بالاتر رفت این نرم افزار با آژیر کشیدن شما را از این تغییر دما مطلع خواهد کرد.

این عمل را در هنگام پایین آمدن بیش از حد دما هم انجام خواهد داد. در مورد کنترل ولتاژ هم وضع به همین صورت است. این نرم افزار ولتاژ خطوط را به آسانی تنظیم خواهد کرد و در صورت کاهش یا افزایش ولتاژ خطوط، با آژیر کشیدن به شما هشدار خواهد داد. برای فن ها هم وضع به همین صورت خواهد بود. این نرم افزار قادر است که کمترین دور سرعت فن ها را تنظیم کرده و در صورت کاهش دور سرعت فن ها یا درست کار نکردن آن ها به شما هشدار دهد. شما می توانید این نرم افزار را با حجم 1.2 مگابایت از نشانی

<http://goo.gl/Z0vtMg>

دریافت کنید.

آشنایی با کلیدهای میانبر در ویندوز

راه میانبر را انتخاب کنید



روش دوم این گونه است که باید روی فایل یا پوشه مورد نظر خود راست کلیک کرده و در قسمت Send to گزینه Desktop را انتخاب کنید. با انجام این کار نیز آیکن میانبر مورد نظر شما در صفحه زمینه ویندوز ایجاد می شود.

تفاوت این دو روش این است که در برخی موارد، همچون ایجاد آیکن میانبر برای درایوها، امکان استفاده از روش دوم وجود ندارد.

نگران حذف آیکن ها نباشید

لازم است در ادامه به این مطلب اشاره کنیم که آیکن ها تنها به منزله یک مسیر دسترسی به شمار می آیند و حذف آن ها هیچ تاثیری بر فایل و یا برنامه اصلی نمی گذارد.

بنابراین در صورت حذف شدن این آیکن ها چیزی را از دست نخواهید داد. البته دقت داشته باشید که منظور ما فقط حذف خود این آیکن هاست، نه محتویات موجود در آن ها.

برخی از کلیدهای میانبر کاربردی

از جمله کلیدهای میانبر پرکاربرد ویندوز می توان به Ctrl+C برای کپی کردن، Ctrl+X برای جابه جا کردن، Ctrl+V برای چسباندن و یا همان Paste کردن و Windows+L برای خروج موقت از ویندوز (قفل کردن) و Alt+F4 برای خروج از برنامه ها و بستن پنجره ها اشاره کرد.

این هفته قصد داریم نرم افزاری را به شما معرفی کنیم که به کمک آن بتوانید به آسانی از وضعیت مادر بورد سیستم خود اطلاع پیدا کنید. این نرم افزار که Motherboard Monitor نام دارد قادر است اطلاعات کامل و جامعی را در اختیار شما قرار دهد. به طور مثال شما می توانید با استفاده از آن از ولتاژ، سرعت فن ها و همچنین درجه حرارت پردازنده هم اطلاع پیدا کنید.

از قابلیت های اصلی این نرم افزار می توان به این مورد اشاره کرد که می تواند درجه حرارت را به دو صورت سلسیوس و فارنهایت نمایش دهد. این نرم افزار با بالا آمدن سیستم شما به اجرا درخواهد آمد و می تواند خودتان زمانی را تعیین کنید تا به تأخیر این نرم افزار به حالت اجرا درآید. شما می توانید شکل نمایش ظاهری این نرم افزار را مطابق میل خود تغییر دهید و از منوی تنظیمات آن مدل نمایشی نرم افزار را به دلخواه خود انتخاب کنید. علاوه بر این موارد این نرم افزار این قابلیت را دارد که با استفاده از فایل های موقت سنسورها، درایو الکترونیکی یکپارچه درایو های هارد را اسکن کند.

