



پس از مرگ در دنیای مجازی چه باقی خواهید گذاشت؟

یادداشت

■ سعید طباطبایی

بسته‌های اینترنتی شما هم زود تمام می‌شود؟

در میان مشترک‌های بسته‌های اینترنتی موبایل افراد مختلف از پایان زودهنگام بسته‌های خود کله‌مندند، موضوعی که طی سال‌های گذشته نیز به کرات دیده شده و حال با ارتقای شبکه اپراتورها بیشتر به نظر می‌رسد. اکنون با اجرای طرح ترابردپذیری شماره‌های تلفن همراه برای مشترکان امکانی ایجاد شده تا با حفظ شماره خود بتوانند اپراتور ارائه دهنده خدماتشان را تغییر دهند. در این میان افراد مختلفی به دلیل وضعیت ارائه خدمات دیتای اپراتورها تصمیم به جابجایی گرفته و اینگونه اعلام می‌کنند که پایان زودهنگام بسته‌های اینترنتی آنها را کلافه کرده است. البته این مشکل تقریباً در میان مشترکان تمام اپراتورها به چشم می‌خورد و معمولاً مسئولان اپراتورها ارتقای شبکه و افزایش سرعت اینترنت و بی‌اطلاعی مشترکان را دلیل این موضوع اعلام می‌کنند اما در مقابل مشترکان مختلفی هستند که بر این نکته تأکید دارند که نهایت استفاده آنها از اینترنت موبایل به چک کردن پیام‌ها در نرم‌افزارهایی مانند تلگرام محدود می‌شود و با این حال در طول ماه حداقل دو بار نیاز به فاسل‌سازی بسته‌های یک ماهه اینترنت دارند در حالی که در گذشته‌ای نه چندان دور حتی با استفاده‌ای به مراتب بیشتر فعال‌سازی یک بسته کفاف استفاده آنها را می‌داده است. در این میان اگرچه وزارت ارتباطات سامانه ۱۹۵ را برای رسیدگی به شکایات مردمی در نظر گرفته اما تاکنون آماری رسمی در خصوص میزان شکایات‌های مردمی در این زمینه منتشر نشده است. پیگیری این موضوع پیش از این نیز بارها از سوی رسانه‌ها صورت گرفته و موضوع از سوی مسئولان مختلف پیگیری شده و هربار گویای این نکته بوده که احتمالاً دلایلی مانند کم اطلاع بودن مشترکان از مواردی چون به روزرسانی خودکار برخی برنامه‌ها یا باز کردن فایل‌های ویدیویی که حجم به نسبت بالاتری را مورد استفاده قرار می‌دهند دلیل این مشکل است، هرچند که در این خصوص کاربران متعددی نظر متفاوت دارند. اما از همان ابتدای زمان ارائه خدمات 3G توسط اپراتورهای غالب به دنبال گلیه‌های مردمی این سوال مطرح شد که آیا این احتمال وجود ندارد که اپراتورها در محاسبه حجم مصرفی دچار اشتباه شده باشند؟ در آن دوره وزیر ارتباطات با رد این احتمال به جدیت از اپراتورها دفاع کرده و خاطرنشان کرده بود که درآمدهای اپراتورهای تلفن همراه به گونه‌ای است که آنها هیچ احتیاجی به انجام چنین اموری نداشته و درآمدها به مراتب بیش از آن است که بخواهند برای چند هزار تومان پول بسته اینترنتی اعتبار خود را زیر سوال ببرند. چندی پیش مدیرعامل همراه اول نیز اظهاراتی در این زمینه مطرح کرده و متذکر شده بود: طی سال‌های گذشته برخی مشترکان حتی در طول سه روز به مصرف چهار گیگابایت داده پرداختند، چرا که برای استفاده درست از حجم بسته‌ها، اطلاعات کافی را نداشته و یا تنظیمات گوشی آنها به گونه درست انتخاب نشده بود. مدیرعامل اپراتور اول ارتباطی ادامه داد: طی این مدت با توجه به افزایش سرعت اینترنت، بسته اینترنتی برخی مشترکان در مدت زمان کوتاه‌تری تمام می‌شود که عدم مواجهه با این مشکل نیازمند اطلاع‌رسانی است تا افراد در تمام موارد فایل‌های تصویری ارسالی را مورد استفاده قرار ندهند، چرا که این موضوع بخش قابل توجهی از حجم آنها را مورد استفاده قرار می‌دهد. اما مسئولان مختلف از پایین بودن استفاده مردم از فایل‌های ویدیویی گفته و حتی تأکید دارند این میزان در کشورهای مختلف بالای ۸۰ درصد است و در ایران نیز تلاش می‌شود با ارائه محتوای مفید این آمار افزایش پیدا کند حال جای سوال است که اگر واقعا تماشا‌های فایل‌های تصویری تا این اندازه برای مشترکان هزینه به دنبال دارد آیا می‌توان همچنان به مشارکت مردم برای اجرای کردن چنین تصمیماتی امید داشت؟

یکی از نتایج مثبت رفع تحریم‌های بین‌المللی علیه ایران، آسان‌تر شدن حضور کشورمان در نمایشگاه‌ها و رویدادهای جهانی حوزه‌های مختلف است تا بتوان قابلیت‌های ایران را به جهانیان نشان داد و با توانمندی کشورهای دیگر نیز آشنا شد. ایران که سال گذشته پس از چند سال وقفه، سرانجام موفق شد در نمایشگاه جیتکس ۲۰۱۵ دبی، پاپوینی ویژه به خود اختصاص دهد امسال در سی و ششمین دوره این نمایشگاه ۵ روزه با حضور ۸ شرکت فعال در صنعت ارتباطات و فناوری اطلاعات، نقشی پررنگ‌تر دارد.

۸ شرکت ایرانی در جیتکس

در نمایشگاه جیتکس ۲۰۱۶ که از ۱۶ اکتبر (۲۵ مهرماه) در مرکز تجارت جهانی دبی آغاز به کار کرد، به ایران یک پاپوینی ویژه با مساحت ۱۲۶ مترمربع در یکی از بهترین مکان‌های نمایشگاه جیتکس اختصاص داده شد و البته برنامه‌های جانبی نیز در دستور کار قرار دارد. به دنبال استقبال شرکت‌های خارجی فعال در صنعت ICT از نخستین همایش «معرفی فرصت‌های سرمایه‌گذاری و کسب و کار در صنعت ICT ایران» که در حاشیه نمایشگاه جیتکس سال گذشته برگزار شد، امسال نیز دومین همایش با همین نام در مرکز تجارت جهانی دبی مقابل سالن شماره ۸ بالای سالن مکتوم اتان جلسات D و C برگزار شد. ایران میزبان این همایش بود و از حاضران در این برنامه می‌توان به رضاعلی سبحانی فر رئیس کمیته ICT مجلس شورای اسلامی و مسئولان مرکز پژوهش‌های مجلس، اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان نرم افزار ایران و فعالان بخش خصوصی این حوزه، مسئولان وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و مرکز همکاری‌های فناوری ریاست جمهوری اشاره کرد.

رشد ۳۷ درصدی سرمایه‌گذاری آی‌سی‌تی

طبق اطلاعات مؤسسه پژوهشی گارنتر پیش‌بینی می‌شود که منطقه خاورمیانه تا پایان سال ۲۰۱۶ میلادی، در حوزه ICT حدود ۲۱۲/۹ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری کند که این رقم نسبت به سال ۲۰۱۵ رشدی ۳۷ درصدی دارد و همین امر می‌تواند توجهی برای برگزاری نمایشگاه جیتکس در این منطقه برای سی و ششمین بار باشد. نمایشگاه جیتکس که محلی مناسب برای شرکت‌های تازه تأسیس و فناوری‌های نوین به شمار می‌آید امسال باز هم دروازه‌ای بین شرق و غرب گشود و فرصتی در اختیار برندهای مطرح

چگونگی حضور ایران در جیتکس ۲۰۱۶

طبق اطلاعات مؤسسه پژوهشی گارنتر پیش‌بینی می‌شود که منطقه خاورمیانه تا پایان سال ۲۰۱۶ میلادی، در حوزه ICT حدود ۲۱۲/۹ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری کند



جولان روبات‌ها در نمایشگاه

یکی از مواردی که در این نمایشگاه به آن تمرکز شده، روبات‌ها و موضوع شهر هوشمند است. شرکت مخابرات امارات، روباتی را برای پاسخگویی به بازدیدکنندگان به نمایش گذاشته و در کنار آن، روبات‌های پلیس نظر بسیاری را جلب کرده است؛ روبات‌هایی که برای تشخیص دود و آتش‌سوزی، شناسایی موارد مشکوک، گزارش جرم‌ها و... می‌توانند کارساز باشند. شهر هوشمند و بخش سلامت دبی نیز از گجت‌ها و سرویس‌های هوشمند برای ارائه خدمات بهتر به بیماران رونمایی کرد. Primesap یکی از استارت‌آپ‌های ژاپنی نیز با ورود به بخش سلامت، پا به جیتکس امسال گذاشته است. به گفته یکی از سازندگان سنسور Life Trac، بزرگترین ترس ورزشکاران این است که در اثر مصدومیت‌های ناشی از بازی نتوانند دیگر در میدانی ورزشی حضور داشته باشند و مجبور به خداحافظی با ورزش شوند که ما تلاش کردیم این دغدغه را رفع کنیم. این سنسور حرکات ورزشکار را ثبت می‌کند و با آنالیز اطلاعات هشدار می‌دهد که ورزشکار بهتر است برای پیشگیری از مشکلات احتمالی استراحت کند به این ترتیب از صدمات احتمالی به ورزشکار پیشگیری می‌شود و اگر هم دچار آسیب شود، این سنسور درواقع دستیار پزشک می‌شود و می‌تواند بر حرکات ورزشکار نظارت داشته باشد تا بتواند دوباره به عرصه ورزشی بازگردد.

چهار از جمله سامسونگ، مایکروسافت، پاناسونیک، Dell و... قرار داد تا راه خود را به خاورمیانه باز کنند و به بازارهای این منطقه دست یابند. در جیتکس ۲۰۱۶ با حضور ۱۴۴ کشور جهان در بیش از ۴ هزار غرفه با شعار «واقعیت‌ها را به تصویر بکش» برگزار شده است بیشتر بر هوش مصنوعی، واقعیت مجازی و افزوده، صنعت روباتیک، پیچیده‌ها، چاپگر سه بعدی و استارت‌آپ‌ها تمرکز شده است. بیشتر سخنرانان نیز درباره تغییر نحوه تجارت در جهان با کمک تکنولوژی‌های نوین بحث و گفت‌وگو می‌کنند. بخشی از این نمایشگاه به دنیای گوشی‌ها، مانیتور و... اختصاص داشت. InnJoo، یکی از برندهایی که در خاورمیانه رشد سریعی دارد از گوشی پرچمدار خود با نام InnJoo ۳ رونمایی و اعلام کرد که برای تولید این گوشی، با کمپانی MediaTek همکاری کرده است. «جک لی» رئیس کمپانی InnJoo، این همکاری را بسیار رضایتبخش و موفقیت‌آمیز دانست و «رامی عثمان» مسئول منطقه خاورمیانه و آفریقا کمپانی مدیاتک نیز گفت InnJoo نیاز خریداران را در این منطقه برطرف می‌کند. MMD هم یکی از کمپانی‌های فناوری در خاورمیانه نیز با کمک شرکت فیلیپس از مانیتورهای ویژه رونمایی کرد. مانیتورهای ۴۰ اینچی اولترا اچ دی صنعتی که با رزولوشن 3860 x 2160 قابلیت نمایش 4K را دارند. همچنین از یک مانیتور ۲۴ اینچی دوستدار محیط زیست که بخش عمده بدنه آن قابل بازیافت است، رونمایی شد.



برایم بخر
BUY4ME

خرید کالاهای دارای تخفیف از سایت‌های خارجی و ارسال مستقیم به ایران از سایت مبدا

landing.etoos.ir

۰۵۱۳۷۰۰۹۲۵۳-۴ Telegram.me/Etoospayment

پادداشت

گلسا ماهیان

هکرها از سیاست خوششان نمی‌آید

همان گونه که حتماً خودتان هم دیده‌اید، اخبار چند هفته گذشته بیشتر مرتبط با حواشی و اتفاقاتی است که در آمریکا به خاطر رخ دادن جریان انتخاباتی این کشور در حال وقوع است. دو جناح مختلف در این کشور به شدت ما هم در حال جدال هستند و هر روز وقایع تازه‌ای در این رابطه رخ می‌دهد. آن چه که از ظاهر امر مشخص است این است که هکرها به هیچ عنوان رضایتی از وضعیت فعلی ندارند و دوست دارند به نحوی اعتراضات خود را نسبت به شرایط موجود نشان دهند. در هفته گذشته شاهد موج گسترده‌ای از حملات دامنه دار به زیرساخت‌های مهم اینترنت در آمریکا بودیم. این حملات به قدری جدی بوده‌اند که بسیاری از خدمات شرکت‌های بزرگ با وقفه و مشکل مواجه شده است. از میان این شرکت‌ها می‌توان به نام‌هایی نظیر شرکت نتفلیکس، توییتر و سیانای اشاره کرد. بعد از این موج حملات سایبری سرویس‌های این شرکت‌ها برای بیش از میلیون‌ها کاربری که دارند در آمریکا و حتی دیگر نقاط جهان، از دسترس خارج شده است و مدت زمان قابل توجهی طول کشیده است تا همه چیز به روال عادی خود بازگردد. با توجه به این که این شرکت‌ها از نظر امنیت باید در سطح خوبی قرار داشته باشند، باید گفت که هکرها راه نفوذ جدیدی را به شبکه‌های معتبر و پیشرفته پیدا کرده‌اند و این ماجرا به قدری می‌تواند خطرناک باشد که بزرگترین سازمان امنیتی آمریکا وارد ماجرا شود. از هفته گذشته سازمان امنیتی داخلی آمریکا و FBI هر دو در حال بررسی پرونده این حملات هستند و تصمیم دارند، جلوی ایجاد خسارات یا حملات بعدی را به هر شکلی که ممکن است بگیرند. علاوه بر شرکت‌هایی که به صورت مستقیم مورد حمله قرار گرفته‌اند، شرکت‌های سرشناس دیگری هم بوده‌اند که دچار خطای برقراری ارتباط با سرورهای خود شده‌اند و از جمله این شرکت‌ها می‌توان به Paypal و سایت‌های تحلیلی نظیر CNN، New York Times و Reddit. روزنامه گاردین اشاره کرد. نام‌های آشنا و بزرگی که در این میان می‌بینیم، به خوبی نشان می‌دهد که هکرها یک تصمیم جدی برای یک نفوذ گسترده به مراکز صاحب نام گرفته‌اند و دوست دارند حرکات آن‌ها سرو صدای خوبی در جهان به راه اندازد. هدف تمامی این حمله‌ها در واقع شرکت Dyn بوده است که یکی از زیر ساخت‌های اصلی اینترنتی در زمینه DNS در آمریکا به حساب می‌آید. این شرکت وظیفه جهت دهی و مدیریت به ترافیک اینترنت را در آمریکا دارد و به نوعی پل ارتباطی کاربران با هزاران پایگاه اینترنتی به حساب می‌آید. این شرکت بعد از این حملات اعلام کرده است که توانسته تا تهدیدها و خطرات پیش آمده را شناسایی و دفع کند. اما نمی‌توان نادیده گرفت که اپراتورهای این شرکت با چند ساعت اختلال متوالی در روند کاری خود مواجه شدند و تکرار این اتفاق می‌تواند باز هم به سادگی رخ دهد. این شرکت در وب سایت خود اعلام کرده که مهندسان در حال بررسی و پیگیری حملات اخیر به سرویس مدیریت زیر ساخت اینترنت Dyn هستند. از نظر کارشناسان و متخصصان، حملاتی که هفته گذشته به شرکت‌ها و وب سایت‌های آمریکایی انجام گرفته است، یکی از پیچیده‌ترین حملاتی بوده است که در تاریخ حملات اینترنتی، رخ داده است. طی ماه‌های گذشته، هکرها بارها تلاش کرده‌اند که به سازمان‌های سیاسی و مرتبط با جریان‌های انتخاباتی آمریکا راه نفوذی پیدا کنند و بدون شک این حملات باعث افزایش نگرانی‌هایی شده است که در میان مسئولان آمریکایی در این رابطه از قبل وجود داشته است.