شما می توانید زمان این اسکن را هم به دلخواه خود در زمان هایی که حس می کنید، سیستم نیاز بیشتری به تست و کنترل دارد، تنظیم کنید. یکی از جالب ترین و کارا ترین ویژگی های این نرم افزار این مورد است

در سیستم عامل ویندوز، کلیدهای میانبر متعددی با هدف کوتاه کردن مسیر دست یابی به اهداف و ساده تر شدن انجام کارها تعبیه شده است. بسیاری از کاربران ویندوز با این کلیدها آشنایی دارند. ما نیز در انتهای این مطلب به مهم ترین و کاربردی ترین این کلیدها اشاره ای می کنیم تا مورد استفاده سایر کاربران نیز قرار بگیرد. اما در ابتدا به آموزش نکته جالب تری در این زمینه می پردازیم.

ایجاد کلید میانبر

هر یک از کاربران رایانه در روند کاری خود با برنامه های متعددی سر و کار دارند. اما معمولاً همه آن ها از چند برنامه خاص، استفاده بیشتری می کنند.

به عنوان مثال یک مهندس عمران معمولاً کار با نرم افزار اتوکد را مهم ترین فعالیت رایانه ای خود معرفی می کند و یا یک طراح، از نرم افزاری مانند فتوشاپ بیش از سایر برنامه ها استفاده می کند. اغلب این افراد با قرار دادن آیکن این برنامه در صفحه زمینه ویندوز، مسیر دست یابی به آن را کوتاه می کنند. قابلیت ویژگی های که سیستم عامل ویندوز برای کاربران خود ایجاد کرده است، به آن ها امکان می دهد تا در این شرایط، برای برنامه های مورد نظر خود کلید میانبر تعریف کنند.

برای انجام این کار کافی است روی فایل اجرایی برنامه دلخواه خود راست کلیک کرده و گزینه Properties را انتخاب کنید. در ادامه به سربرگ Shortcut مراجعه کنید. در این قسمت بخشی را با عنوان Shortcut Key مشاهده خواهید کرد. شما می توانید یکی از کاراکترهای صفحه کلید را در این بخش وارد کنید. با این کار کلیدهای پیش فرض Ctrl+Alt به همراه کاراکتر انتخابی شما، به عنوان کلید میانبر برنامه تعیین خواهد شد.

با تأیید تنظیمات و خروج از این پنجره، می توانید عملکرد آن را مورد ارزیابی قرار دهید. کلیدهای Ctrl و Alt کاراکتر مورد نظر را به طور همزمان فشار دهید تا برنامه مربوطه اجرا شود.

ایجاد آیکن میانبر در صفحه زمینه

کلیدهای میانبر را می توانید برای آیکن اصلی

بازی کوچک

شکار در آسمان



بازی کوچک این هفته Helicopter Wars نام دارد. همان طور که از نام این بازی مشخص است، این بازی یک نبرد هوایی با استفاده از هلی کوپتر را به نمایش می‌گذارد. این بازی، یک عنوان کاملاً سه بعدی و تکامل یافته از یک نبرد هوایی هلی کوپتر است. علی رغم حجم پایین بازی، باید به در نظر گرفتن جزئیات زیاد در مورد هدایت هلی کوپتر اشاره کرد.

بسیاری از بازیکنان تجربه هدایت هواپیما در بازی‌های رایانه‌ای را دارند اما هدایت هلی کوپتر می‌تواند به مراتب پیچیده‌تر باشد. هلی کوپتر می‌تواند در جا پرواز کند یا به سمت عقب، جلو، چپ، راست، بالا یا پایین پرواز کند. به همین دلیل در مراحل آغازین این بازی احتمالاً در هدایت هلی کوپتر با مشکل روبه‌رو شوید. مراحل بازی با شیب ملایمی سخت‌تر می‌شوند و بازیکنان می‌توانند به آرامی مهارت خود را در هدایت هلی کوپتر و مدیریت یک جنگ هوایی نسبتاً شلوغ افزایش دهند.

تیربار و موشک سلاح‌های اصلی هلی کوپتر هستند. تعداد موشک‌ها بسیار محدود است اما تعداد تیرهای تیربار نامحدود است. اما باید توجه داشتید که تیراندازی مبتدیان تیربار باعث داغ شدن آن و از کار افتادن موقت آن خواهد شد.

با نابود کردن دشمنان و گرفتن جایزه، می‌توانید هلی کوپتر را تعمیر یا مخزن موشک را دوباره پر کنید.

در صورت تمایل می‌توانید این بازی را با حجمی نزدیک به ۶۷ مگابایت از آدرس زیر

دانلود نمایید.

<http://goo.gl/yTHM7A>

خبر بازی

پنج سال سکوت تمام می‌شود

سه هفته تا Fallout 4

وحید صفایی



به آن‌ها، برای انجام کار خاصی تقویت شوند. سازنده بازی مدعی است در مجموع ۷۰۰ ترکیب مختلف از سلاح‌های گوناگون را می‌توان در این بازی تجربه کرد. شکل نبردها به لطف سیستم جدید Bullet Time در بازی تغییر کرده است. در طول مبارزات، بازیکن می‌تواند با استفاده از رایانه پیشرفته روی میج خود، حرکت زمان را برای مدت کوتاهی کند کند. در این مدت کوتاه، فرصت کمی برای هدف گرفتن یک دشمن، جابجایی دادن از گلوله‌ها یا تغییر موقعیت وجود خواهد داشت.

بازیکنان می‌توانند در هر نقطه از منطقه عظیم بی‌آب و علف، یک پایگاه راندازی کنند. کافی است آب و منابع انرژی را تأمین کنید تا ساکنان جدیدی به شهرک شما مراجعه کنند. هر اندازه که امنیت و امکانات بیشتری در پایگاه شما وجود داشته باشد، تعداد ساکنان افزایش خواهد یافت. ساکنان می‌توانند با تعریف مأموریت یا ارائه خدمات به شما کمک کنند. در بخش نقش‌آفرینی، بازیکن می‌تواند ۷ خصوصیت قهرمان را تقویت کند. در عین حال با Level Up شدن می‌توان دائم به مهارت‌ها و توانایی‌های قهرمان افزود. ۲۷۵ انتخاب در درخت انتخاب مهارت قهرمان وجود دارد. این موضوع نوید بخش یک بازی بسیار طولانی و متنوع است.

از منظر گرافیکی، Fallout 4 یک عنوان نسل هشتمی خاص است که در PS4، Xbox One و ویندوز میزبانی می‌شود. اگر چه طراحی هنری بازی در بسیاری از بخش‌ها کاملاً از نسخه‌های قبلی الهام گرفته شده اما جزئیات به مراتب افزایش پیدا کرده است. این بازی در ۱۹ آبان امسال به عرضه عمومی گذاشته خواهد شد.

پنج سال سکوت برای Fallout زمان زیادی بود. در حالی که در تمام این مدت، نسخه آتی این مجموعه در حال توسعه بود، Bethesda از نشر هر اطلاعاتی در مورد این بازی خودداری کرد تا این که در آستانه E3 2015 عنوان Fallout 4 تقریباً شبیه به یک بازی کامل رونمایی شد. در E3 2015 بی‌شک این بازی درخشید. نام Fallout 4 در میان تمام فهرست‌های بازی‌های برتر E3 2015 که توسط نشریات مختلف تهیه شده‌اند، به چشم می‌خورد. این موضوع زمانی اهمیت بیشتری پیدا می‌کند که بدانیم کمتر از ۳ هفته به عرضه رسمی این بازی باقی مانده است.

Fallout 4 ادامه‌ای بر داستان Fallout 3 است اما فاصله زمانی نسبتاً طولانی را میان داستان دو بازی ایجاد می‌کند. Fallout 4 در سال ۲۰۱۲ آغاز می‌شود. قهرمان بازی به همراه خانواده‌اش به سرپناهی می‌گریزد تا از انفجار هسته‌ای عظیم، در امان بماند. انفجار وحشتناکی صورت می‌گیرد، زمانی که قهرمان چشم