خانم پائو از انتشار خبر کمک ۱/۲۵ میلیون دلاری تیل به کمپین ترامپ به عنوان عاملی برای عصبانیت توصیف ناشدنی خود یاد کرده است

تاثیرات انتخابات آمریکا بر سیلیکون ولی

جریان انتخاباتی آمریکا، هفته گذشته با مناظره‌ای که ترامپ و کلینتون انجام دادند به اوج خود رسید. هر روز خبرهای جدیدی در این باره می‌شنویم و طرفداران این دو کاندیدا به شدت با هم سر جنگ دارند و از هر فرصتی برای ضربه زدن به تیم مقابل خود کمال استفاده را خواهند برد. در این میان شنیده شده است که خانم کلینتون اشاره کرده در صورتی که رای لازم را به دست آورد می‌خواهد از افراد شناخته شده و سرشناس در جهان فناوری به عنوان افراد اصلی کابینه خود استفاده کند و در این میان نام‌هایی مانند بیل گیتس و تیم کوک بیشتر از همه شنیده می‌شود. بدون شک هر بار که فرد جدیدی به راس یک دولت وارد می‌شود، تصمیماتش در حوزه‌های مختلف می‌تواند تاثیر گذاری ویژه‌ای داشته باشد. این تاثیرگذاری در صنعت آی‌تی هم به خوبی از هم اکنون قابل مشاهده است به شکلی که در هفته گذشته در دره سیلیکون که مهد فناوری در آمریکا می‌باشد، خبرهایی بوده است. هفته گذشته، Project Include که هدف و فعالیت‌های اصلی آن تمرکز روی از بین بردن تبعیض جنسیتی و نژادی در سیلیکون ولی است از قطع همکاری با شتاب‌دهنده سرشناس دنیای استارت‌آپ‌ها یعنی Y Combinator خبر داده است. دلیل اصلی توقف همکاری،

ادامه حضور پیتر تیل (Peter Thiel) در لیست کارکنان این شتاب‌دهنده، به عنوان یک سرمایه‌گذار نیمه‌وقت است. خطای آقای تیل آن است که از دونالد ترامپ نامزد انتخابات ریاست جمهوری آمریکا پشتیبانی مالی انجام داده است. پیتر تیل که آلمانی / آمریکایی است از مشهورترین افراد سیلیکون ولی است او به همراه Max Levchin و ایلان ماسک شرکت Paypal را بنیان گذاشت و در دوره‌ای نیز مدیرعامل آن بود. موفقیت‌های Paypal و سرمایه‌گذاری‌های دیگر او را به سرعت پولدار کرد. او همچنین بنیانگذار و رئیس شرکت Palantir است. حالا ثروت او به ۲٫۷ میلیارد دلار می‌رسد. او در سال ۲۰۰۴ به عنوان یکی از نخستین سرمایه‌گذاران روی شبکه اجتماعی فیس‌بوک سرمایه‌گذاری کرد و ۱۰ درصد سهام آن را در ازای ۵۰۰ هزار دلار خریداری کرد. تیل که اوایل این هفته بر اساس مطلب نیویورک تایمز مشخص شد که به کمپین دونالد ترامپ کمک مالی کرده پیش از این نیز حمایت خود را از جمهوری‌خواهان اعلام کرده بود اما اوضاع نسبت به گذشته تفاوت زیادی کرده چراکه حالا بخش غالب سیلیکون ولی به دلیل اظهارات ترامپ علیه او موضع گرفته است به همین دلیل حامیان مالی ترامپ که از قضا در سیلیکون ولی باشند بیشتر مورد

SERVER, STORAGE

BackUp Solution

ارائه جدیدترین سیستمها و راهکارهای ذخیره سازی اطلاعات




ارائه انواع سرورهای HP
در سری های
HP ProLiant DL, ML, BL

مجازی سازی
مانیتورینگ شبکه
سرویسهای پست الکترونیکی
قرارداد پشتیبانی

✓ عضو شورای عالی انفورماتیک کشور

✓ عضو نظام صنفی رایانه ای کشور

✓ با بیش از ۲۰ سال سابقه فعالیت

۰۵۱ ۳۸ ۲۸ ۵۶۰۰

اطلاعات بیشتر www.Nojanrayaneh.ir

ر قیب حذف می‌کنیم!

را از رانندازی یک کسب و کار خصوصی و دانش محور در اینترنت متصرف می‌کند. اضافه شدن ناگهانی صدا و سیما به فهرست سازمان‌های دیگر موردی است که این فکر را در ذهن می‌اندازد، چرا شوروی عالی فضای مجازی برای رفع موانع کسب و کارهای اینترنتی قاری نمی‌کند. دوم این که نقض حقوق مالکیت فکری از جانب ساینی مانند آپارات به نظر بهانه‌ای است برای متوقف‌سازی رقیبی سرسخت در جذب مخاطب؛ چرا که اولاً خود صدا و سیما خیلی به حفظ مالکیت حقوق فکری در کارهای خود پایبند نیست و ثانیاً آپارات صرفاً سرویس اشتراک ویدئو است و کاربران محتوای آن را تامین می‌کنند و سوم این که رسالت صدا و سیما به جای توقف کسب و کارها باید کمک به فعالیت آن‌ها باشد.

متاسفانه هفته گذشته خبری منتشر شد که واکنش‌های مختلفی را در بین اهالی فناوری اطلاعات در پی داشت. مجموعه صدا و سیما از آپارات شکایت کرد و به دنبال این شکایت نرم‌افزار این سرویس از کافه بازار حذف شد. دلایلی که بعداً برخی از رسانه‌ها مانند دیجیاتو به نقل از Tiran از این اقدام صدا و سیما گزارش کرد، عدم داشتن مجوز سایت‌هایی مانند آپارات جهت فعالیت در عرصه صوت و تصویر فراگیر در فضای مجازی و نقض حقوق مالکیت فکری سازمان صدا و سیما بود. اصولاً وبسایت‌ها برای فعالیت در هر کشوری باید منطبق بر قوانین آن عمل کنند و گرفتن مجوز هم از اصول کار است اما همین الان هم برای رانندازی یک وبسایت در کشور ما چندین مجوز لازم است که بسیاری از افراد



علیرضا مظاهری

لینسکدونی

پزشک مجازی

در تست‌های روانشناسی سایت شرکت کنید

با آغاز فصل سرما، بیماری‌های واگیردار شیوع پیدا می‌کند. به همین منظور اولین لینکدونی این هفته را به یک سایت پزشکی اختصاص داده‌ایم. وب سایت الو دکتر از بانک‌های اطلاعاتی مختلفی نظیر بانک بیماری و درمان، بانک داروها و بانک پرسش و پاسخ پزشکی تشکیل شده است. در این وب سایت پزشکی می‌توانید ضمن آشنایی با پزشکان متخصص و مطرح کردن مشکلاتتان با آنها، از جدیدترین اخبار پزشکی مطلع شده و از تست روانشناسی سایت بهره‌مند خواهید شد. همچنین در این وب سایت پزشکی شما با بیماری‌های مختلف همچون بیماری‌های عفونی، سرطان‌ها، بیماری‌های گوارشی و بیماری‌های تنفسی آشنا شده و راه‌های درمان هر کدام را خواهید شناخت. www.alodocotr.ir

نقد خودرو

با مشخصات فنی اتومبیل‌های ایرانی و خارجی آشنا شوید
سایت پیشنهادی بعدی این هفته درباره خودرو می‌باشد. در سایت خودرو، ماشین‌های ایرانی و خارجی توسط کارشناسان خبره مورد نقد و بررسی قرار می‌گیرد. در این وب سایت از آخرین اخبار صنعت اتومبیل مطلع شده، مشخصات فنی خودروهای ایرانی و خارجی را شناخته و با مطالعه مطالب مرتبط با خودرو به اطلاعات خود در این زمینه خواهید افزود. همچنین در این وب سایت تخصصی مقالات زیادی در زمینه نگهداری صحیح از خودرو و نیز مشخصات فنی خودروها وجود دارد که از آن جمله می‌توان به راه‌های کاهش مصرف سوخت، نکات مهم برای رانندگی امن در زمستان، نحوه عملکرد سنسور باران خودرو، بررسی سیستم روشنایی خودرو و ... اشاره کرد. www.thecar.ir

راه زندگی

نحوه صحیح زندگی کردن را بیاموزید

سومین لینکدونی این هفته به سبک و سیاق زندگی روزمره اختصاص دارد. وبسایت ایمپریا به موضوعات متنوعی مانند آموزش آشپزی، طنز و سرگرمی، گیاهان دارویی، دانستنی‌ها، پزشکی، گردشگری، هنر، شبکه‌های اجتماعی، همسرداری و ... پرداخته می‌شود. همچنین در این وب سایت ضمن پیگیری اخبار فرهنگی، سیاسی، اجتماعی و اقتصادی، می‌توانید سینما، تلویزیون و تئاتر را در فضای مجازی دنبال کرده و از خواندن داستان‌های کوتاه موجود در سایت لذت ببرید. از دیگر بخش‌های این وب سایت می‌توان گوناگون، دانستنی‌های مردان و زنان، طب سنتی، گالری تصاویر، موفقیت، ورزش و سلامت و ... را نام برد. www.imperia.ir

دنیای کودکان

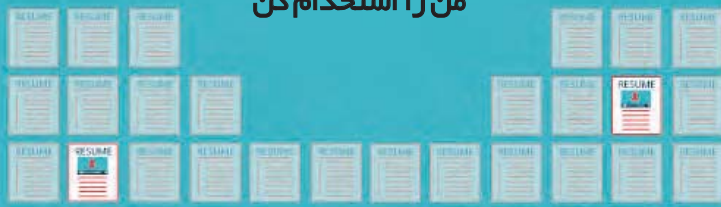
جهان فرزندان خود را بهتر و بیشتر بشناسیم

آخرین پیشنهاد این هفته را به کودکان اختصاص داده‌ایم. در وب سایت کودک سیتی بخش‌های مختلفی همچون کاردرستی، شعر و قصه، جشن تولد، روانشناسی، عکاسی کودک و دکوراسیون گنجانده شده است. این وب سایت کودکان شامل قسمت‌هایی نظیر یادگرفتنی‌ها مانند زبان انگلیسی، نقاشی و آریگامی، دنیای مد مثل مدل لباس، اتاق کودک و عکاسی، بخش درس و مدرسه و مطالب علمی، ویژه والدین همچون تربیت کودک، سلامتی، هنر در خانه و غذای کودک می‌شود. همچنین روانشناسی و تربیت کودک، دکوراسیون مرتبط با کودکان و داندود آهنگ و موسیقی کودکان از دیگر قسمت‌های این سایت می‌باشد.

www.koodacity.com

فرمتی برای افراد جویای کار ساعتی

من را استخدام کن



افراد هستند که موقعیت‌های شغلی مختلفی دارند. به علت ماهیت کاری و فضای موجود در جلوی راه پلتفرم HigherMe، وبسایت خبری TechCrunch گزارش داده که مشتریان و یا به عبارت بهتر کارفرمایان جویای نیروی کار در این پلتفرم عمدتاً فروشگاه‌های مواد غذایی و رستوران‌ها هستند که بیش از هر دسته مشاغل دیگری به دنبال نیروی کار هستند و نیروی کار خود را از بین افراد جویای کار ساعتی جست‌وجو می‌کنند. اما پلتفرم HigherMe نشان داده است می‌تواند در صنایع دیگر هم از جمله شرکت‌های عکس‌برداری مانند شرکتی به نام Lifetouch نیروی کار خود را از طریق HigherMe جست‌وجو کرده است، مفید واقع شود. گفتنی است شرکت HigherMe در مرکز رشد Ycombinator آغاز به کار کرده است. این شرکت در این مرحله از جذب سرمایه توانسته از شرکت‌های متعددی برای توسعه کسب و کار خود سرمایه جذب کند.

بهتر افراد امکان قرار دادن نام‌های ویدئویی را هم فراهم کرده است. پلتفرم HigherMe به کارفرمایان این اجازه را داده تا بتوانند از افراد جویای کار سوال کنند. راب هانتز می‌گوید که پلتفرم HigherMe به مرور زمان به شکلی توسعه یافته که بتواند تمام فرآیندهای استخدام را از جمله تعیین خودکار برنامه مصاحبه با امکاناتی نظیر اطلاع‌رسانی متنی پوشش دهد. راب هانتز همچنین اضافه می‌کند: فرآیندهای مختلف استخدام به طور فزاینده‌ای به سمت اجرایی شدن در تلفن‌های هوشمند پیش می‌رود. چرا که این موضوع خیلی مهم است که تمام فرآیند یا زحمت کمتری انجام شود. به خصوص در زمانی که در اول راه قرار داشته باشیم. وی می‌گوید: موضوع سادگی و ارائه اطلاعات دو مقله در تضاد با هم هستند. این تصور وجود دارد که بهترین متقاضیان تمایل دارند که اطلاعات بیشتری ارائه دهند اما باید توجه داشت که بهترین آن‌ها

پلتفرم استخدام HigherMe هفته گذشته اعلام کرد که قصد افزایش سرمایه از طریق جذب سرمایه‌های عمومی را دارد. این شرکت در این مرحله قصد دارد سرمایه‌ای در حدود ۱.۵ میلیون دلار را برای کسب و کار خود جمع‌آوری کند. مدیرعامل و یکی از بنیان‌گذاران شرکت HigherMe شخصی است به نام Rob Hunter که در رابطه با کسب و کار خود می‌گوید: وقتی کارفرمایان کارمندان ساعتی را به استخدام خود در می‌آورند، برای آن‌ها موقعیت، در دسترس بودن، شخصیت فرد بیشتر از تجربیات قبلی وی اهمیت دارد. اما متاسفانه این نیازمندی‌ها اطلاعاتی نیستند که در رزومه افراد می‌آید. از این رو پلتفرم اینترنتی HigherMe آمده تا به کارفرمایان و صاحبان مشاغل کمک کند که دقیقاً نیروی کاری را پیدا کنند که به دنبالش می‌گردند. این پلتفرم موقعیت و ساعت‌های در دسترس بودن افراد جویای کار را مشخص می‌کند و برای معرفی

مخاطبان ما را با خود همراه کنید!

جهت دریافت تعرفه آگهی و اطلاعات بیشتر با ما تماس بگیرید

۰۵۱ ۳۷۰۰۹۲۵۴

۰۹۱۵۸۰۶۸۰۰۹

تلفن پذیرش آگهی در **بایرته**



آرمان سیستم خاوران ارگ (نماینده توسعه ارتباطات میناتل در خراسان)

مجری سیستم های تلفنی VoIP مبتنی بر استریسک

مرکز تماس

سیستم تلفنی VoIP

- ✓ پاسخگویی به انبوه تماسهای مشتریان
- ✓ گزارشگیری و ثبت جزئیات تماسها
- ✓ توزیع اتوماتیک تماسها بین پرسنل کارمندان
- ✓ منوهای صوتی هوشمند
- ✓ ثبت سفارش و نظرسنجی تلفنی
- ✓ پاسخگویی خودکار
- ✓ ضبط مکالمات
- ✓ نظر سنجی تلفنی

- ✓ تماس تلفنی از داخل به خارج سازمان و بالعکس
- ✓ ضبط و گزارشگیری مکالمات
- ✓ منشی تلفنی و پیام گیر
- ✓ تماس دومرله ویدیویی
- ✓ تماس رایگان بین شعبه ها
- ✓ ویدیو کنفرانس
- ✓ کنفرانس تلفنی
- ✓ تلفن گویا

تماس صوتی و تصویری رایگان داخل سازمان ها و شرکت ها از روی بستر شبکه بدون نیاز به خط تلفن جایگزین سیستم تلفنی تحیقی ساتلار

www.ArmanSystem.net

۰۵۱ ۳۷۰۰۹۲۵۴ - ۰۹۱۵۸۰۶۸۰۰۹

پیشنهادهفته

محاسبات ریاضی

نمودارهای خود را با سرعت و دقت بالا نصب کنید

اولین نرم افزار پیشنهادهی این هفته به برنامه‌ای برای نصب نمودارها و محاسبات ریاضی اختصاص دارد. در این نرم افزار شما به آسانی قادر خواهید بود تا عملیات‌های پیچیده محاسبات ریاضی خود را انجام دهید. همچنین هسته این نرم افزار برای سرعت و کارایی بالا به زبان سی نوشته شده ولی رابط گرافیکی آن به زبان جاوا پیاده سازی شده است. علاوه بر این مهندسان رشته‌های مختلف مانند برق، الکترونیک، مکانیک، کامپیوتر و ... برای انجام محاسبات ریاضی خود حتما به این نرم افزار نیاز دارند و در برخی از دانشگاه‌ها کار با این برنامه اهمیت دارد واحدهای درسی آن رشته نیز محسوب می‌گردد. قدرت انعطاف پذیری و راحت بودن کار با آن اهمیت دارد. همچنین شرکت سازنده و گروه‌های مختلف، از جمله دانشگاه‌های سراسر جهان و برخی شرکت‌های مهندسی هر ساله جعبه ابزارهای خاص و کاربردی به آن می‌افزایند که باعث افزایش کارایی و محبوبیت این نرم افزار شده است.

حجم فایل: ۷ مگابایت

www.plot.ly

داستان نویسنده

نمای کلی داستان مورد نظر خود را به‌مدست بیاورید

پیشنهاد نرم‌افزاری بعدی این هفته درباره داستان نویسی می‌باشد. The Novel Factory نرم‌افزاری عالی برای رمان نویسی و داستان نویسی می‌باشد. اگر شما هم از نویسندگان داستان‌ها و رمان‌ها هستید، این نرم‌افزار برای شما ساخته شده است و می‌تواند کمک زیادی به شما کند. با استفاده از این نرم‌افزار به راحتی می‌توانید به نوشتن و مدیریت داستان‌های خود بپردازید. همچنین این نرم افزار دارای قابلیت‌های زیادی می‌باشد و یکی از بهترین‌ها در این زمینه است. از قابلیت‌های مهم این نرم‌افزار می‌توان به دارا بودن یک راهنمای گام به گام برای نوشتن رمان، پیش نمایش هر یک از سکانس‌های داستان، دارا بودن امکان شخصی سازی توسط کاربر، امکان ساخت پروفاایل برای هر یک از شخصیت‌های داستان، امکان ساخت خلاصه داستان صحنه سازی‌ها و ... اشاره کرد.

حجم فایل: ۱۹ مگابایت

www.novel-software.com

مدیریت حافظه

طول عمر حافظه رم سیستم خود را زیاد کنید

آخرین نرم‌افزار این هفته به مدیریت حافظه‌های کوتاه مدت سیستم مربوط می‌شود. SoftPerfect RAM Disk نرم‌افزاری کارسردی برای مدیریت حافظه‌های کوتاه مدت سیستم شما می‌باشد که با اضافه کردن رم‌های مجازی در سیستم شما، از انتقال عملیات موقت و داده‌های مربوط به رم فیزیکی جلوگیری و بسیاری از کارهای مربوط به آن را در این حافظه‌های مجازی انجام می‌دهد. با استفاده از این قابلیت سرعت پردازش هارد دیسک شما نیز بالاتر رفته و کارها نیز با سرعت بیشتری انجام می‌گیرد. این نرم‌افزار بدینگونه عمل می‌کند که در هارد دیسک شما یک حافظه یا چند حافظه کوتاه مدت مجازی ایجاد می‌کند تا بتوانید فایل‌ها و داده‌های کوتاه مدت مربوط به رم فیزیکی را به آن انتقال دهید. این کار همچنین باعث افزایش طول عمر حافظه رم شما نیز می‌شود.

حجم فایل: ۲,۴ مگابایت

www.softperfect.com

حضور پررنگ مردم در سرشماری اینترنتی

رشید زارعی



ریالی برای مدیران مدرسی که بتوانند خانوارهای دانش‌آموزان را به پرکردن اینترنتی سرشماری تشویق کنند، از سیاست‌های تشویقی بود که متأسفانه محقق نشد. اگرچه شاید این روش‌های تشویقی در ظاهر در افزایش آمار اینترنتی موثر باشد اما همین که نتیجه آن قرار گرفتن ایران در شمار کشورهای توسعه‌یافته از لحاظ آماری و نیز آشنایی مردم با دولت الکترونیک می‌باشد، ارزشمند است. انتظار می‌رود مردم در دیگر مشارکت‌های اینترنتی نیز حضور بیشتری داشته باشند چراکه در درجه اول خودشان از مزایای آن از جمله صرفه‌جویی در زمان بهره‌مند می‌شوند. همچنین نهادهای ذیربط باید در فرهنگ‌سازی و تشویق مردم در عمل نقش پررنگ‌تری داشته باشند.