باز می‌کند، اثری از خانواده‌اش نمی‌یابد. او در می‌یابد که ۲۰۰ سال گذشته و تنها او به طور اسرارآمیزی بدون هیچ تغییری زنده است! بازی در منطقه بسیار وسیع بوستون و ماساچوست اتفاق می‌افتد. مثل گذشته، بازی یک نقش‌آفرینی در محیط Sandbox است اما شاید به جرات بتوان گفت که Fallout 4 مفهوم Sandbox را توسعه داده است. بازی‌های سبک Sandbox انتخاب گیم‌پلی را به بازیکن می‌سپارند. در Fallout 4 می‌توان به هر جایی رفت، دیالوگ‌ها را نیمه کاره رها و عبور کرد یا در هر نقطه اقامت گزید. در واقع تنها محدود کننده‌های منطقی، فعالیت‌های بازیکن را محدود می‌کند بدون این که بازی محدودیتی جدیدی تعریف کرده باشد.

دو زاویه دید اول شخص و سوم شخص برای بازی در نظر گرفته شده و تیراندازی، به عنوان بخشی جدانشدنی از بازی، با ۵۰ سلاح گوناگون در Fallout 4 همراه شده است. هر یک از این سلاح‌ها می‌توانند آپگرید شوند و یا با افزودن تجهیزات جدید

خبر بازی

SOMA اثری متفاوت در ژانر وحشت

ترسی از جنس جهل!



پازل‌های را از پیش رو بردارد و در موارد متعدد، از رویارویی با هیولای بازی بپرهیزد. از این منظر گیم‌پلی SOMA کم تنوع و یکنواخت است و پازل‌های جذاب و دیالوگ‌های چالش برانگیز، دلیل اصلی بازیکنان برای پیشروی در بازی است. البته باید بر این نکته تأکید کنیم که SOMA هنوز کاملاً ترسناک است اما بسیاری بر این باورند که Amnesia می‌تواند بیشتر بازیکنان را بترساند! گرافیک SOMA در مقایسه با دیگر بازی‌های Frictional Games پیشرفت قابل توجهی داشته است.

SOMA یک عنوان کاملاً نسل هشتمی تلقی می‌شود که از کیفیت بالایی در طراحی، رنگ آمیزی و نورپردازی برخوردار است. اگر چه تم ترسناک بازی SOMA، رنگ‌های سرد و محیط‌های کم نور را به بازی تحمیل کرده اما بی‌شک SOMA در طراحی هنری حرف‌های زیادی برای گفتن دارد.

در مجموع منتقدان امتیاز خوب ۸۵ را به SOMA داده‌اند.

این بازی در سیستم‌های عامل ویندوز و کنسول PS4 میزبانی می‌شود.

مرکزی حرکت می‌کند اما در طول راه سر و کله هیولای ماورالطبیعه بازی پیدا می‌شود. Amnesia بسیار وحشتناک بود، چرا که سازنده آن در بازی‌های خود از هیچ بازی دیگری الگو نگرفته بود اما SOMA از اولین لحظات با المان‌های آشنا آغاز می‌شود: ایستگاه مرموز و هیولای بدون نقطه ضعف با پازل‌های پیچیده ولی آشنا.

آن چه که SOMA را از دیگر بازی‌های Frictional Games متمایز ساخته نگاه فلسفی به عملکرد انسان در شرایط عجیب است. SOMA سوالات بسیار جالبی مطرح می‌کند که پاسخ به آن‌ها جز در شرایط مشابه قابل درک نیست.

از این منظر باید گفت که داستان منحصر به فرد، دیالوگ‌های کلیدی و سوالات متعدد بازی، شگفت‌انگیز هستند و البته مهم‌ترین دلایل موفقیت SOMA تلقی می‌شوند.

در بخش گیم‌پلی، اگر به دنبال Amnesia هستید، SOMA شما را ناامید می‌کند. Frictional Games تأکید دارد که SOMA ارتباطی به Amnesia ندارد. البته این تأکید را می‌توان تلاش برای ترس کمتر موجود در SOMA تلقی کرد.