آمارهای ارائه شده از میزان شرکت مردم در سرشماری اینترنتی نفوس و مسکن نشان می‌دهد مشارکت خوبی در این زمینه صورت گرفته است. ابتدا اعلام شده بود اگر ۲۵ درصد مردم در سرشماری اینترنتی شرکت کنند، ایران در ردیف کشورهای توسعه‌یافته از لحاظ آماری قرار می‌گیرد که اعداد و ارقام از میزان تعیین شده عبور کرد. با این حجم مشارکت می‌توان گفت به تحقق دولت الکترونیک نزدیک‌تر شده‌ایم چرا که تعداد قابل توجهی از مردم ترجیح داده‌اند از طریق الکترونیک ثبت‌نام کنند. البته سیاست‌های تشویقی جهت ترغیب مردم به ثبت‌نام اینترنتی در افزایش مشارکت الکترونیک تأثیر ویژه‌ای داشته است. اهدافی ۲۰ گیگابایت اینترنت رایگان و جوایز ۱۰ میلیون

علی رغم تحویل سریع‌تر پهنای باند فوق سریع در نیوزلند کاربران بیشتر شکایت می‌کنند



را کامل در زمان مشخص انجام نمی‌دهند. به همین علت تعدادی از مشتریان قرارداد خود را به دلیل تأخیر در نصب و راه‌اندازی لغو کردند. همچنین دو سوم از کاربران متصل از قرارداد خود ناراضی هستند. در همین راستا هفته گذشته شرکت Chorus با یک شرکت دولتی برای تأمین مالی اتصالات منازل به پهنای باند فوق‌العاده سریع تا پایان سال ۲۰۱۹ قرارداد بست. به دنبال این قرارداد نصب و راه‌اندازی فیبر برای مکان‌هایی که فزاتر از فاصله استاندارد ۱۵ متری به طور خودکار متصل می‌شوند و همچنین پوشش تک واحد مسکونی یا چند واحد مسکونی با سه طبقه یا کمتر که تا ۲۰۰ متر از شبکه فاصله دارند، رایگان است.

پوشش گسترده می‌شود

پیش‌بینی می‌شود در آینده‌ای نزدیک پهنای باند فوق‌العاده سریع ۸۰ درصد از جمعیت آنلاین نیوزلند را تحت پوشش قرار دهد.

حال فقط ۱۸۹ هزار از این کاربران متصل شده‌اند که ۲۹ درصد پیشرفت را نشان می‌دهد. در اتصالات فیبر ۵۹ درصد از خدمات بالاتر از ۱۰۰ مگابیت در ثانیه سرعت دارند و متوسط سرعت واقعی اتصال به اینترنت ۳۳ مگابیت در ثانیه است. میزان سرعت به عواملی از جمله انتخاب نوع خدمات، نوع مودم و سیم‌کشی منزل بستگی دارد. شرکت Chorus قصد دارد خدمات با سرعت بالاتری را به مشتریان خود ارائه دهد و در همین راستا از ارائه خدمات ۱ گیگابیت در ثانیه از ماه اکتبر خبر داده است.

افزایش شکایت کاربران

گزارش اپراتورهای مخابراتی نیوزلند نشان می‌دهد شکایت کاربران در مورد تأخیر در اتصال به فیبر نوری به طور قابل توجهی رو به افزایش است. بر اساس این گزارش‌ها مشکل اصلی مربوط به شرکت‌های نصب و راه‌اندازی فیبر نوری می‌باشد که کار موردنظر

مشتریان فیبر نوری در نیوزلند برای استفاده از پهنای باند فوق‌العاده سریع، حدود ۴ روز کمتر از گذشته منتظر می‌مانند.

کاهش زمان انتظار

در ماه ژوئن سال جاری میلادی کاربران اینترنت برای دریافت خدمات فیبر نوری از شرکت ارائه دهنده زیرساخت‌های مخابراتی در نیوزلند به نام Chorus به جای ۱۶ روز، ۱۲ روز انتظار کشیدند. بنا به اعلام این شرکت کاربران در اوکلند که پرجمعیت‌ترین شهر نیوزلند است، برای اتصال به فیبر نوری فقط ۶ روز منتظر می‌مانند. اگرچه خدمات اتصال به اینترنت در این کشور نسبت به سه ماهه گذشته افزایش یافته اما شکایت در مورد تأخیر در ارائه خدمات پهن‌بند فیبر نوری نیز بیشتر شده است. شرکت Chorus اعلام کرده که در اجرای طرح کاهش مدت زمان تحویل خدمات ۵۸ درصد پیشرفت داشته است و ۶۴۷ هزار از مشتریان قادر به اتصال هستند. با این



Telegram.me/byteweekly

دریافت نسخه pdf هفته نامه بایت و بیشتر از آن در کانال تلگرام بایت



ویندوز، لینوکس و مکیتاش

مکیتاش بدافزار نوشت بلکه قطعاً هرکس توان بیشتری برای نفوذ به سیستم عاملی می‌گذارند که بیشترین استفاده را دارد. اما شرکت اپل به سمت طراحی قوی و ساده‌سازی هر چه بیشتر سیستم عامل به پیش رفت و در این زمینه بسیار هم موفق عمل کرد. سیستم عامل مکیتاش فقط بر روی سیستم‌های ارائه شده توسط خود اپل قابل نصب بوده و پشتیبانی می‌شود به همین دلیل قطعاً به برای آن‌ها پیش می‌آید معمولاً از یک دست بوده و در نتیجه راحت‌تر می‌توان به حل آن‌ها اقدام کرد. سیستم عامل مکیتاش نسبت به ویندوز و لینوکس محیطی ایزوله‌تر را ایجاد کرده که در نتیجه کار با آن آسان‌تر است اما قطعاً نمی‌تواند قابلیت‌هایی که لینوکس و در رتبه بعدی ویندوز از لحاظ دسترسی و شخصی‌سازی در اختیار شما قرار می‌دهند قرار دهد به همین دلیل مکیتاش شاید بهترین انتخاب برای کسانی باشد که کاربری خاصی ندارند و نمی‌خواهند خیلی خود را درگیر سیستم عامل کنند. در استفاده‌های سروری و پردازشی خاص هم قطعاً لینوکس حرف اول را می‌زند چرا که کمترین منابع را گرفته و بسیار پایدار عمل می‌کند و با توجه به دسترسی‌هایی که به کاربر می‌دهد بهترین سیستم برای هرکس و خوره‌های برنامه‌نویسی است! برای بازی هم قطعاً هیچ سیستم عاملی به ویندوز نمی‌رسد چرا که مایکروسافت با ارائه پلتفرمی مثل DIRECTX گوی میدان را از همه رقبا ربوده است. به طور کلی ویندوز بین لینوکس و مکیتاش قرار می‌گیرد اما نمی‌توان قطعاً آن را بهترین سیستم عامل دانست و با توجه به نوع کاربری باید به انتخاب سیستم عامل پرداخت.

مواجه می‌شوید که "ویندوز چیست؟". البته با وارد شدن موبایل‌های هوشمند و تبلت‌ها این قضیه کم‌رنگ‌تر شده است اما حقیقت این است که یک موبایل یا تبلت هنوز هم نمی‌تواند جای یک کامپیوتر را برای بسیاری از افراد پر کند. اما چرا ویندوز مایکروسافت پر استفاده‌ترین سیستم عامل دنیاست؟ شاید یکی از مهم‌ترین دلایل آن این است که ویندوز علاوه بر سادگی کار با آن در زمان به وجود آمدن به سخت‌افزار خاصی محدود نشده و هیچ انحصاری در این زمینه ایجاد نکرد و در نتیجه شرکت‌های سخت‌افزاری زیادی آن را برای سخت‌افزارهایی که تولید می‌کردند انتخاب کردند، شاید این مهم‌ترین دلیل برتری ویندوز به سیستم عامل مکیتاش در سال‌های اولیه بود. بعدها مایکروسافت و اپل مسیرهای متفاوتی را طی کردند. البته نباید از یونیکس و لینوکس هم غافل شد اما حقیقت آن است که این دو سیستم عامل از همان ابتدا خیلی کاربرپسند نبود و بیشتر برای افراد متخصص کاربرد داشت. یکی دیگر از دلایل محبوبیت ویندوز این بود که با سیستم عامل DOS هم‌خوانی داشت و بسیاری از برنامه‌های آن بر روی ویندوز و یا رفتن به محیط DOS قابل اجرا بود. بعد از آن مایکروسافت بیشترین سهم بازار را در دست خود گرفت و مکیتاش و لینوکس هرگز نتوانستند به سهم ویندوز در بازار حتی نزدیک شوند. امروزه بیش از ۷۰ درصد کامپیوترها و لپ‌تاپ‌های دنیا از ویندوز استفاده می‌کنند. این محبوبیت بالا باعث شده بیشترین بدافزارها و ویروس‌ها هم برای این سیستم عامل تولید شود. در واقع تعداد زیاد بدافزار روی ویندوز از میزان استفاده آن ناشی می‌شود و به این معنا نیست که نمی‌توان برای لینوکس یا

یکی از داغ‌ترین بحث‌های حوزه IT که همیشه بین کاربران سیستم عامل‌های مختلف کامپیوترهای خانگی و لپ‌تاپ‌ها وجود دارد و هیچ‌وقت هم نمی‌توان یک نتیجه‌گیری نهایی در مورد آن کرد این است که کدام سیستم عامل بهتر است؟ اما بهتر بودن را نمی‌توان به صورت کلی و برای تمام کاربران به کار برد. قطعاً بهتر بودن برای یک هر کسی که در حوزه‌های امنیتی کار می‌کند یا کسی که تنها با کامپیوتر بازی می‌کند و فیلم می‌بیند یا یک فرد مسن که خیلی حوصله سر و کله زدن با تکنولوژی را ندارد فرق می‌کند! مثل خیلی از بحث‌هایی که در مورد سیستم‌های عامل می‌شود نمی‌خواهیم به یک نتیجه‌گیری کلی برسیم که کدام سیستم عامل بهتر است بلکه می‌خواهیم با بررسی سیستم‌عامل‌های معروف و پر استفاده نقاط قوت و ضعف آن‌ها را بررسی کنیم. اولین نکته‌ای که باید به آن توجه کنیم کاربرد سیستم‌عامل است که البته احتمالاً همه شما با آن آشنا هستید، پلی برای ایجاد ارتباط بین کاربر و سخت‌افزار شاید ساده‌ترین تعریف برای یک سیستم عامل باشد. زمانی که شما یک کامپیوتر در اختیار دارید و واقع دستگای دارید که از یک توان پردازشی و ذخیره‌سازی مشخص برخوردار است و می‌تواند این نیروی بالقوه را برای کارهای مختلف استفاده کرد. این سیستم عامل است که این توان بالقوه را به توان بالفعل تبدیل می‌کند و توان استفاده از این سخت‌افزار را به کاربر می‌دهد. بی شک پر استفاده‌ترین سیستم عامل دنیا در بین کاربران ویندوز است و بارها و بارها دیده شده که در اصطلاح عامیانه به جای آن که از شما بپرسند از چه سیستم عاملی استفاده می‌کنید با این پرسش

ترفند ویندوز

کاهش مصرف پهنای باند اینترنت در ویندوز ۱۰



برخی از امکانات موجود در ویندوز ۱۰، به قدری کاربردی و مفید هستند که می‌توان به خاطر وجود آن‌ها از عیب‌ها و ایرادات موجود این ویندوز، کمی چشم‌پوشی کرد یا فرصتی برای اصلاح آن‌ها به مایکروسافت داد. یکی از قابلیت‌های جدیدی که در ویندوز ۱۰ به صورت پیش‌فرض وجود دارد Windows Update Delivery Optimization است. مایکروسافت با اضافه کردن این قابلیت، تلاش کرده است که عملیات Update دستگاه‌هایی که از ویندوز ۱۰ استفاده می‌کنند را تا جای ممکن راحت کند. با فعال بودن این قابلیت در ویندوز ۱۰، رایانه شما آخرین به‌روزرسانی‌های ویندوز را از دیگر کامپیوترهای موجود در شبکه محلی و یا موجود در اینترنت دریافت و همچنین به آن‌ها ارسال می‌کند. ممکن است که این امکان در نگاه اول بسیار هیجان‌انگیز به نظر برسد اما باید بدانید که چنین اتفاقی موجب می‌شود ویندوز شما همواره آخرین آپدیت‌ها را دریافت کند، اما طبیعتاً چنین کارکردی نیازمند تبادل اطلاعات زیاد و مصرف پهنای باند اینترنت شماست. اگر پس از نصب ویندوز ۱۰ احساس می‌کنید سرعت اینترنت شما کند شده است و یا ترافیک اینترنت‌تان بیش از حد مصرف می‌شود، عصبانی نشوید زیرا مایکروسافت به سادگی امکان غیر فعال کردن، Windows Update Delivery Optimization را در اختیار شما گذاشته است. برای این کار ابتدا از منوی Start اقدام به باز کردن Settings کنید. سپس روی Update and Security کلیک کنید.

اکنون در زیرمجموعه Windows Update، در سمت راست بر روی Advanced options کلیک کنید. در این پنجره بر روی Choose how update are delivered کلیک کنید. حال اولین گزینه را به سمت چپ بکشید تا به جای On بر روی Off قرار گیرد. خواهید دید که دو گزینه دیگر جاکستری خواهند شد. توجه داشته باشید که در این قسمت می‌توانید Choose how update are delivered را به سمت چپ بکشید تا به فعال کنید، به‌روزرسانی‌ها به دستگاه‌های دیگر روی شبکه محلی به اشتراک گذاشته خواهند شد و تمامی پهنای باند شما استفاده نمی‌شود. در واقع این گزینه برای زمانی است که چندین دستگاه با ویندوز ۱۰ روی همان شبکه می‌باشند و در نتیجه فقط یک‌بار به‌روزرسانی‌ها برای همه آن‌ها دانلود می‌شود. اما به طور پیش‌فرض گزینه سوم فعال است. گزینه سوم نه‌تنها به‌روزرسانی‌ها را برای تمام دستگاه‌های شما روی شبکه محلی به اشتراک می‌گذارد بلکه آن را روی اینترنت نیز به اشتراک می‌گذارد. یعنی در واقع شما برای تسریع به‌روزرسانی دستگاه‌های افرادی دیگر نیز سهم می‌شوید و مسلماً عکس آن هم صادق است و آن‌ها نیز برای تسریع به‌روزرسانی‌های شما که با استفاده از پهنای باند آن‌ها صورت می‌گیرد سهم می‌گیرند.

سفارش اینترنتی آگهی

www.37010.ir

۵٪ تخفیف مازاد در نیازمندیها
سفارش ۲۴ ساعته / پرداخت آنلاین

صرفه‌جویی در وقت و هزینه



یادداشت عکاسی

در جشنواره های بین المللی شرکت کنید



عکاسی هنری است که قضاوت در مورد آن بسیار سخت است و گاهی انتخاب یک یا چند عکس از میان انبوهی از عکس های خوب غیر ممکن است و صرفا سلیقه ای اما عکس خوب همیشه یک ویژگی دارد و آن این است که از لحاظ بصری زیباست. عکاسی هنری بصری است و قطعاً زیبایی و چشم نوازی یکی از مهم ترین مولفه های یک عکس خوب است. یک عکس زمانی خوب است که شما حاضر باشید با توجه به مناسبتی که دارد آن را چاپ کنید و در جایی بر روی دیوار نصب کنید! بنابراین قبل از این که عکسی را برای یک مسابقه بین المللی انتخاب کنید از خود بپرسید آیا حاضرید آن را چاپ کنید و بر روی دیوار بزنید؟ دلیل این که ما اینجا از جشنواره های بین المللی اسم می آوریم این است که متأسفانه در بسیاری از جشنواره های داخلی و بومی بیشتر از آن چه که باید به مفهوم عکس توجه می شود تا به زیبایی و چشم نوازی آن! متأسفانه در بسیاری از جشنواره هایی که موضوعاتی چون طبیعت و زیبایی های طبیعی دارند عکس هایی را می بینیم که بیشتر بار مفهومی دارند و زیبایی خاصی ندارند! چه پس در بسیاری از نمایشگاه های عکس، تصویری دیده می شوند که نه تنها از لحاظ بصری زیبایی خاصی ندارند بلکه از نظر مفهومی هم نیازمند توضیح و تفسیر و نوشته هستند! البته ما قضاوت را به خود شما واگذار می کنیم و به شما توصیه می کنیم زیاد عکس ببینید و حتماً نتایج عکس های جشنواره های داخلی و خارجی را با هم مقایسه کنید. کتاب زیاد بخوانید و به یاد داشته باشید که عکاسی متعلق به زبان و فرهنگ و ملت خاصی نیست و اگر عکسی قرار است پیامی داشته باشد باید برای همه با هر دین و آیین و زبانی قابل درک باشد. یکی از جشنواره های بسیار معتبر و خوب در ایران جشنواره دوسالانه و بین المللی عکس خیام است که نتایج داوری آن بسیار به نتایج دیگر جشنواره های معتبر دنیا نزدیک است و شما عکس هایی با کیفیت واقعا بالا در آن می بینید. پس اگر می بینید عکس های انتخابی در برخی جشنواره های بومی آن قدر که باید و شاید به مذاق و آموخته های شما خوش نمی آید به هیچ وجه دلسرد نشوید و همیشه عکس های خوب خود را برای جشنواره های نگه دارید که نتایج دوره های قبلی آن با آن چه در دل می پسندید نزدیک است. یادتان باشد که عکاسی یک هنر است و هنر باید از دل برآید پس برای این که در یک جشنواره مقامی کسب کنید عکس های خود را به سلیقه داورهای آن جشنواره نگه دارید و انتخاب نکنید، شاید با این کار مقامی کسب کنید اما قطعاً احساس خوبی نخواهید داشت.



نگاهی به اشتباهات رایج عکاسی آسان اشتباه نکنید!

بسیار بهتر از یک کادر افقی جواب می دهد پس همیشه در هنگام گرفتن عکس یادتان باشد می توانید کادر عمودی را هم در نظر بگیرید. **گرفتن عکس کج:** زمانی که دوربین را به سمت سوژه می گیرید به تراز بودن آن توجه کنید. کج گرفتن یک عکس به هیچ وجه باعث هنری شدن آن نمی شود! همیشه از صاف بودن خط افق اطمینان حاصل نمایید و برای این کار تمرین کنید. صرف زمان بیشتر برای گرفتن یک عکس خوب به نتیجه نهایی می ارزود درست است که می توان با استفاده از نرم افزارهای ویرایش تصویر کجی یک عکس را درست کرد اما معمولاً این کار باعث از بین رفتن بخشی از عکس شما می شود و ممکن است کادر شما را به هم بریزد، پس هر زمانی که می خواهید دوربین را کج بگیرید مطمئن باشید برای این کار دلیل قانع کننده ای دارید!

و اما برخی از اشتباهات رایج در ویرایش عکس

بالا بردن بیش از حد saturation: بسیاری از عکاس های آماتور دوست دارند رنگ و لعاب زیادی به عکس خود بدهند و یا آن را شیبه نقاشی کنند که البته همیشه اشتباه نیست اما نیازمند آن است که دقیقاً بدانند چه می کنند بالا بردن saturation به تنهایی می تواند عکس را نابود کند! **کنتراست و شارپنس زیاد:** بالا بردن بیش از حد شارپنس و کنتراست هم می تواند عکس را خراب کند. **استفاده بی مورد از HDR:** عکس های HDR معمولاً رنگ و لعاب بسیار زیبایی دارند اما توجه داشته باشید که هر جایی نباید HDR عکاسی و ادیت کنید. رضا رهنمای مقدم ■

می توانید بهترین کادربندی را انجام دهید، در غیر اینصورت ممکن است یک کادر بسیار خوب به یک کادر معمولی و حتی بد تبدیل شود. **قرار دادن چیزی در تصویر که سوژه را از مرکز توجه خارج می کند:** همواره در هنگام کادربندی به سوژه توجه کنید و مراقب باشید چیزی مثل یک بوته یا یک منبع نوری خاص و ... در عکس وجود نداشته باشد که چشم را از سوژه منحرف کند. **بریدن لبه های عکس:** تا حالا چند بار شده به عکس فردی نگاه کنید و مثلاً با خود بگویید چرا پاهایش در تصویر نیست؟ این یکی از اشتباهات رایج عکاس های تازه کار است که بدون هیچ دلیلی بخشی از سوژه را حذف می کنند در حالی که فضای خالی زیادی در عکس نهایی وجود دارد. همیشه به خاطر داشته باشید که برای حذف بخشی از سوژه حتماً باید دلیل خاصی وجود داشته باشد. این قضیه نه تنها در مورد سوژه های انسانی بلکه در مورد مناظر شهری و ساختمان ها و ... هم صادق است. فرض کنید عکسی از یک مسجد گرفته اید و کنید آن به طور کامل در عکس نیست! خب احتمالاً این عکس عکس خوبی نیست! **دقت نکردن به پس زمینه سوژه:** زمانی که می خواهید از یک فرد عکاسی کنید به پشت سر آن ها دقت کنید و مطمئن شوید که چیزی مثل یک درخت یا تیر چراغ برق از سر آن ها بیرون نزده است! گاهی با یک حرکت کوچک می توان دوربین را در حالتی قرار داد که پس زمینه در حالت مناسبی قرار گیرد **نچرخاندن دوربین:** عکاس های تازه کار معمولاً علاقه ای به چرخاندن دوربین و گرفتن عکس های عمودی نشان نمی دهند در حالی که گاهی سوژه به گونه ای در تصویر قرار گرفته که یک کادر عمودی

همان طور که بارها گفته ایم عکاسی هنری است که روز به روز از لحاظ تکنیکی در حال پیشرفت است و امروزه یک عکاس بدون توانایی کار با نرم افزارها و تکنیک های ویرایش قادر به رقابت با دیگر عکاس ها نخواهد بود چرا که دنیای دیجیتال و عکاسی دیجیتال با تکنولوژی درهم تنیده اند البته این بدان معنی نیست که دیگر جایی برای دوستداران عکاسی آنالوگ نمانده اما حقیقت این است که دنیا به سمتی پیش می رود که عکاسی دیجیتال در آن روز به روز بیشتر به چشم می آید و اما در این قسمت می خواهیم برخی از اشتباهات رایج در عکاسی و ویرایش عکس را مرور کنیم. در ابتدا بگذارید چند مورد از اشتباهات کادربندی را بیان کنیم:

قرار دادن همه چیز در وسط عکس: اولین اشتباهی که اکثر عکاسان تازه کار می کنند این است که چون نقطه فوکوس دوربین در وسط است همه سوژه ها را در وسط عکس قرار می دهند در حالی که در اکثر مواقع قرار گرفتن سوژه در یکی از نقاط طلایی و یک سوم باعث می شود عکس نهایی بسیار بهتر شود. یادتان باشد که اگر حتی نقطه فوکوس دوربین شما در وسط است می توانید با فشار دادن دکمه شاتر تا نیمه بر روی سوژه فوکوس کنید و با نگه داشتن دست خود در همان حالت بر روی شاتر کادر خود را عوض کرده و سپس شاتر را برای گرفتن عکس نهایی بفشارید.

گرفتن عکس بدون سوژه: هیچ عکسی بدون داشتن هدف و سوژه عکس خوبی نیست. زمانی که عکاسی می کنید حتماً باید برای عکس سوژه ای وجود داشته باشد و کادربندی شما با توجه به آن انجام شود. زمانی که سوژه و مرکز توجه مشخص شد شما

Web Site
Application
Android - IOS - Windows

تلفن: ۰۵۱-۳۷۰۰۹۲۵۵
مشاوره: ۰۹۱۵۰۰۶۷۴۰
وب سایت: http://ibyte.ir



طراحی وب سایت و اپلیکیشن
خود را به ما بسپارید

دپارتمان فنی هفته نامه بایت

پس از مرگ در دنیای مجازی

بسیاری از افرادی که در اطراف ما زندگی می کنند و شاید خود ما، همیشه سبک و سیاق زندگی مان را طوری تنظیم می کنیم که به مذاق دیگران خوش آید. این که دیگران در مورد ما چه فکری می کنند یا چه می گویند در بعضی از مواقع بسیار بر ایمان پر رنگ می شود و این ماجرا به قدری زندگی ما را تحت تاثیر خود قرار می دهد که در مواردی فقط و فقط به خاطر خوشایند دیگران تصمیمات مهمی را می گیریم که شاید اگر می خواستیم تنها به میل خودمان عمل کنیم، هیچ کاد آن کارها را انجام نمی دادیم. تمامی این موارد تنها و تنها به ما و شخصیت ظاهری ما در جهان حقیقی مربوط می شود. ظهور و گسترش جهان مجازی تا حد زیادی باعث شد که این رفتارها کم رنگ گردد. به یک باره جهانی به ما معرفی شد که در آن می توانستیم شخصیت حقیقی خود را به معرض نمایش بگذاریم بدون این که نام و نشانی از آن چیزی که در جهان حقیقی ساخته ایم وجود داشته باشد. این فضا باعث شد که هیچ تعارف و ظاهر سازی در میان نباشد و همه بتوانند برای خودشان یک خود، واقعی را بسازند. حساب های کاربری و پروفایل های ما در شبکه های اجتماعی و رسانه های مجازی نمایش دهنده شخصیت حقیقی ما هستند که به جای این که در جهان واقعی شکل بگیرند، در جهان مجازی متولد شده اند. بسیاری از افراد هم وجود دارند که تفاوت زیادی میان زندگی مجازی و حقیقی شان دیده نمی شود و به نوعی لذت هر دو فضا را با هم تجربه می کنند. به هر حال چه خواهیم و چه نخواهیم باید بپذیریم که زندگی ما به دو قسمت اصلی تقسیم



فکر نکردن به خاطر اتمان را بلد نیستیم

در چند سال گذشته در کشور خودمان هنرمندان بسیار محبوبی از میان ما رفته اند و دقیقا بعد از فوت این عزیزان بوده است که افراد علاقه مند به آن ها بدون این که به کارشان فکر کنند، شروع به ایجاد حساب های کاربری مختلف با نام و مشخصاتشان کرده اند و از زبان آن ها با طرفدارانشان ارتباط برقرار کرده اند. این رفتار ممکن است در نگاه اول زیاد بد به نظر نرسد و هر کسی فکر کند که این کار از سر علاقه به فرد انجام گرفته است اما مسلما عواقبی خواهد داشت که باعث آزار کلیه نزدیکان فرد متوفی خواهد شد. اما اگر زمانی که یک فرد از دنیا می رود، امکانی وجود داشته باشد که وارثش کنترل کلیه فعالیت های مجازی اش را در دست بگیرد این



آیا وصیت نامه آنلاین وجود دارد؟

تا به این جای کار از این صحبت کردیم که بعد از این که از دنیا رفتیم، یک ارثیه دیجیتالی خواهیم داشت که یا به نوعی به طور کل از میان خواهد رفت یا قبل از این که دیر شود باید به دنبال راهی برای به ارث گذاشتن آن باشیم، اکنون باید به این موضوع فکر کنیم که آیا می توانیم همان گونه که برای اموال خودمان وصیت نامه تنظیم می کنیم برای اطلاعاتمان در فضای مجازی هم وصیت کنیم؟ شاید دوست نداشته باشید که حساب های کاربری شما بعد از چند ماه مسدود و حذف شوند. اگر دوست دارید که وصیت کنید تا هویت مجازی شما نابود نشود و اطلاعاتتان به یک شخص معتمد انتقال پیدا کند باید بدانید که سایتی با نام perpetu.co در حال انجام این روال است. این وب سایت مرحله پیش روی شما قرار می دهد که با طی کردن آن قادر خواهید بود یک وصیت



مرگتان را به دوستانتان اطلاع دهید

شاید دوست داشته باشید بتوانید کارهایی را پس از مرگتان انجام دهید که تا به حال امکان پذیر نبوده است. به عنوان نمونه این که بتوانید تنظیماتی را داشته باشید که پس از مرگتان خردتان روی صفحه مجازی تان در شبکه های مختلف اعلام کنید که دیگر در دنیا نیستید جالب است. یا این که به نوعی خلاقانه کرده و حلائی بطبیعی زمانی که شما از سرویس Perpetu استفاده می کنید و اطلاعات مربوط به پروفایل قیس بوک خود را به این سرویس وارد می کنید اگر از امکانات رایگان این سایت استفاده کنید قادر خواهید بود تا یک پیام پایانی تنظیم کنید که بعد از فوت شما در قیس بوک منتشر شود اما اگر از امکانات پولی سایت استفاده کنید قابلیت های بیشتری در اختیار شما قرار خواهد گرفت. مثلا می توانید داتلود تصاویر، پیام های خصوصی و عمومی را هم داشته باشید اگر اطلاعات حساب کاربری خود در جیمیل را به این سایت وارد کنید قابلیت هایی نظیر داتلود یا حذف ایمیل ها، پاسخ خودکار به ایمیل های دریافتی یا



ارثیه دیجیتالی

معمولا اموال غیرمادی افراد به چیزهایی مانند دیتاهای شخصی، کلیه خاطره های مجازی، چت های اینترنتی، ایمیل ها، اطلاعات پزشکی، عکس های خصوصی و شخصی، آدرس ایمیل های دوستان، تمامی پسوندها و رمزه های عبور و همچنین شناسه های کاربری در سایت ها و اپلیکیشن های مختلف محدود خواهد شد. اکنون بیشتر افراد شبها در شرایطی به خواب می روند که گوشی موبایلشان در دستشان قرار دارد و در حال گشت و گذار در شبکه های اجتماعی نظیر اینستاگرام یا تلگرام هستند و از آن طرف هم زمانی که صبح چشم هایشان را باز می کنند قبل از هر چیز سری به این شبکه ها می زنند تا ببینند مبادا اتفاقی در فاصله شب تا صبح رخ نداده باشد که آن ها از آن بی خبر مانده باشند. بدون شک شبکه های اجتماعی به یک عضو جدانشدنی از زندگی روزمره ما تبدیل شده اند و زمانی که ما در این دنیا نباشیم حساب کاربری ما اهمیت زیادی خواهد داشت. مشکل اصلی زمانی مطرح خواهد شد که پس از مرگ هر فرد باید حجم بسیار زیادی از اطلاعات به جا مانده از او مدیریت شود و نحوه انتقال آن اطلاعات به بازماندگان به روشنی مشخص گردد برای دسته بندی و سازماندهی این اطلاعات مشکلات فراوانی پیش روی شرکت های ارائه دهنده سرویس های اینترنتی وجود خواهد داشت. در حال حاضر شرایط به این صورت است که به محض انتشار گزارش فوت یک فرد مشهور، بسیاری از سرویس دهندگان به شکل خودکار ورود به حساب کاربری فرد مورد نظر را ناممکن خواهند ساخت و به این ترتیب وارثان دیجیتالی هم قادر نخواهند بود تا به اطلاعات آن فرد دسترسی داشته باشند البته بخش بزرگی از داده های دیجیتالی شما قابل ارث گذاری نخواهند بود و شرکت های بزرگی مانند آمازون و اپل اعلام کرده اند که تنها و تنها یک نفر اجازه استفاده از محصولات و سرویس های دیجیتالی آن ها را خواهد داشت و به این ترتیب کلیه سرویس ها یا کالای دیجیتالی که توسط این شرکت ها ارائه شده است به صورتی خواهد بود که امکانی برای ارث گذاری آن ها به فرد ثانی در نظر گرفته نشده است. از کلیه این حرف ها که بگذریم آیا تا به حال شده است که به این فکر کنید دوست دارید پس از مرگتان چه کسی اجازه دسترسی به اطلاعات و الگوی رفتاری شما در شبکه های اجتماعی و اینترنت را داشته باشد؟ تعدادی از افراد هستند که به دلیل الگوی رفتاری نادرستی که در این فضا از خود نشان می دهند تمایل دارند که کلیه کارهایی که در فضای مجازی انجام داده اند پس از مرگشان با خودشان خاک شود اما هستند افرادی که با پایه گذاری روش های نوین و ارائه مطالب ارزشمند به دیگران، فضایی را ایجاد کرده اند که تمام شدن آن فضا با مرگشان جای افسوس خواهد داشت و حیف است که کسی دامنه دهنده راه این دسته از افراد نباشد.

چه باقی خواهید گذاشت؟

● گلسا ماهیان - سعید طباطبایی

شده است و در بسیاری از اوقات بخش مجازی و حقیقی آن به هم پیوند خورده است. محققان و دانشمندی که در حوزه هوش مصنوعی فعالیت دارند، در حال حاضر به این فکر می کنند که می توان از روی الگوی رفتاری که بشر از خودش در فضای مجازی، نشان می دهد یک روایت مجازی یا همان الگو طراحی کرد به گونه ای که اگر شما از دنیا رفتید، نزدیکان بتوانند همچنان ارتباط خود را با شخصیت مجازی شما حفظ کنند. این تصورات ممکن است اکنون کمی دور از ذهن به نظر برسد اما به هر حال ذهن بشر نامتناهی است و خلاقیت در آن همیشه حرف اول را می زند به همین خاطر نمی توان هیچ ایده یا خیال پردازی را ناممکن دانست. گرچه خوردن زندگی حقیقی و مجازی انسان ها به هم باعث شده است تا فرضیه های جدیدی در رابطه با مدل زندگی ما بعد از مرگ به وجود آید. شرکت های فناوری هم در حال حاضر سرویس هایی را طراحی کرده اند و بخشی را در ساختار خود در نظر گرفته اند که مربوط به وضعیت حساب های کاربری افراد پس از مرگشان می شود به عنوان نمونه در بایت هفته گذشته هم نوشتیم که شرکت گوگل امکانی را به کاربران سرویس جیمیل خود می دهد تا بعد از مرگ حساب کاربری شان را به فردی از نزدیکانشان واگذار کنند و این در حالی است که خود فرد وارث تا زمانی که شرکت به او اطلاع رسانی کند از این تصمیم باخبر نخواهد شد. این ماجرا بسیار جالب است و به همین خاطر در موضوع ویژه این هفته تصمیم بر این داریم تا نگاهی به زندگی مجازی انسان ها پس از مرگشان داشته باشیم.



اما قانون شماره ۶۹۱ شامل چه مواردی می شود؟

این قانون مشتمل بر یک فرآیند سه مرحله ای است. اگر شما پیش از مرگ طی توافقنامه ای با پلتفرم شبکه اجتماعی مدنظر خود تکلیف حساب کاربری تان را برای پس از مرگ مشخص کرده باشید قانون یاد شده نیز این ترتیبات را تأیید می کند. این مرحله اول است. به طور مثال، گوگل دارای قابلیت مدیریت غیرفعال سازی حساب کاربری است. با این قابلیت شما می توانید با تعیین یک دوره زمانی، گوگل را ملزم به غیرفعال کردن حساب کاربری خود پس از طی شدن این مدت کنید. شما همچنین قادر هستید با تنظیم یک آلارم هشدار دهنده پیش از آنکه حساب کاربری تان غیرفعال شود از این اتفاق باخبر شوید. که البته اگر دار فانی را وداع گفته باشید چندان به کارتان نمی آید. علاوه بر این به کمک قابلیت یاد شده می توانید لیست تماسی از نزدیکان خود را به گوگل داده تا آن ها نیز از غیرفعال شدن حساب کاربری شما مطلع شوند و در نهایت قادرید از گوگل بخواهید که حساب کاربری شما را پس از سپری شدن مدت زمانی مشخص به طور کامل حذف کند. در فیسبوک نیز شما می توانید تعیین کنید که آیا حساب کاربری شما به رسم یادگار در این شبکه اجتماعی باقی بماند و یا کلاً حذف شود. اگر شما پیش از مرگ هیچ توافقنامه ای را با شبکه اجتماعی میزبان حساب کاربری خود تنظیم نکرده باشید هر دستورالعملی که در وصیت نامه شما ذکر شده باشد اجرا خواهد شد. این دستورالعمل می تواند در قالب یک وصیت نامه، و کالت نامه یا هر سند قانونی دیگر باشد. این مرحله دوم است. ممکن است بدیهی به نظر برسد اما بسیاری از وصیت نامه ها به ندرت دقیق و سراسر نوشته می شوند. بنابراین باید به طور واضح مشخص کنید که پس از مرگ چه سرنوشتی در انتظار حساب کاربری شما در شبکه های اجتماعی است. اما در مرحله سوم یعنی جایی که شما هیچ توافقنامه ای را تنظیم نکرده و در هیچ سند قانونی نیز در مورد سرنوشت حساب های کاربری خود اظهار نظر نکرده اید قوانین و شرایط پلتفرم شبکه اجتماعی میزبان حساب کاربری شما به اجرا در خواهند آمد. انتخاب این مرحله به عنوان آخرین جایگزین تصمیم بسیار ناپایدار است. چرا که شرکت ها می توانند شرایط استفاده از خدمات خود را در صورت دلخواه به آسانی تغییر دهند بدون تردید مشابه این قوانین به سرعت در کشورهای دیگر هم به تصویب خواهد رسید. پس هرچه سریع تر دست به کار شوید و منوی تنظیمات حساب های کاربری مختلف خود را یافته و از طریق آن مشخص کنید که پس از مرگ حساب کاربری تان به چه سرنوشتی دچار شود. چرا که اجرای مفاد وصیت نامه ها فرآیند قانونی پیچیده ای دارد و شرایط استفاده از خدمات کمپانی ها نیز به سرعت تغییر خواهد کرد.