قهرمان بازی باید در مسیری خطی حرکت کند،

پنج سال پیش، هنگامی که Frictional Games بازی Amnesia: The Dark Descent را به عرضه عمومی گذاشت، کمتر کسی گمان می‌کرد Amnesia بتواند عنوان ترسناک‌ترین بازی را از آن خود کند. Amnesia با هر عنوان به ظاهر ترسناک دیگر متفاوت بود و به همین دلیل نسخه‌های متعدد از آن در طی پنج سال به خوبی در بازار موفق بود و البته همه آن‌ها به عنوان بازی‌های واقعاً ترسناک معرفی شدند.

شاید پنج سال پیش Dead Space ترسناک به نظر می‌رسید اما Frictional Games شکل دیگری از ترس را به دنیای بازی آورد، ترسی بدون توان واکنش و مقابله با موجودی که شاید برای همیشه ناشناخته باقی بماند. اگر چه این الگو با تم وحشت گوتیک در بازی‌های متعدد Amnesia کاملاً مورد توجه قرار گرفت اما Frictional Games به دنبال یک سبک و بازی تازه، SOMA را خلق کرد.

SOMA جدیدترین و متفاوت‌ترین بازی ساخته شده توسط Frictional Games است که باز هم یک عنوان ترسناک تلقی می‌شود اما بی‌شک SOMA تفاوت‌های زیادی با Amnesia دارد.

SOMA را می‌توان یک رمان وحشتناک و فلسفی تلقی کرد، در حالی که تم کلی و فضاسازی‌های آن رنگ و بوی علمی – تخیلی به خود گرفته است.

قهرمان بازی، Simon Jarrett اصلاً یک قهرمان نیست! بازی در یک ایستگاه بزرگ در زیر اقیانوس اتفاق می‌افتد و شاید این جا، آخرین نقطه‌ای باشد که یک قهرمان واقعی بخواهد ببیند. Simon در شرایط روحی و جسمی نامناسب (پس از یک تصادف سخت) برای کار به این ایستگاه می‌رود اما وقایع عجیبی پیرامون او رخ می‌دهد. او با روایات‌هایی روبه‌رو می‌شود که خود را انسان و Simon را روایات تلقی می‌کنند.

Simon برای کشف راز این ماجرا، به سمت رایانه

بررسی و پاسخ بازی

من تا به امروز سه بار یک بازی را خریداری کرده‌ام و هر سه بار پیغامی مبنی بر Please Insert Original Disk نمایش داده شده است و من موفق به اجرای بازی نشده‌ام. چگونه بازی را نصب کنم؟

بسیاری از سوالات بخش بازی از این دست هستند که کاربر موفق به نصب صحیح بازی نشده است. با توجه به این که بیشتر بازی‌هایی که در ایران به فروش می‌رسد، نسخه‌های کرک شده هستند، روال نصب آن‌ها کمی سخت‌تر است. شما تنها بازی را نصب کرده‌اید اما روال کرک کردن بازی را پشت سر گذاشته‌اید و احتمالاً دیسک بازی نیز خراب نیست. هر یک از بازی‌ها روال خاصی برای کرک شدن دارند و این روال در بازی‌های جدیدتر سخت‌تر نیز شده است. برای این کار به راهنمای دیسک بازی خود مراجعه کنید و یا از شخصی که از انجام این کار در مورد بازی شما آگاه است، بخواهید که طبقه این کار را به شما نشان دهد.

پیغام‌هایی مانند: Please Insert Original Disk، Please Enter a Valid Code، Please Register The Game شما موفق به اعمال کرک بازی نشده‌اید. این کار در ساده‌ترین شکل آن، تعویض فایل اجرایی بازی با فایلی هم‌نام است که در پوشه‌ای به نام Crack قرار داده می‌شود. برخی از بازی‌ها علاوه بر این فایل، به یک کد چند رقمی نیز نیازمند هستند که معمولاً از طریق فایلی به نام Keygen که مخفف عبارت Key Generator است، می‌توانید این کد را به دست آورید.