وارد سرویس Google Will می شود و در آن فرمی را پر می کند تا براساس اطلاعات آن، اگر فرد برای دوره های زمانی سه ماهه، شش ماه یا یک سال سرانجام حساب کاربری خود نرفت، گوگل آن را غیرفعال کند. با این کار گوگل می تواند از زنده بودن یا نبودن افراد اطمینان حاصل کند و در صورت تأیید قبلی، اطلاعات حساب کاربری را در اختیار بازماندگان بگذارد. دیگر شبکه های اجتماعی نیز هر کدام تا اندازه ای این قابلیت ها را در اختیار مشتریان خود قرار می دهند و دسترسی محدود یا کامل برای وارثان دیجیتال فراهم می آورند.

دسته از مشکلات کمتر به وجود خواهد آمد. وقتی که یک فرد از دنیا می رود، در صفحه شخصی او در فیس بوک یا توئیتر مطلب جدیدی منتشر نخواهد شد و کلیه آدرس های آن فرد در سرویس های دیجیتال کاریابی خود را از دست خواهند داد. البته اگر فردی قبل از فوتش رمز عبور خود را در اختیار فردی قرار داده باشد، این جریان متفاوت خواهد بود و آن ها می توانند به اطلاعات موجود در حساب های کاربری هم دسترسی داشته باشند و پس از مدتی آن ها را غیرفعال کنند. این اتفاق می تواند از سوی شرکت های ارائه دهنده سرویس های دیجیتال اجتماعی هم صورت گیرد و به عنوان مثال، شخصی که عضو شبکه اجتماعی Google Plus است قبل از فوت خود

به اطلاع Perpetu برسانند، می فرستد. پس از فوت آن شخص، افرادی که فایل PDF دارند، این فایل را برای وبسایت Perpetu ارسال می کنند. وقتی مسئولان Perpetu این فایل را دریافت می کنند برای شخص متوفی پیامی می فرستند تا مطمئن شوند او واقعا از دنیا رفته است. اگر شخص تا ۳۰ روز به این پیام جواب ندهد، معلوم می شود که وی واقعا فوت کرده است. البته به نظر می رسد که ۳۰ روز خیلی زیاد باشد زیرا تا ۳۰ روز هیچ یک از وصایای شخص اجرا نخواهند شد. بعد از مشخص کردن Trusted Notifier می توانید Perpetu را به سرویس های مختلف اینترنتی متصل نمایید. تاکنون سرویس های Gmail, Facebook, Twitter, Dropbox و GitHub پشتیبانی می شوند. البته سازندگان Perpetu گفته اند که در حال کار بر روی سرویس های دیگر نیز هستند.

نامه آنلاین داشته باشید. اولین کاری که در وبسایت Perpetu باید انجام بدهید ثبت نام است. می توانید یک حساب کاربری جدید ایجاد کنید یا از حساب های کاربری فعلی خود در Gmail, Face, book یا Twitter برای وارد شدن در سایت Perpetu استفاده کنید. با ورود به سایت، مهم ترین کاری که انجام می دهید تنظیم Trusted Notifiers است. Trusted Notifier یا «شخص اعلام کننده قابل اطمینان» کسی است که از دنیا رفتن متوفی را به وبسایت Perpetu اعلام می کند. مسلماً هیچ کس نمی خواهد وقتی زنده است پیام هایی که برای بعد از مرگش تنظیم کرده، در اینترنت منتشر شود. هر حساب کاربری در سایت Perpetu دارای یک کد سری است. کاربر این کد را به صورت یک فایل PDF دانلود می کند و این فایل را برای اشخاصی که قرار است مرگش را

قانون داری ای های دیجیتال پس از مرگ

به تازگی قانونی جدید در کمیته قانون گذاری کالیفرنیا به تصویب رسیده است که تکلیف حساب های کاربری افراد را در شبکه های اجتماعی به عنوان دلایلی های دیجیتال آن ها پس از مرگ مشخص می کند. برای سومین بار کمیته قانون گذاری ایالت کالیفرنیا آمریکا دنبال تعیین تکلیف برای این مسئله است. دو تلاش قبلی منجر به تصویب هیچ لایحه ای نشدند. برخی بر این باورند در آخرین تلاش برای تصویب قانونی فراگیر، حریم خصوصی فوت شدگان بیشتر از خواسته های خانواده های آن ها مورد توجه قرار گرفته است. لایحه قانونی شماره ۶۹۱ در کمیسیون قضایی به تصویب رسیده و در حال طی مراحل قانونی با عنوان «قانون دسترسی امثالی به دارایی های دیجیتال» است. هدف اصلی این قانون، مشخص کردن تکلیف حساب های کاربری افراد در شبکه های اجتماعی پس از وفات آن هاست.

انتقال ایمیل های دریافتی به حساب های دیگری را خواهید داشت. یکی از قابلیت های بسیار به درد بخور این وبسایت این است که شما می توانید تنظیماتی را انجام دهید تا پس از فوتتان، ایمیلی به افراد خاص به صورت خودکار ارسال گردد و در قالب آن ایمیل از آن افراد خاص، خلاصه ای یا طلب حلالیت کنید به عنوان نمونه ممکن است با کسی قطع ارتباط کرده باشید و همیشه در دلتان پوده باشد و دوست داشته باشید که زمانی دوباره با آن فرد ارتباط برقرار کنید با استفاده از این قابلیت حتی اگر در دنیا نباشید هم می توانید این کار را پس از مرگتان انجام دهید شاید این ایده ها و افکار کمی غم انگیز برای بازماندگان به نظر برسند اما بدون شک، حتما همه ما دوست داریم که بعضی از افراد از برخی از واقعیت های زندگی ما، پس از مرگمان باخبر شوند. به این ترتیب باید بدانید که این خواسته به مرحله اجرا درآمده است و تنها کافی است که یک آدرس ایمیل از افرادی که دوست دارید برای آن ها یک وصیت نامه دیجیتال به جا بگذارید داشته باشید.

یادداشت بازار

نسل جدید شبکه‌های موبایل و سرمایه‌گذاری یک میلیارد دلاری

می‌داشت. نیکوفر تصریح کرد: ایران طی سالهای آینده فقط در حوزه موبایل به حداقل ۵۰۰ مگاهرتز فرکانس نیاز خواهد داشت. قائم مقام مدیرعامل همراه اول در ادامه سخنان خود با اشاره به سرمایه گذاری عظیم اپراتور اول در شبکه خود گفت: همراه اول از سال ۲۰۱۳ میلادی به‌صورت مستمر جهت توسعه شبکه سرمایه‌گذاری کرده که این سرمایه‌گذاری در شبکه‌های نسل ۳ و ۴ به حدود یک میلیارد دلار می‌رسد. وی افزود: علاوه بر این سرمایه‌گذاری‌ها، شبکه وای فای همراه اول نیز راه‌اندازی شده تا مشترکین ارتباط وایرلس قابل اعتمادتری داشته باشند. نیکوفر تأکید کرد: فعالیت‌های همراه اول منجر به رشد مستمر مشترکین این اپراتور شده، به‌طوری‌که در کشور و خاورمیانه رقیبی در مشترکین دائمی ندارد. وی با بیان اینکه نسل ۵ تلفن همراه (5G) فقط در زمینه موبایل و مخابرات نیست اظهار داشت: همه صنایع از قبیل خودرو، بیمه، حمل و نقل، پزشکی و شهرسازی باید در این زمینه تصمیم‌گیری داشته باشند تا بهره‌وری اقتصادی از این فناوری بالا برود. نیکوفر تصریح کرد: بهره‌برداری پایلوت از این فناوری باعث می‌شود که قانون‌گذاران تصمیمات بهتری برای توسعه بگیرند. وی با اشاره به اینکه اعضای هیأت مدیره کنگره جهانی GSM از میان ۲۵ اپراتور اول دنیا انتخاب می‌شوند، بیان داشت: همراه اول در بین تمامی اپراتورهای بین‌المللی و ملی رتبه ۲۲ را دارد و این ظرفیت را دارد که یکی از اعضای هیأت مدیره این انجمن باشد. گفتنی است در همایش بین‌المللی Tehran5G که صبح روز دوشنبه ۲۶ مهرماه و با حمایت همراه اول در سالن اجلاس سران برگزار شد، جمعی از مسئولان، مدیران و صاحب‌نظران حوزه تلفن همراه حضور داشتند و اساتید و چهره‌هایی بین‌المللی در خصوص فناوری نسل ۵ تلفن همراه سخنرانی کردند.

بدون شک اجرا و توسعه نسل جدید شبکه‌های تلفن همراه، نیازمند هزینه بسیاری است و نیازمند طراحی یک برنامه بلند مدت می‌باشد. تجربه نشان داده است که اگر زیرساخت‌ها به خوبی مهیا نشوند و در ابتدای کار، به موارد مهم و حیاتی توجه نشود، در آینده مشکلات بسیاری را باید تحمل کنیم. در زمانی چیزی به نام اینترنت پر سرعت در کشور وجود نداشت، این موضوع به خوبی تجربه و احساس شد. به همین خاطر زمانی که صحبت از ایجاد یک نسل جدید ارتباطی می‌شود، اولین چیزی که باید به آن توجه کرد، محکم بودن و قابل توسعه و اعتماد بودن زیر ساختی است که باید پایه ریزی گردد. به گزارش اداره کل ارتباطات شرکت ارتباطات سیار ایران، دکتر محمدرضا نیکوفر قائم مقام مدیرعامل همراه اول که در سمینار بین‌المللی نسل پنجم ارتباطات سخن می‌گفت، با تشریح وضعیت فناوری تلفن همراه در ایران و جهان بیان داشت: پهنای باند فرکانسی اپراتورها برای توسعه نسل‌های بالاتر از پهنای باند فرکانسی اپراتورها برای توسعه نسل‌های پایین‌تر برابر شود. نیکوفر اظهار داشت: کل پهنای باند فرکانسی اپراتورها حدود ۱۸۰ مگاهرتز است و طی دو سال آینده برای توسعه نسل‌های بالاتر ارتباطی این مقدار باید به چندین برابر برسد. وی افزود: فرکانس جالش اصلی اپراتورهای ایرانی در توسعه فناوری LTE است. با فرکانس‌های کنونی توسعه نسل چهار به سختی صورت می‌گیرد و از هم اکنون باید برای اختصاص حداقل ۳۰۰ مگاهرتز فرکانس جدید، نقشه راه توسعه داشته باشیم. نیکوفر اظهار داشت: برای تعیین نقشه راه توسعه باید پهن، شاید اروپا بهترین الگو برای اقتباس قوانین و استانداردها نباشد؛ از سوی دیگر شاهد پیشرفت چین، شرق آسیا و آمریکا در این حوزه هستیم و اپراتورهای چینی جزو بزرگترین‌ها در دنیا هستند. وی افزود: چین سه اپراتور بزرگ دارد، در حالی که اگر می‌خواست از سیاست‌های کشورهای اروپایی پیروی کند، الان باید ۴۰ تا ۵۰ اپراتور

پیشنهادهای هفته

کارایی، قدرت، کیفیت و زیبایی در کنار هم



لپ‌تاپ «ام‌اس‌آی» یکی از لپ‌تاپ‌های مالتی‌مدیا است که از طراحی مجلل، کیفیت ساخت بالا و سخت‌افزاری قدرتمند بهره می‌برد و کارایی و زیبایی را در کنار هم دارد. این محصول که «GT83VR 6RF Titan SLI» نام دارد، از ترکیب آلومینیوم برس‌خورده و پلاستیک مشکی ساخته شده است. به این ترتیب که قاب پشت صفحه‌نمایش فضای اطراف کیبورد فلزی هستند و قسمت زیرین دستگاه کاملاً پلاستیکی است. استفاده از فلز باعث افزایش زیاد وزن شده است و در بین محصولات مالتی‌مدیای همرد خودش محسوب می‌شود. صفحه‌نمایش ۱۸ اینچی این محصول که پنل IPS با روکش مات و کیفیت Full HD دارد، یک نمونه مطلوب برای تماشای فیلم با بازی کردن است. صدای خروجی این لپ‌تاپ توسط چهار بلندگو ۲ وات تولید می‌شود که بر پایه تکنولوژی Nahimic Sound طراحی شده است. میزان بلندی و کیفیت صدای این محصول کم‌نظیر و برای پخش صدا در یک اتاق متوسط کاملاً مناسب است. کیبوردی با چیدمان جزیره‌ای و نور پس‌زمینه برای این مدل از لپ‌تاپ‌های ام‌اس‌آی در نظر گرفته شده است. پورت‌های این دستگاه تنوع خوبی دارند و در کنار نمونه‌های معمول USB 2.0، USB 3.0، LAN، شلدر پورت‌های mini Display، HDMI و 3.0، USB Type-C، Port Titan SLI، هم هستیم. لپ‌تاپ Titan SLI مجهز به جدیدترین نسل سخت‌افزارهاست که از مهم‌ترین آن‌ها می‌توان به پردازنده مرکزی نسل جدید اینتل و رم DDR4 اشاره کرد. انرژی مورد نیاز برای روشن نگه‌داشتن این دستگاه، توسط یک باتری ۸ سلولی لیتیم‌یونی با ظرفیت ۷۵ وات‌ساعت تأمین می‌شود که می‌تواند با قدرت زیاد در تمام مراحل استفاده از لپ‌تاپ همراهی تان کند.

لپ‌تاپ پیشنهادی هفته

----	Monitor: 18" IPS LCD-backlit Full HD
----	Main Board:
----	CPU: Intel Core i7 6920HQ
----	Memory: 64 GB RAMDDR4
----	VGA: NVIDIA2xGeForceGTX1080GDDR5XSLI8GB
----	HDD: 1 TB 7200 Rpm
----	Weight: 5.5 Kg
----	ODD: DVD RW
----	OS:
----	KeyBoard:
----	Mouse:
----	Speaker:
----	Printer:

پرسش و پاسخ سخت‌افزار

یک محیط سرد (مثلاً داخل خانه) به یک محیط گرم (مثلاً فضای باز) برودید اطمینان پیدا کنید که ابتدا دستگاه خاموش است. سپس چند دقیقه صبر کنید تا دستگاه خود را با دمای جدید سازگار کند و سپس آن را روشن کنید و با آن کار کنید. موارد دیگری را هم باید در نظر داشته باشید. به عنوان مثال نباید هیچ‌گاه لپ‌تاپ خود را درون اتومبیل رها کنید. همچنین لپ‌تاپ را از تابش مستقیم نور خورشید محفوظ دارید. تابش نور آفتاب گرمای زیادی را با خود همراه می‌آورد. در نتیجه هیچ‌گاه اجازه ندهید دستگاه چه در حالت روشن و چه در حالت خاموش، در معرض نور مستقیم خورشید قرار گیرد. این موضوع می‌تواند حتی منجر به آسیب زدن به صفحه نمایش دستگاه هم شود. اگر ناچار به استفاده از لپ‌تاپ در فضای باز در طول روز بودید باید از محافظ‌های ضد آفتاب صفحه نمایش که روی نمایشگر لپ‌تاپ قرار می‌گیرند استفاده کنید. این محافظ‌ها باعث کاهش تابش نور آفتاب روی صفحه نمایش می‌شوند. همچنین می‌توانید از تجهیزات که به Hood معروف هستند و همانند یک روپوش کل لپ‌تاپ را احاطه می‌کنند، استفاده کنید.

سلام بایت، اگر امکان دارد روش‌هایی را پیشنهاد دهید که در استفاده از لپ‌تاپ در هوای گرم و مرطوب، آسیب کمتری به سیستم وارد شود، آیا راهی برای این کار وجود دارد؟ آب‌وهوا تأثیر مستقیمی بر کارکرد و طول عمر دستگاه‌های الکترونیکی دارد. لپ‌تاپ‌ها نیز از این قاعده مستثنی نیستند و حتی به دلیل قابل حمل بودن، بیشتر در معرض خطرات ناشی از گرما و سرما هستند. لپ‌تاپ‌ها در دمای بین ۱۰ تا ۳۵ درجه سانتی‌گراد بهترین عملکرد خود را دارند. به یاد داشته باشید کار با لپ‌تاپ در دمای فراتر از این میزان می‌تواند موجب اختلال در کار دستگاه شود. باتری‌های لپ‌تاپ‌ها نیز به یزازی از گرما معروف هستند (حتی چند بار در معرض گرمای زیاد قرار گرفتن بر کاهش طول عمر آن‌ها تأثیر می‌گذارد). همین‌طور هارد دیسک دستگاه می‌تواند بر اثر قرارگیری در دمای بالا آسیب جدی ببیند. گذشته از این مورد باید به دستگاه خود فرصت دهید تا با دمای جدید سازگاری پیدا کند. هیچ‌گاه با لپ‌تاپ روشن و باز از یک محیط به محیط دیگر با دمای متفاوت نروید. هنگامی که قصد دارید از

انواع پرداخت‌های اینترنتی با کارت‌های
مخصوص خرید اینترنتی

خودتان با کارت خودتان
پپردازید!



خرید از انواع فروشگاه‌ها
پرداخت حق عضویت در سایت‌ها
پرداخت هزینه ثبت مقاله
رزرو هتل و پرواز و ...

کارت‌های خرید اینترنتی
قابل شارژ

تنها ۹۹ هزار تومان



Telegram.me/Etoospayment

۰۵۱۳-۷۰۰۹۲۵۳-۴
http://payment.etoos.ir

یادداشت

غول های مخابراتی می خواهند به ایران وارد شوند

نسبتاً جوان دارد که این کشور را برای بسیاری از کالاها و خدمات غربی جذاب می کند. شماری از سرمایه گذاران خارجی از جمله بوئینگ، گروه ایرباس، گروه خودروسازی پژو سیتروئن و شرکت صنعتی آلمانی زیمنس از زمان رفع تحریمها در ژانویه، قراردادهایی با ایران امضا کرده اند. اقدام اخیر ودافون که از نظر شمار مشترکان، دومین اپراتور تلفن همراه بزرگ جهان پس از چاینا موبایل است، رای اعتماد مهمی به شمار می رود. سختگوی ودافون اظهار کرده است های وب یک شرکت خصوصی است که ۱۰۰ درصد متعلق به خانواده میری است. چشم انداز مخابرات ایران علاقه خارجی قابل ملاحظه ای را برانگیخته است. خدمات پهنای باند در ایران در سالهای اخیر به سرعت رشد کرده است و ضریب نفوذ پهنای باند ثابت رو به رشد است. طبق گزارش اخیر شرکت مشاوره «مکنزی اند کو»، سهم کاربران اینترنت ایران از ۱۹ درصد در سال ۲۰۱۱ به ۳۹ درصد در سال ۲۰۱۴ افزایش یافته است. اگرچه ایران ضریب نفوذ تلفن همراه بالاتری نسبت به آمریکا یا آلمان دارد اما در زمینه مصرف دیتای موبایل به ازای هر نفر، از این کشورها عقبتر است که وجود فرصت سرمایه گذاری در خدمات اینترنت موبایل در ایران را نشان می دهد. وال استریت ژورنال در اوت گزارش کرده بود اورانج، همه اپراتورها در سراسر جهان فرانسه است، سرگرم مذاکرات مقدماتی برای خرید سهمی در بزرگترین شرکت مخابراتی ایران است. به گفته برونو متلینگ، نایب رییس امور منطقه خاورمیانه و آفریقای شرکت اورانج، همه اپراتورها در سراسر جهان به دنبال نوعی همکاری با ایران هستند. توافق اخیر ودافون با های وب در چارچوب استراتژی این شرکت برای تمرکز بر بازارهای نوظهور رو به رشدی مانند هند، ترکیه و آفریقای جنوبی انجام گرفته است. سختگوی ودافون می گوید این توافق به ما امکان می دهد در ایران شریکی داشته باشیم که می تواند به مشتریان شرکتی چندملیتی خدمات رسانی کند.

نام شرکت ودافون، بسیار شناخته شده تر از آن چیزی است که نیازی به معرفی نداشته باشد. گروه ودافون با یک شرکت خدمات اینترنتی ایرانی برای کمک به بهبود شبکه های داخلی این شرکت به توافق رسیده و نخستین شرکت غربی بزرگی است که پس از اقدام ماه جاری آمریکا در تسهیل تجارت شرکت های بین المللی در ایران، وارد بازار کشور می شود. این اپراتور تلفن همراه انگلیسی روز سه شنبه اعلام کرد قصد دارد به شرکت خدمات اینترنتی های وب برای ارتقای زیرساخت و توسعه خدمات اینترنت سیار و ثابت کمک کند. ودافون جزئیات این توافق را از جمله سرمایه گذاری که قصد دارد در این شرکت انجام دهد فاش نکرده است. این اپراتور انگلیسی نخستین یا حتی بزرگترین شرکت غربی نیست که پس از امضای توافق هسته ای و اجرایی شدن برجام که لغو تحریمهای بین المللی علیه تهران را به دنبال داشت، وارد بازار ایران می شود. اما اقدام ودافون به فاصله کوتاهی پس از حرکت اخیر آمریکا در تسهیل موانع رگولاتوری انجام گرفته که بسیاری از شرکت های غربی را در پشت دروازه های بازار ایران نگه داشته بود. وزارت خزانه داری آمریکا اوایل ماه جاری محدودیتهای ایران برای انجام معاملات دلاری را تسهیل کرد و زمینه را برای حضور بیشتر سرمایه گذاران غیرآمریکایی در ایران فراهم کرد. واشنگتن اعلام کرد سرمایه گذاران غیرآمریکایی می توانند با نهادهای ایرانی که افراد تحت تحریم آمریکا در آنها سهم داشته یا در مدیریت آنها حضور دارند، شریک شوند. این تصمیم زمینه را برای شماری از توافقات جدید هموار کرده است. بسیاری از شرکت های بزرگ به دلیل عدم شفافیت پیرامون تحریمهای یکجانبه آمریکا، نگران نقض این تحریمها بودند. سختگوی ودافون اعلام کرده است برداشته شدن اخیر محدودیتهای برای معاملات دلاری موثر بوده اما عامل اصلی، رفع تحریمهای بین المللی در ژانویه بوده است. ایران ۸۰ میلیون نفر جمعیت

Mainboard

GA-H81M-S2PV	۱/۹۰۰/۰۰۰ ریال
GA-H110M-S2PT	۲/۷۸۰/۰۰۰ ریال
GA-B150-HD3	۳/۸۳۰/۰۰۰ ریال
GA-H170-D3H	۴/۷۴۰/۰۰۰ ریال
GA-Z170-HD3	۵/۵۲۰/۰۰۰ ریال

CPU

A4 3400-FM1	۱/۱۲۰/۰۰۰ ریال
Pentium G3250-1150	۱/۹۸۰/۰۰۰ ریال
Core i3-4170-1150	۳/۹۸۰/۰۰۰ ریال
Core i3-6100-1151	۳/۹۷۰/۰۰۰ ریال
Core i5-6400-1151	۶/۴۰۰/۰۰۰ ریال

Ram

Axtrom 4GB DDR3 1600	۹۰۰/۰۰۰ ریال
KingMax 8GB DDR3 1600	۱/۷۰۰/۰۰۰ ریال
KingMax 4GB DDR4 2400	۱/۰۷۰/۰۰۰ ریال
Geil 8GB DDR4 2400	۱/۸۳۰/۰۰۰ ریال
Geil 16GB DDR4 3000	۴/۱۱۰/۰۰۰ ریال

Hard Drive

1TB SATA3 WD 64MB Blue 1TB	۲/۱۴۰/۰۰۰ ریال
SATA3 WD 64MB Perple	۲/۲۳۰/۰۰۰ ریال
2TB SATA3 Seagate 64MB	۲/۷۰۰/۰۰۰ ریال
2TB SATA3 WD 64MB	۲/۷۵۰/۰۰۰ ریال
3TB SATA3 Seagate 64MB	۳/۷۴۰/۰۰۰ ریال

VGA

XFX 5450 1GB-DDR3	۱/۱۶۰/۰۰۰ ریال
XFX 5450 2GB-DDR3	۱/۴۸۰/۰۰۰ ریال
GV-N710D3-1GT-DDR3	۱/۳۷۰/۰۰۰ ریال
GV-N710D3-2GL-DDR3	۱/۸۳۰/۰۰۰ ریال
GV-N75TOC-2GI-DDR5-GTX	۵/۳۲۰/۰۰۰ ریال

Monitor

Samsung S20R325- 20"	۴/۳۰۰/۰۰۰ ریال
LG 20M38A -20"	۳/۷۵۰/۰۰۰ ریال
X.Vision XL1610S-16"	۲/۸۰۰/۰۰۰ ریال
ASUS VS207T - 20"	۴/۵۰۰/۰۰۰ ریال
Benq GL2023A-20"	۳/۶۹۰/۰۰۰ ریال

پرسش و پاسخ سخت افزار

گزینه Rename تغییر دهید. مثلا نامی مثل CPU Meter را برایش انتخاب کنید. بعد از این کار روی Shortcut خود کلیک کرده و بعد گزینه Cut را انتخاب کنید. سپس روی دکمه Start راست کلیک کرده و بعد گزینه Open All Users را انتخاب کنید. در صفحه ای که باز می شود وارد پوشه Programs و بعد Startup شوید. در آنجا راست کلیک کرده و گزینه Paste را انتخاب کنید تا Shortcut شما در این محل قرار گیرد. حالا سیستم را یکبار Re-start کنید. بعد از این کار با هر بار راه اندازی سیستم آن آیکن کوچک سبز رنگ در System Tray شما ظاهر خواهد شد و شما می توانید از آن استفاده کنید. برای دیدن زمان درگیری KERNEL کافی است از منوی View تیک کنار عبارت Show KERNEL Times یک نمودار قرمز رنگ نیز ظاهر می شود که مربوط به این مورد است.

■ سلام بایت، آیا راه حلی وجود دارد که خودمان بتوانیم از میزان کارکرد CPU به طور لحظه ای، آگاهی پیدا کنیم؟ ابتدا برنامه Task Manager را اجرا کنید. در منوی Options تیک کنار عبارت Hide When Minimized را فعال کنید و برنامه را ببندید. سپس از طریق منوی Start وارد Search شوید. حالا عبارت taskmgr.exe را جستجو کنید (در قسمت All Files and Folders). بعد از یافتن، روی آن راست کلیک کرده و وارد قسمت Send To شده و گزینه Desktop (Create Shortcut) را انتخاب کنید. سپس روی آیکن Shortcut به taskmgr Desktop که روی Desktop قرار دارد راست کلیک کرده و گزینه Properties را انتخاب کنید. در همان منوی Shortcut عبارت Run را یافته (بالای Comment) و سپس از لیست کشویی روبه روی آن عبارت Minimized را انتخاب کرده و کلیدهای Apply و بعد OK را بفشارید. حالا نام Shortcut خود را از طریق راست کلیک کردن روی آن و انتخاب

خرید از فروشگاه های خارج از کشور
تحويل درب منزل
payment.etoos.ir

| پرسش از شما پاسخ از ما |

■ سلام بایت، در صورت امکان آموزش دهید که چگونه می توان جلوی شروع خودکار برنامه ها در ویندوز را گرفت؟ برخی از برنامه ها هستند که بدون این که آن ها را اجرا کنیم یا به آن ها اجازه اجرا بدهیم با بالا آمدن ویندوز، خودشان خود به خود اجرا می شوند.

بله، همیشه در ویندوز یکسری نرم افزارهای نصب شده ای هستند (مانند برنامه idm) که با بالا آمدن ویندوز به طور خودکار اجرا می شوند. اجرای خودکار برخی از این برنامه ها ممکن است سبب مزاحمت یا کند شدن سرعت ویندوز شما شود. برای حل این مشکل، نحوه غیر فعال ساختن اجرای خودکار این برنامه ها را در هنگام شروع ویندوز به شما آموزش خواهیم داد. در مرحله اول، روی نوار تسک بار ویندوز راست کلیک کرده و گزینه Task Manager را انتخاب کنید.

در صورتی که پنجره Task Manager شما به صورت ساده می باشد، روی گزینه More Details کلیک کرده، به حالت پیشرفته در آید. اکنون در پنجره Task Manager به تب Startup مراجعه کنید.

در تب Startup برنامه هایی که با شروع ویندوز به طور خودکار اجرا می شوند را مشاهده خواهید کرد، که برای غیر فعال نمودن برنامه مورد نظر کافی است روی آن راست کلیک کرده و گزینه Disable را انتخاب کنید. در صورتی که ویندوز شما قدیمی است برای غیر فعال کردن اجرای خودکار برنامه ها در هنگام شروع ویندوز در ویندوزهای قدیمی تر در صورتی که از ویندوزهای قدیمی تر مانند ویندوز ۷ و ویندوز xp استفاده می کنید.

ابتدا Run را اجرا کنید و عبارت msconfig را درون کادر تایپ کرده و روی ok کلیک کنید.

سپس در پنجره system configuration به تب startup مراجعه کرده و تیک برنامه هایی که نیاز ندارید را بردارید.

و در آخر Ok کنید. به این ترتیب از این به بعد تنها برنامه هایی با بالا آمدن ویندوز اجرا خواهند شد که خودتان به آن ها اجازه داده اید.

■ با سلام بایت عزیز، چگونه می توان در ویندوز از شر بالون هایی که در گوشه سمت راست پایین صفحه دائما ظاهر می شوند خلاص شد؟

هنگام ورود به محیط ویندوز و یا در حین کار با آن ناگهان پیغام هایی در گوشه نوار تسکبار پدیدار می شوند که هر کدام توضیح خاصی می دهند. این ها، بالون های اطلاع نام دارند. مثلاً در مورد آپدیت نکردن ویندوز اخطاری می دهند یا به شما یادآوری می کنند که مدتی است از بعضی از آیکن های روی دسکتاپ استفاده نکرده اید. این بالون ها می توانند گاهی مفید باشند اما وجود آن ها برای کاربران حرفه ای می تواند تاحدودی آزار دهنده باشد. در این ترفند به شما آموزش خواهیم داد که چگونه از طریق رجیستری این بالون های اخطار را غیرفعال کنید.

برای این کار:

با فشردن کلیدهای Win+R وارد Run شده و عبارت regedit را وارد کرده و Enter بزنید تا رجیستری ویندوز باز شود.

حال به مسیر زیر بروید:

Hkey_curnny_user/software/Microsoft/windows/currentVersion/explorer/advanced

بر روی فضای خالی از صفحه راست کلیک کرده و New > DWORD را انتخاب نمایید و نام آن را EnableBalloonTips تنظیم کنید.

سپس بر روی EnableBalloonTips دوبار کلیک کرده و در قسمت Value به آن مقدار 0 بدهید.

از این پس دیگر بالونی در محیط ویندوز نمایش داده نمی شود.

برای فعال نمودن مجدد بالون ها کافی است به EnableBalloonTips مقدار 1 بدهید.

این روش بر روی کلیه نسخه های ویندوز کار می کند.

■ سلام بایت، آیا یک ترفند مخفی وجود دارد که بتوان آن را در ویندوزهای ۸ و ۱۰ به کار گرفت و با به کارگیری آن به صورت مخفی از اکسپلورر ویندوز خارج شد؟

بله برای این کار نیاز است که به ترتیب مراحل زیر را انجام دهید:

ابتدا کلیدهای Ctrl+Shift را نگاه دارید و سپس بر روی فضای خالی از Task-bar راست کلیک کنید.

در منوی بازشده بر روی Exit Explorer کلیک نمایید تا اکسپلورر بسته شود.

برای رانداندازی مجدد می توانید از Task Manager کمک بگیرید. کلیدهای Ctrl+Shift+Esc را فشار دهید. در پنجره باز شده از منوی File بر روی Run new task کلیک کرده و سپس عبارت explorer.exe را تایپ نموده و روی Enter بزنید.

| IT در اجتماع |

■ گلستا ماهیان



حتما تا به حال برای شما هم بارها پیش آمده است که ناخواسته کلیدهایی از کیبورد را فشرده باشید که کمی برایتان باعث ایجاد دردسر شود. به عنوان مثال ممکن است که در دستان به یک کلید خورده باشد و نور صفحه نمایشتان به یک باره کم شده باشد و بعد از آن مدتی را درگیر این شده باشید که بفهمید چه کلیدی را فشرده اید. یا این که دستان بخورد به کلیدی که باعث چرخش صفحه دسکتاپ شما شود و بعد از آن مدت زمانی را با کلیدهایی مختلف کلنجر بروید تا کشف کنید که کدام کلید بوده است که سبب این چرخش و تغییر شده است. اگر دوست دارید که کنترل و احاطه مناسبی به کلیدهایی صفحه کیبورد خود داشته باشید این هفته در بایت به شما نرم افزاری را معرفی خواهیم کرد که این مشکل را

تا حد مناسبی برایتان حل کند. برنامه ای که قصد داریم این هفته به شما معرفی کنیم، Tray Status نام دارد. شما با استفاده از این برنامه می توانید از وضعیت فعلی تمامی کلیدهایی مختلف کیبورد خود اطلاع پیدا کنید. این برنامه قابلیت هایی را به شما خواهد داد که با به کارگیری آن ها می توانید برنامه را برای خود شخصی سازی کنید. به عنوان مثال می توانید با استفاده از ویندوز پلی، برای خود صدای خاصی را طراحی کنید تا اگر به طور اتفاقی کلیدهایی caps lock یا num lock را فشردید، به شما اطلاع داده شود. قبل از هر چیز لازم است که این برنامه را دانلود کنید که برای دانلود آن می توانید از این لینک استفاده کنید:

بعد از دانلود برنامه در زمان طی کردن مراحل نصب این برنامه از شما سوال خواهد شد که آیا تمایلی دارید که بعد از نصب این برنامه در استارتاپ ویندوز شما قرار گیرد یا نه، در صورتی که بخواهید این برنامه در زمان بوت شدن ویندوز اجرا شود، بهتر است که این گزینه را تیک بزنید. TrayStatus برای هر کلید یک آیکن مجزا قرار می دهد تا شما بتوانید وضعیت هر کلید را بررسی کنید. به صورت پیش فرض، تنها آیکن های مربوط به Caps Lock و Num Lock در system tray نمایش می یابند. برای اضافه کردن آیکن های جدید می توانید در system tray راست کلیک کرده و از منوی نمایش داده شده، گزینه

کیبورد خود را در دست داشته باشید

«TrayStatus Settings» را انتخاب نمایید. در پنجره تنظیمات، اطمینان یابید که سربرگ Options فعال باشد. در سمت راست قسمت مربوط به Op-tions، می توانید انتخاب کنید که آیا TrayStatus نیز همراه با ویندوز اجرا شود یا خیر. به منظور اضافه کردن آیکن های وضعیت جدید، چک باکس های مربوط به آیکن هایی را که می خواهید در قسمت آیکن های پیش فرض ببینید، انتخاب نمایید. هر آیکنی که تیک خورده باشد، در system tray نمایش می یابد و وضعیت کلید مورد نظر را در حالت جاری به شما اطلاع می دهد. اکنون می توانید همه آیکن ها را در نوار وظیفه ببینید و وضعیت هارددیسک و هر کدام از کلیدها را تحت کنترل داشته باشید. درمورد هارددیسک می توان گفت که اگر سیستم در حال خواندن اطلاعات از آن باشد، آیکن سبز رنگی در سمت چپ نوار وظیفه و اگر سیستم در حال نوشتن اطلاعات در هارددیسک باشد، آیکن قرمز رنگی در سمت راست نوار وظیفه نمایش داده خواهد شد. هنگامی که با موس به روی آیکن مربوط به فعالیت های هارددیسک بروید، سرعت کنونی نوشتن و خواندن اطلاعات در tooltip نمایش داده می شود. اکنون که قادرید تا وضعیت کلیدهای Shift، Ctrl و Alt را همانند Caps Lock و Num Lock کنترل کنید.

| مبتدیان |

ابری که گوگل برای ذخیره سازی به شما می دهد



اینترنت است و شما تنها زمان هایی می توانید از اسناد خود استفاده کنید که به اینترنت دسترسی داشته باشید، یک نقطه ضعف بسیار بزرگ است. اما باید به شما بگویم که گوگل درایو امکان استفاده به صورت آفلاین را نیز دارد. در چنین حالتی امکان مشاهده از تمامی اسناد خود را خواهید داشت اما امکان ویرایش آن ها در اختیار شما نخواهد بود. برای استفاده از گوگل درایو نیاز است که ابتدا این نرم افزار را نصب کنید و پس از آن به بخش تنظیمات رفته و گزینه setup docs offline را انتخاب کنید. این نکته را در نظر داشته باشید که شما در ابتدا تنها یک فضای ۵ گیگی را به طور رایگان در اختیار خواهید داشت و در صورتی که به فضای بیشتری احتیاج دارید، باید برای آن پول بپردازید، البته باید گفت که هزینه خرید فضا از گوگل از سرویس های مشابهش بسیار پایین تر است. سرویس ذخیره سازی گوگل درایو برای اولین بار در آوریل ۲۰۱۲ معرفی شد و پس از آن نصب این برنامه روی گوگل کروم هم به سادگی میسر شد. یک خوبی استفاده از این سرویس این است که با دیگر سرویس های ارائه شده توسط گوگل یکپارچه سازی می شود و به عنوان مثال اگر شما در گوگل درایو گوگل درایو فایلی را آپلود کرده باشید، به آسانی می توانید آن را در جیمیل یا گوگل پلاس خود هم استفاده کنید.