یک بازی را نصب کرده‌ام اما زبان آن انگلیسی نیست. برای تبدیل زبان به انگلیسی چه کار کنم؟

بیشتر بازی‌های امروزی چند زبانه هستند و کاربر می‌تواند، یکی از زبان‌های مختلفی که برای بازی تعیین شده است، انتخاب کند اما این انتخاب باید امکان‌پذیر باشد. در واقع دیسک نصب بازی می‌تواند شامل یک یا چند زبان باشد. گاهی برای صرفه‌جویی در فضای دیسک تنها یک زبان و معمولاً تنها زبان انگلیسی را در دیسک ذخیره می‌کنند. اگر دیسک نصب بازی شامل چند زبان باشد معمولاً اولین قدم نصب بازی می‌تواند زبان مورد نظر خود را انتخاب کنید و تنها بازی به همان زبان ذخیره می‌شود. اگر بازی حجم زیادی داشته باشد، معمولاً زبان‌های دیگر نصب نمی‌شوند و در طول بازی نمی‌توان زبان‌های دیگر را انتخاب کرد. با مراجعه به Option بازی به دنبال گزینه Language بگردید. اگر این چنین امکانی وجود نداشت، بازی را دوباره نصب کرده و قبل از آغاز روال نصب بازی، زبان انگلیسی را انتخاب نمایید. اگر امکان انتخاب زبان‌های دیگر در آغاز روال نصب بازی وجود نداشته باشد، می‌توان این طور فرض کرد که دیسک بازی شما، تنها امکان نصب بازی به زبان دیگری را داراست.

بایگ
سایت خبری اقتصاد روزانه خراسان

هفته نامه فناوری اطلاعات روزانه خراسان

دبیر هفته نامه بایگ:

سید سعید طباطبایی

مدیر اجرایی:

مهدی یزدی نژاد



شماره پانصد

۲۰۰۰۹۹۹

شماره تماس

۳۷۶۱۷۰۰۰

Email

Byte@Khorasannews.com

نشانی

پولوار سازمان آب (شهید صادقی)

دفتر مرکزی روزنامه خراسان

ضمیمه پایت

شادی طباطبایی

کامپیوتر جیبی

به تازگی کامپیوتر جیبی جدیدی به نام Solus در Kickstarter معرفی شد. در واقع این محصول برای کاربران، نسل جدیدی از کامپیوترها را ارائه کرده و تحولی را در نمونه‌های سنتی ایجاد نموده است. این کامپیوتر جیبی که از بدنه‌ای چوبی ساخته شده است، هم به عنوان یک وسیله قابل حمل می‌تواند استفاده شود و هم کاربر می‌تواند آن را به هر صفحه‌نمایشی متصل کند. در واقع آن را می‌توان محصولی زیبا و ابتکاری دانست که به صورت Cloud-linked عمل می‌کند و دیگر نیازی نیست تا کاربر نگران هارد دیسک، پشتیبان‌گیری از فایل‌ها یا نصب نرم‌افزار باشد. این محصول به صورت آنلاین هم قابل استفاده است. قیمت این محصول ۲۹۹ دلار می‌باشد.



لوح لمسی اچپی

اچپی به صورت رسمی از تبلت جدید خود به نام Envy 8 Note که با سیستم‌عامل ویندوز ۱۰ کار می‌کند، رونمایی کرد. این محصول که دارای صفحه‌نمایش ۸ اینچی فول اچدی با صفحه Corning Gorilla Glass و ضخامت 7.7 میلیمتر می‌باشد، مجهز به قلم استایلووس و کیبورد فلزی فول سایز نیز می‌باشد. صفحه‌کلید این دستگاه ۱۰ اینچی است و از خود تبلت بزرگتر می‌باشد و شاید از نظر ظاهری با هم متناسب نباشند ولی قطعاً کار کردن با آن بسیار راحت است. این تبلت همچنین شامل یک ترک‌پد می‌باشد که موجب بهبود عملکرد آن می‌شود.

این شرکت به منظور راحتی برای یادداشت‌برداری با یک اچپی اکتیو پن همراه شده است که یک استایلووس می‌باشد که بنا به گفته این شرکت از نظر وزنی و تعادل از یک قلم واقعی تقلید شده و پاسخگویی بالادرنگ و دقتی شگفت‌انگیز را ارائه می‌دهد. مدل پایه اچپی انوی ۸ نوت به قیمت ۳۳۹ دلار به فروش خواهد رسید، در حالی که همین نسخه به همراه داک صفحه‌کلید معادل ۴۲۹ دلار خواهد بود. این تبلت از ۸ نوامبر در ایالات متحده در دسترس قرار می‌گیرد ولی دسترسی جهانی آن هنوز مشخص نیست.



انتخابی سامسونگ

شرکت سامسونگ که سرعت بالایی در تولید گوشی‌های خاص و منحصر به فرد دارد، قرار است در آینده‌ای نزدیک گوشی جدید خود را به نام Samsung Curve به بازار عرضه کند.

این محصول که ویندوز ۱۰ موبایل در آن اجرا می‌شود، مجهز به دوربینی بسیار پیشرفته به همراه لنزهای مخصوص بوده و دارای بدنه‌ای شیشه‌ای با روکش پلی‌کربنات می‌باشد.

شکل ظاهر آن کاملاً خاص و جالب بوده و از ویژگی‌های دیگر آن می‌توان به بسیار باریک بودن و محکم بودن بدنه گوشی اشاره کرد. این محصول هنوز در مرحله کانسپت است.



صحبت کنید و فرمان دهید

ساعت هوشمند Pebble که حدود سه سال پیش به بازار عرضه شد، در رقابت با شرکت‌های معروف اپل و گوگل محصول خود را ارتقا بخشیده و در هفته اخیر نمونه جدیدی از Smart Watch Pebble را با ویژگی‌های بسیار جالب به بازار ارائه کرد. در این محصول کاربر بدون این که از گوشی خود استفاده کند می‌تواند به ایمیل‌ها یا پیام‌های خود پاسخ دهد. از امروز با این ساعت جدید می‌توانید توسط Pebble Time Steel و Pebble Time با استفاده از فرمان صوتی به پیام‌های تان پاسخ دهید.

دیگر این که، این شرکت تولید کننده پوشیدنی، تیم دقیقی برای ابزارهای صدا محور تشکیل داده است و این تیم در حال عرضه Dictation API برای توسعه‌دهندگان نسل سوم است تا اپلیکیشن‌هایی را برای پلتفرم iOS و Android ایجاد کنند. این امکان فعلاً محدود به ایمیل‌ها و پیام‌های کوتاه است.



ابر موش

مجموعه Roccat از جدیدترین ماوس خود با نام Kova رونمایی کرده است؛ دستگاهی که جایگزین محصول پیشین خط تولید آن می‌شود. ماوس جدید سیمی این مجموعه حساسیت نوری دو برابر بیشتر را با یک کلیک در اختیار کاربر می‌گذارد و شامل مجموعه‌ای از کلیدها است که هر یک قادر به اجرای دو فعالیت می‌باشند. در قلب Kova جدید یک تراشه ۳۳ بیت ARM قرار دارد که با سنسور Pro-Optic R6 همراه شده است. این ماوس دارای حساسیت 3500DPI است که رقمی تقریباً استاندارد به شمار می‌رود اما کاربران می‌توانند این حساسیت را با استفاده از ویژگی داخلی Overdrive به دو برابر یعنی 7000DPI برسانند.

هوشمند شناگر

گوشی روبه‌رو گوشی هوشمندی است که می‌تواند کاملاً در آب شناور باشد و شرکت سازنده آن را اولین گوشی شناور جهان دانسته است. نام این محصول جالب است که با آخرین نگارش سیستم‌عامل اندروید کار می‌کند و دارای پردازنده‌ای با سرعت بسیار بالا می‌باشد. با Comet بدون نگرانی برای از بین رفتن اطلاعات گوشی یا آسیب به آن می‌توان در آب شنا کرد و لذت برد. این محصول پهنای باند LTE/GSM را پشتیبانی می‌کند و آن را قابل استفاده در سراسر جهان می‌کند. جالب این که این محصول با اکثر اپراتورها کار می‌کند و از این جهت محدودیتی ندارد. این محصول در نوع خود بی‌نظیر است.