با استفاده از قابلیت های گوگل درایو با همکاران یا همکلاسی های خود به صورت مشترک و آنلاین روی یک پروژه کار کنید و تمامی اسناد خود را روی گوگل درایو ذخیره کنید. در ابتدای کار گوگل درایو به هر کاربر حجمی در حدود ۵ گیگا بایت به صورت رایگان برای ذخیره سازی خواهد داد. در این فضا شما قادر خواهید بود تا تمامی فایل های مورد نیاز خود را با هر فرمتی که هستند، آپلود کنید. نکته جالبی که در این میان وجود دارد این است که شما می توانید برای هر فایلی در این فضا، سطح دسترسی تعیین کنید و اسناد خود را به آسانی با هر فردی که دوست داشته باشید به اشتراک بگذارید. تمامی افرادی که شما به آن ها اجازه می دهید هم می توانند برای فایل هایی که به اشتراک می گذارید، کامنت بگذارند. نکته جالب در کامنت ها این است که افراد محدود به کامنت های نوشتاری نیستند و می توانند فایل و یا تصویر خاصی را به عنوان کامنت آپلود کنند. فرض کنید روی مقاله ای کار می کنید و آن را به اشتراک می گذارید. خوانندگان می توانند مقاله های خودشان را به عنوان پیشنهاد برایتان آپلود کنند.

■ امکان استفاده از فضای ابری بدون اینترنت

شاید با خودتان فکر کنید که این سرویس بسیار خوب است اما همین که وابسته به

حتما تا به حال در مورد ذخیره سازی در فضای ابری چیزهایی شنیده اید. اگر هم چیزی در این رابطه نشنیده اید نگران نباشید. این هفته در این باره برای شما صحبت خواهیم کرد و اطلاعات مفیدی را در اختیارتان قرار خواهیم داد. حتما تا به حال شده است به این موضوع فکر کنید که چه خوب می شد اگر بخشی از اطلاعات دیجیتالی که داریم، همیشه همراه ما بود و وابسته به لپ تاپ یا موبایلی که داریم نباشد. به عنوان مثال فرض کنید که شما قصد رفتن به یک سفر را دارید و دوست ندارید که بار زیادی را با خود حمل کنید و از طرفی هم به یک سری از مستندات و اطلاعات دیجیتالی خود در این سفر احتیاج دارید. در چنین شرایطی اینترنت به کمک شما خواهد آمد و یک فضای ذخیره سازی با حجم مناسب را در اختیار شما قرار خواهد داد تا بتوانید آن حجمی از اطلاعاتی که برایتان حیاتی است را همیشه همراه خود داشته باشید و نیازی به هارد اکسترنال یا هارد لپ تاپ خود نداشته باشید. یکی از این فضاهای ذخیره سازی روی ابر را شرکت گوگل برای شما طراحی کرده است. این شرکت به تمامی کاربران خود پیشنهاد می کند که به سمت استفاده از تکنولوژی فضای ابری بروند و بیشتر اطلاعات دیجیتالی خود را به صورت آنلاین ذخیره کنند تا هر جایی که هستند با اتصال به اینترنت بتوانند از تمامی اطلاعات خود به شکلی آیین بهره ببرند. شاید تا به حال نام هایی مانند دراپ باکس یا اسکای درایو به گوشتان خورده باشد. این نام ها از شناخته شده ترین فضاهای ذخیره سازی آنلاین هستند. گوگل هم سرویسی با نام گوگل درایو دارد که به همین منظور طراحی شده است. در ادامه به معرفی این سرویس گوگل خواهیم پرداخت.

■ آشنایی با گوگل درایو

به یک بیان ساده باید بگویم که اگر تا به حال با گوگل داکز کار کرده اید اصلا نیازی به نگرانی نیست زیرا گوگل درایو در حقیقت یک نسخه پیشرفته از همان گوگل داکز است. این سرویس برای هر کاربری در هر سطحی مناسب است و شما می توانید

پرسش و پاسخ همراه

دوستان عزیز بایت؛ سوال‌های خود را در زمینه تلفن همراه به آدرس ایمیل زیر ارسال فرمایید.

Byte.Hamrah@gmail.com

سلام بایت، آیا امکان دارد که کمی در رابطه با گوشی موبایل Stylus 2 K520DY که یک گوشی دو سیم کارته است، توضیح دهید. با توجه به این که این گوشی دارای قلم است، آیا می‌تواند رقابتی با سری نوت شرکت سامسونگ داشته باشد؟

سامسونگ با عملی کردن ایده‌های نابیی که در چند سال گذشته در سر داشت، توانست نگاه کاربران به یادداشت‌برداری با گوشی‌های هوشمند را عوض کند. این سازنده کراهی با گوشی‌های گلکسی نوت (Note)، تجربه جدید و خوبی از کار با قلم ایجاد کرد. اما برخلاف آن که این محصولات بهترین گوشی‌های با قلم در دنیا شناخته می‌شوند، قیمت زیادی دارند. به همین خاطر، باوجود آنکه بسیاری از کاربران به این نوع گوشی‌ها علاقه‌مندند، به خاطر قیمت بالایشان قید خرید آن‌ها را می‌زنند. از سوی دیگر به دلیل تنوع و تعدد بسیار کم قلم‌های با قلم و ارزان‌قیمت در بازار، کاربران تا حدودی از این سگمنت ناامید شده‌اند. اما ال‌جی از معدود سازنده‌هایی است که بدون سر و صدای زیادی به مسیر پیشرفت و تکامل ساخت گوشی‌های با قلم و ارزان‌قیمت خود ادامه می‌دهد. یکی از گوشی‌های جدید و با قلم این سازنده استایلوس ۲ (Stylus 2) نام دارد. این گوشی برخلاف G4 Stylus و G3 Stylus هیچ اثری از نام پرچم‌دار جدید ال‌جی (G5) نبرده است. بنابراین می‌توان گفت که استایلوس ۲ نه از نظر ظاهری و نه از نظر سخت‌افزاری، شباهت زیادی با G5 ندارد. استایلوس ۲ قیمت زیبا، خوش‌ساخت و ظریف است و از امکانات زیادی برخوردار است که در صدر آن‌ها قلم استایلوس قرار دارد. اما قدرت سخت‌افزاری متوسط این فبلت ممکن است کمی شما را در انتخاب این فبلت میانه‌رده مردد کند. البته این ضعف را می‌توان تا حد زیادی به خاطر قیمت کم آن توجیه کرد. ال‌جی در دو مورد، عملکرد بسیار خوب و قابل‌تأییدی در استایلوس ۲ داشته، نخست طراحی و بعد ویژگی‌های نرم‌افزاری. بنابراین باید این دو مورد را برگ برنده‌های استایلوس ۲ نسبت به رقیبان هم‌رده خود بدانیم. حس ظرافت، زیبایی و مرغوبیت این گوشی بسیار مناسب است. استایلوس ۲ دارای بدنه‌ای پلاستیکی است و کیفیت ساخت بالایی دارد. موضوع دیگری که در طراحی این گوشی، توجه را به خود جلب کرد، وزن مناسب آن بود. استایلوس ۲ برخلاف چند ترگش، وزن زیادی ندارد و از در دست گرفتن آن لذت نخواهید شد. این محصول ۱۴۵ گرم وزن و ۷/۴ میلی‌متر ضخامت دارد. حتماً تاکنون متوجه شده‌اید که ال‌جی استاد به کار گرفتن حداقل میزان حاشیه نمایشگر برای گوشی‌های هوشمندش است. این شرکت بار دیگر این مهارت خود را در گوشی استایلوس ۲ به کار برده و حاشیه کم و متلفی در سمت راست و چپ نمایشگر آن استفاده کرده است.

این محصول دارای نسبت نمایشگر به بدنه ۷۲/۸۳ درصد است. از نظر ما این فاکتور در کنار ضخامت بسیار کم سبب شده تا این گوشی ۶۷/۱ در ۱۲۸/۳ میلی‌متری، خوش‌دست باشد. زبان طراحی استایلوس ۲ تا حد زیادی شبیه به پرچم‌داران گذشته ال‌جی است. کلیدهای تنظیم صدا و پاور بر قاب پشتی و پایین لنز دوربین اصلی قرار گرفته‌اند و دسترسی به آن‌ها بسیار راحت است. همچنین قاب‌پشتی این فبلت قابل تعویض است. در زیر این قاب، دو شیار سیم‌کارت (نانوسیم) و میکروسیم) و شیار microSD قرار دارد. همچنین باتری آن توسط کاربر قابل تعویض است. اگر بخواهیم با در نظر گرفتن قیمتی که ال‌جی استایلوس ۲ دارد، قلم این قلم، با تأخیر کوتاهی روبرو شدیم. یا آن که وجود قابلیت Palm Rejection می‌توانست تجربه کاربری بهتری پیش روی‌مان قرار دهد. نکته منفی دیگر این قلم، مربوط به محل تعبیه آن است. محل نگه‌دارنده این قلم به گونه‌ای است که تنها می‌توان آن را در یک حالت قرار داد. به طور کلی ال‌جی این گوشی را با ویژگی‌های نرم‌افزاری زیادی مانند دو پنجره‌ای، حالت مطالعه و One Hand همراه کرده تا از کار با آن لذت ببرید. اما این فبلت، سخت‌افزار قدرتمندی ندارد و ممکن است در حین کار با برنامه‌های نیمه سنگین با آن به مشکل برخورد کنید.

مصرف اینترنت در موبایل خود را کنترل کنید



برایتان تهیه خواهید کرد و به شما میزان مصرف را در لحظه نشان می‌دهد. برای گرفتن گزارش مصرف اینترنت برنامه‌های خود نیاز به باز کردن این برنامه نخواهید داشت و این برنامه در قالب یک ویجت کوچک در کنار صفحه نمایش شما می‌تواند به شما آمار لحظه‌ای از داندلو یا آپلود را ارائه کند. برای داندلو این برنامه می‌توانید از لینک زیر استفاده کنید و به شکل مناسبی در مصرف اینترنت خود صرفه جویی کنید:

<https://goo.gl/yQpQtb>

با اینترنت پر سرعت 4G برایشان دارد، از یاد ببرند که به صورت ماهانه چه پولی را برای اینترنت می‌پردازند. به طور معمول هزینه فعال سازی بسته‌های اینترنت دیتا بالاتر از سرویس‌هایی است که به صورت خانگی تهیه می‌کنید و به همین خاطر بد نیست که کمی در مصرف اینترنت دیتای خود صرفه جویی داشته باشید. اپلیکشنی که معرفی می‌کنیم قادر است به صورت ماهیانه تا چند گیگا بایت مصرف صرفه جویی در مصرف اینترنت شما شود. بعد از این که این برنامه را نصب کرده و آن را فعال کردید تمام برنامه‌هایی که در گوشی شما به اینترنت دسترسی دارند شناسایی خواهند شد و این برنامه این اپلیکشن‌ها را تحت نظر خواهد گرفت تا برایتان مشخص کند که این برنامه‌ها در هنگام استفاده از اینترنت دیتا یا وای‌فای به چه صورتی اینترنت مصرف می‌کنند و به طور معمول در کدام روش مصرف بالاتری از خود نشان می‌دهند. Data Usage Monitor همیشه در یک گراند موبایل شما به کار خودش مشغول است و در صورتی که شما به اینترنت وصل شدید، این برنامه یک لاگ به صورت لحظه‌ای

نرم افزار همراه

وجود اپلیکشن‌های جذاب و کاربردی روی تلفن همراه باعث می‌شود که گاهی اوقات به طور کلی فراموش کنیم که هر برنامه ممکن است چه حجمی از دیتا را از طریق اینترنت دریافت کند. به عنوان مثال شبکه‌های اجتماعی مانند اینستاگرام یا تلگرام، خوره اینترنت هستند زیرا روزانه در این شبکه‌ها هزاران عکس و فایل ویدئویی دریافت می‌گردد. اگر تنظیمات مورد نیاز برای محدودسازی دسترسی این برنامه‌ها به اینترنت را انجام ندها باشید، بدون شک حریف شارژ اینترنت خود نخواهید شد و دائماً نیاز خواهید داشت که اینترنت خود را تمدید کنید. در صورتی که با این مشکل سرو کله می‌زنید باید بدانید هستند برنامه‌هایی که به شما کمک کنند تا مدیریت مصرف اینترنت در گوشی موبایل خود را به خوبی انجام دهید. در این هفته تصمیم داریم تا یک نرم افزار بسیار کاربردی با نام Data Usage Monitor به شما معرفی کنیم که وظیفه اصلی آن کنترل مصرف اینترنت در گوشی‌های اندرویدی می‌باشد. افرادی که از اینترنت دیتای خود استفاده می‌کنند ممکن است به دلیل لذت بسیاری که کار

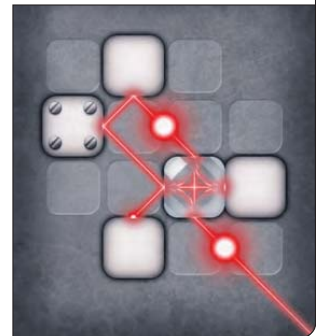
بازی همراه

بازی با لیزر

سه سطح دشواری مختلف، درگیر خواهد کرد. نام این بازی Lazor's می‌باشد که برای گوشی‌هایی با سیستم عامل اندروید طراحی شده است. در این بازی شما باید با یک اشعه قرمز رنگ درگیر شوید و بلوک‌های مختلف را به گونه‌ای در کنار هم قرار دهید تا این اشعه به مسیر درستی هدایت گردد. در مراحل ابتدایی این بازی، ممکن است فکر کنید بازی برای شما بسیار آسان است اما اگر تنها ۲ یا ۳ مرحله پیش بروید، سختی بازی را احساس خواهید کرد. این بازی در حال حاضر ۲۸۰ مرحله دارد. برای داندلو این برنامه از لینک زیر استفاده کنید:

<https://goo.gl/vNtID2>

اگر بازی که انتخاب می‌کنید، جذابیت کافی داشته باشد و بتواند ذهن شما را درگیر کند، به نوعی برای مغز شما ورزش هم خواهد بود و باعث می‌شود که ذهن شما تیل نشود. بیشتر بیماری‌هایی که سبب ایجاد فراموشی در ما می‌شوند، پایه آن‌ها به این دلیل است که به خاطر سرویس‌هایی که جهت راحتی ما ایجاد شده‌اند، روز به روز از مغز خود کار کمتری می‌کشیم. اگر بتوانیم با بازی یا ورزش‌های ذهنی، باعث بویایی مغز خود شویم، اتفاق بسیار خوبی در این زمینه رخ خواهد داد. با توجه به این موضوع تصمیم گرفته‌ایم که در این هفته به شما یک بازی معرفی کنیم که ذهن شما را در



ترفند همراه

امنیت حساب کاربری در اینستاگرام

این روزها افرادی که از اینترنت استفاده می‌کنند، حتماً یک حساب کاربری برای خود در شبکه‌های اجتماعی مختلف دارند. به عنوان مثال، حتماً شما هم از شبکه‌های اجتماعی نظیر فیسبوک، اینستاگرام یا تلگرام استفاده می‌کنید. استفاده کردن از این شبکه‌ها جذابیت خاص خودش را دارد اما نباید به هیچ عنوان فراموش کنید که حفظ امنیت و احتیاط در این نوع از استفاده، باید اولویت بالایی برایتان داشته باشد. با توجه به این که محبوبیت شبکه‌های مانند اینستاگرام مبتنی بر عکس می‌باشد، در صورتی که عکس‌های خصوصی و شخصی خود را در حساب کاربری‌تان آپلود می‌کنید باید احتیاط بیشتری داشته باشید. حساب کاربری شما در اینستاگرام با حساب شما در فیس بوک هم سازگار می‌شود و عکس‌ها و اطلاعات شما در فکت این شبکه‌ها به اشتراک گذاشته خواهد شد. به تازگی مشاهده شده است که صفحات، هنرپیشه‌ها یا ورزشکاران و دیگر افراد مشهور در اینستاگرام دچار حمله هکرها شده است. همان طوری که گفتیم این ماجرا با توجه به این که محتوای این شبکه اجتماعی عکس می‌باشد، کمی نگران کننده به نظر می‌رسد. توجه داشته باشید که با کمی احتیاط می‌توانید جلوی هک شدن اکانت اینستاگرام خود را بگیرید. ممکن است اکانت اینستاگرام شما از طریق ایمیل یا حساب

این روزها افرادی که از اینترنت استفاده می‌کنند، حتماً یک حساب کاربری برای خود در شبکه‌های اجتماعی مختلف دارند. به عنوان مثال، حتماً شما هم از شبکه‌های اجتماعی نظیر فیسبوک، اینستاگرام یا تلگرام استفاده می‌کنید. استفاده کردن از این شبکه‌ها جذابیت خاص خودش را دارد اما نباید به هیچ عنوان فراموش کنید که حفظ امنیت و احتیاط در این نوع از استفاده، باید اولویت بالایی برایتان داشته باشد. با توجه به این که محبوبیت شبکه‌های مانند اینستاگرام مبتنی بر عکس می‌باشد، در صورتی که عکس‌های خصوصی و شخصی خود را در حساب کاربری‌تان آپلود می‌کنید باید احتیاط بیشتری داشته باشید. حساب کاربری شما در اینستاگرام با حساب شما در فیس بوک هم سازگار می‌شود و عکس‌ها و اطلاعات شما در فکت این شبکه‌ها به اشتراک گذاشته خواهد شد. به تازگی مشاهده شده است که صفحات، هنرپیشه‌ها یا ورزشکاران و دیگر افراد مشهور در اینستاگرام دچار حمله هکرها شده است. همان طوری که گفتیم این ماجرا با توجه به این که محتوای این شبکه اجتماعی عکس می‌باشد، کمی نگران کننده به نظر می‌رسد. توجه داشته باشید که با کمی احتیاط می‌توانید جلوی هک شدن اکانت اینستاگرام خود را بگیرید. ممکن است اکانت اینستاگرام شما از طریق ایمیل یا حساب



Dishonored 2 برای درخشیدن دورخیز کرده است

«بدنام» خوشنام‌ترین بازی سال ۲۰۱۶

هنری قابل توجه است. سازنده بازی برای ساخت این بازی از معماری اسپانیا، ایتالیا و یونان بهره گرفته است و در نهایت شهری را به تصویر کشیده که از منظر معماری و ساختار، شبیه به هیچ شهر دیگری نیست.

کاراکتر Corvo Attano قهرمان نسخه پیشین، همه مهارت‌ها و قابلیت‌هایی که در نسخه پیشین در اختیار داشت، به همراه دارد اما مهارت‌های جدید متعددی نیز به فهرست طولانی مهارت‌های فردی او افزوده شده است. شکل انتخاب مهارت درختی در بازی از نو طراحی شده و مهارت‌های جدیدتر و بیشتری برای هر دو قهرمان بازی در نظر گرفته شده است.

قهرمان جدید، مهارت‌های کاملاً متفاوتی در اختیار خواهد داشت اگر چه برخی از آن‌ها، تقریباً شبیه به مهارت‌های Corvo Attano خواهند بود.

سازنده بازی همه واسطه‌های گرافیکی بازی را به روزرسانی کرده است. HUDها و شکل انتخاب مهارت‌ها کاملاً نسل هشتمی شده‌اند و در یک کلام، Dishonored 2، در عین جذابیت، بسیار زیباتر از نسخه پیشین خود به نظر می‌رسد.

بازی با موتور گرافیکی جدید شرکت Bethesda موسوم به Void توسعه داده می‌شود. نسخه پیشین این بازی به وسیله Unreal Engine 3 توسعه داده شده بود. موتور گرافیکی جدید، یک موتور اختصاصی برای توسعه بازی‌های نسل هشتمی است. این بازی در ۲۱ آبان ماه سال جاری به عرضه عمومی گذاشته خواهد شد. کنسول‌های PS4، Xbox One و سیستم‌های عامل خانواده ویندوز میزبانان این بازی خواهند بود.



نسخه پیشین را به گفتگو وارد کنند. او در نسخه پیشین کاملاً ساکت بود! اولین دیالوگ‌ها میان او و شاهزاده اتفاق می‌افتد، جایی که شاهزاده او را نسبت به آینده امیدوار می‌کند. Dishonored 2 همین آینده است! کودتا اوضاع را به هم ریخته و قتل عام عمومی در حال وقوع است. این جاست که شاهزاده Kaldwin خود وارد ماجرا می‌شود. بازی با قهرمانی شاهزاده آغاز خواهد شد اما پس از یک بخش کوتاه، بازیکن مختار است که برای ادامه بازی، بازی را با شاهزاده یا قهرمان نسخه پیشین ادامه دهد. البته داستان و مأموریت‌های بازی خطی هستند و صرف نظر از این که بازیکن کدام قهرمان را انتخاب کند، وقایع یکسانی در بازی رخ خواهد داد اما قابلیت‌های متفاوت این دو قهرمان، شکل انجام مأموریت‌ها در هر مرحله را تغییر خواهد داد.

بازی در شهری خیالی اتفاق می‌افتد که در نسخه پیشین اثری از آن وجود ندارد. این شهر خیالی صرف نظر از جنبه داستانی بازی، خود یک اثر

کتر از سه تا عرضه Dishonored 2 باقی مانده است؛ عنوانی که شهرت خود را تنها مدیون نسخه پیشین خود نیست. این عنوان نمایشی خیره کننده را در E3 پیش روی طرفداران خود قرار داد و در بسیاری از رده‌بندی‌ها و مجلات، به عنوان بهترین بازی E3 2016 معرفی شد. بدنام، داستان محافظتی را به تصویر می‌کشد که در مراقبت از حفظ جان ملکه، ناتوان می‌ماند و به همین دلیل، به عنوان یک خائن معرفی می‌شود. او متهم است که خود قاتل ملکه بوده است و از این روی، هیچ جا در امان نیست، در حالی که خود به دشمن درجه یک قاتلان ملکه تبدیل می‌شود و برای گرفتن انتقام و احیای نام و آبروی خود، نبردی سخت را آغاز می‌کند.

داستان Dishonored 2 پانزده سال پس از وقایع نسخه پیشین آغاز می‌شود. ایده ساخت نسخه دوم این مجموعه در حین توسعه یک DLC برای نسخه اول به ذهن سازندگان بازی خطور کرده است. در این DLC سازندگان قصد داشتند قهرمان

بازی کوچک

نشانه و پرتاب



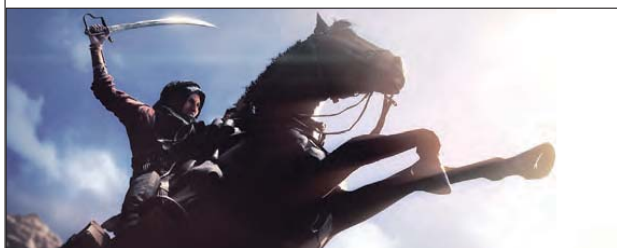
بازی کوچک این هفته Tonky Ponky نام دارد. یک بازی فیزیک محور بسیار سرگرم کننده است. در هر مرحله از این بازی، شما باید با استفاده از یک توپ، گلوله‌ای را پرتاب کنید. مرحله یک محیط بسته است که توپ‌های کوچکی بدون هیچ نظمی در اطراف پراکنده شده‌اند. برای عبور از هر مرحله، باید گلوله را طوری پرتاب کنید که با همه توپ‌ها برخورد کند. در صورتی که توپ نتواند مسیر درستی را بپیماید سقوط می‌کند. البته یک خرس کوچک در هر مرحله وجود دارد که می‌تواند گلوله را در میان هوا گرفته و به شما بازگرداند. تعداد گلوله‌های شما محدود است و از این رو نباید آن‌ها را هدر دهید. در صورتی که همه گلوله‌ها را شلیک کنید و نتوانید مرحله را به پایان برسانید، یک جان از دست می‌دهید. در طول مراحل، با کسب امتیاز می‌توانید جایزه‌های متعددی به دست بیاورید. یکی از این جایزه‌ها، یک دلقن است. دلقن، در پایین‌ترین نقطه از صفحه قرار می‌گیرد و حداکثر ۵ بار توپ شما را از سقوط نجات می‌دهد. با استفاده از سکه‌ها می‌توانید امتیاز بیشتر یا جان اضافی به دست بیاورید. با بالا رفتن مراحل، موانع ثابت و متحرک زیادی افزوده شده و کار را برای شما سخت‌تر خواهد کرد.

در صورت تمایل می‌توانید این بازی کوچک را با حجمی نزدیک به ۱۱ مگابایت از آدرس زیر دانلود نمایید.

<https://goo.gl/43ZJXz>

Battlefield 1 جنگ جهانی اول را به تصویر می‌کشد

توفانی از فولاد



چه با این وجود هنوز هم Battlefield 1 بازی خشنی به نظر می‌رسد. صداگذاری بازی نیز بسیار قابل تحسین است. تمام طول مدت داستانی بازی، با گفتگوهای پرتعداد و گاهی حتی دائمی همراه شده است که جمله به جمله با دقت و با بهترین کیفیت و صدا اجرا شده است. افکت‌های صوتی انفجارها، تیراندازی‌ها و هزاران اتفاق دیگر در بازی کم نظیر هستند و موسیقی بازی در بخش‌های گوناگون، کاملاً رضایت بخش است.

در مجموع منتقدان بازی روی بسیار خوشی به Battlefield 1 نشان داده‌اند. Battlefield 1 عنوان جذابی است که می‌تواند طرفداران قدیمی‌تر این مجموعه را بسیار خوشحال کند، در حالی که ایده‌های نو و سبک مدتن بازی، جذابیت زیادی برای تازه واردان این سری خواهد داشت. این بازی از منتقدان بازی امتیاز بسیار خوب ۸۹ را دریافت کرده است.

Battlefield 1 در سیستم‌های عامل خانواده ویندوز و کنسول‌های PS4 و Xbox One میزبانی می‌شود.

به تماشای یک فیلم بسیار مهیج شبیه می‌کند. اگر چه کوتاهی نسبی این بخش (۶ تا ۸ ساعت) کمی ناراحت کننده است. با این وجود باید گفت که هنوز هم Battlefield 1 همانند نسخه‌های پیشین این مجموعه به خاطر بخش مبارزه گروهی دوست داشتنی است. پس از آشنایی کامل با کلاس‌های مبارزاتی در بخش داستانی بازی، نوبت آزمون مهارت‌ها در بخش چند نفره فرا می‌رسد. بخش چند نفره بازی نقشه‌هایی بسیار زیبا و متنوع دارد که با مدهای کاملاً متناسب ترکیب شده‌اند. کلاس‌های مبارزاتی مختلف در طول بخش چند نفره پیشرفت خوبی را تجربه می‌کنند و بازیکنان می‌توانند از تکرار بخش‌های مبارزاتی با دریافت جایزه و پشت سر گذاشتن سیر پیشرفت کاراکتر محبوب خود، لذت ببرند.

گرافیک بازی، یکی از بزرگ‌ترین امتیازات Battlefield 1 است. جزئیات فراوانی در بافت‌ها دیده می‌شود و طراحی اماکن و اقلیم‌های جغرافیایی بسیار زیبا صورت گرفته است. خوشبختانه در طراحی بخش‌های جنگی، سازنده بازی مناظر خشن زیادی به تصویر نمی‌کشد، اگر

۱۹۱۸ آخرین روزهای یک جنگ جهانی ۴ ساله، همان جایی است که Battlefield 1 در اوج یک نبرد خانمانشور آغاز می‌شود. Battlefield 1 جدیدترین عنوان از سری میدان نبرد، محصول جدید شرکت EA از سیر داستانی نسخه‌های قبلی تخطی می‌کند و پنجره‌ای نو به روی طرفداران این سری باز می‌کند؛ جنگ جهانی اول. عناوین معدودی در میان بازی‌های رایانه‌ای به این جنگ پرداخته‌اند. در حالی که صدها بازی مختلف جنگ جهانی دوم را به تصویر کشیده‌اند، جنگ جهانی اول کمتر مورد توجه قرار گرفته و از این رو، Battlefield 1 می‌تواند کاملاً تازگی داشته باشد. به خصوص این که این عنوان یک اتفاقی تاریخی را با استانداردهای مدرن ساخت بازی به سبک شوتر ترکیب کرده است و به همین دلیل، Battlefield 1 یک بازی کاملاً نوآورانه و جدید محسوب می‌شود.

بخش داستانی بازی، آخرین روزهای جنگ را به تصویر می‌کشد و البته تک قهرمانی نیست. نقطه آغازین بازی، کلاس‌های مختلف مبارزاتی را در یک نبرد سنگین و ناگهانی به بازیکن معرفی می‌کند. حملات دشمن بسیار سنگین و ظاهراً مرگ قطعی است! پس از کشته شدن هر یک از این کلاس‌ها، بازیکن هدایت سربازی دیگر با سبک مبارزاتی متفاوت را در اختیار می‌گیرد. نبرد با سلاح خودکار، سلاح فیزیکی، از راه دور یا نزدیک با تانک یا پیاده، بخش‌های مختلف این مبارزه هستند و خیلی سریع شما را با آن چه در بازی خواهید دید، آشنا می‌کند. بخش داستانی شامل ۶ مرحله بسیار جالب و نفس گیر است که هر یک در نقطه‌های متفاوت از جهان و با استراتژی متفاوت است. این بخش بسیار سینمایی طراحی شده و تغییر هوشمندانه زوایای دوربین در طول این بخش، تجربه این بازی را

پرسش و پاسخ بازی

زمانی که وارد بازی می‌شوم دائماً بازی قفل می‌کند. علت چیست؟

منظور شما کمی مبهم است. اگر قفل کردن به معنای هنگ کردن کل رایانه است پس: در صورتی که بازی نیز با کندی اجرا می‌شود، ممکن است رایانه شما از نظر سخت‌افزاری حداقل نیازمندی‌های لازم برای اجرای این بازی را دارا نباشد و این اجرای اجباری منتهی به هنگ کردن رایانه شود.

شرایط سیستم‌عامل به علت کهنگی، متعدد بودن نرم‌افزارهای مقیم و یا آلودگی احتمال به یک بدافزار مساعد نیست و سیستم‌عامل در شرایط پر کار هنگ می‌کند خرابی‌های احتمالی سخت‌افزاری مانند نیم‌سوز بودن کارت گرافیک یا تراشه‌های مادربرد، خرابی هارددیسک و یا بدسکتورهای احتمالی می‌تواند دلیل هنگ کردن در حین فعالیت‌های سنگین باشد. بسیاری از خرابی‌ها در شرایط کم‌کاری رایانه بروز داده نمی‌شوند.

اما اگر تنها بازی قفل می‌کند و به محیط ویندوز بازگشت داده می‌شود پس: ممکن است که بازی به خوبی نصب نشده باشد. آن را دوباره نصب کنید. اگر مشکل تکرار شد، دیسک بازی را با نصب کردن آن روی یک رایانه دیگر امتحان کنید. در حین اجرای بازی ویژگی‌های گرافیکی بازی را کاهش دهید تا در صورت ضعف احتمالی رایانه، بازی آسان‌تر اجرا شود.

هنگام لودینگ بسازی Resident Evil خطای زیر نمایش داده می‌شود و بازی اجرا نمی‌شود.

this application has failed to start because dxgi.dll was not found. Re installing the application may fix this problem.

علت این مشکل چیست و چگونه رفع می‌شود؟

خطاهای مربوط به فایل‌های DLL به طریق نصب بازی و وضعیت رایانه بستگی دارد. اولین فرض این است که بازی به درستی نصب نشده است و یا دیسک نصب بازی خراب است. برای اطمینان از این موضوع بازی را دوباره نصب کنید و در صورت تکرار خطا، با نصب بازی از طریق همان دیسک روی رایانه‌ای دیگر، اطمینان حاصل کنید که دیسک بازی نیز سالم است. اگر ایراد به دیسک و طریقه نصب بازی مربوط نبود، این مشکل از سیستم‌عامل ناشی شده است. ممکن است که رایانه شما به یک بدافزار آلوده شده باشد. بدافزارها می‌توانند فایل‌های DLL آلوده کنند و ماهیت آن‌ها را تغییر دهند. با نصب یک آنتی‌ویروس و به‌روزرسانی آن اطمینان حاصل کنید که رایانه شما به بدافزار آلوده نیست.

معرفی استارت آپها

جهان آینده ای تی بی پایه استارت آپها استوار خواهد بود. در این تحلیل هیچ کسی شک ندارد. معرفی استارت آپها علاوه بر اینکه می تواند منبع الهام برای فعالان این حوزه باشد می تواند مسیر موفقیت را برای علاقه مندان روشن کند. قصد داریم از این هفته در این ستون به معرفی استارت آپهای موفق بپردازیم.

شارژمان

خودتان و استارت آپی که راه اندازی کرده اید را معرفی کنید؟

حسین سالمی نژاد هستم، مؤسس استارت آپ واژه یاب و شارژمان که استارت آپ شارژمان جدیدترین کسب و کار من است که به تازگی شروع به فعالیت کرده است.

شارژمان دقیقاً چه کاری انجام می دهد؟ چه نیازی از مشتریان را برطرف می کند؟ شارژمان یک سیستم محاسبه استارت آپ است که در اختیار مدیر و اهالی ساختمان قرار می گیرد و از طریق این اپلیکیشن، مدیر و اهالی ساختمان می توانند ضمن ارتباط با یکدیگر، هزینه های جاری ساختمان را مشاهده کنند و در صورت لزوم شارژ را به شکل آنلاین پرداخت کنند.

ایده اولیه ای که برای این کسب و کار داشتید دقیقاً روی همین موضوع متمرکز شده بود؟

ایده اولیه به هیچ وجه ربطی به مدیریت شارژ ساختمان نداشت. ما در ایده اولیه خودمان به دنبال یک سامانه نظافت آنلاین ساختمان بودیم که به افراد این امکان را می داد که به صورت آنلاین نظافتچی پیدا کنند؛ اما با تحقیقاتی که انجام دادیم متوجه شدیم نمی توانیم این بازار به یکباره در دست بگیریم. از این رو سعی کردیم برای شروع کار سیستم مدیریت شارژ ساختمان را راه اندازی کنیم و در برنامه های آینده، کسب و کارهای جانبی را به این سرویس اضافه کنیم.

چه عاملی موجب این تغییر مسیر شد که شما از نظافتچی آنلاین به سمت مدیریت شارژ تغییر مسیر بدهید؟

مارکتینگ نظافتچی آنلاین واقعاً فرآیند پیچیده و مشکلی بود. پیدا کردن نظافتچی ها و در مرحله بعد ساختمان ها کار دشواری بود و از این رو به این نتیجه رسیدیم که در مرحله اول سیستم مدیریت شارژ را عرضه کنیم و در مراحل بعدی تمام سرویس هایی که یک ساختمان به آن نیاز دارد را فراهم کنیم.

از چه روشی این نیاز جامعه به سیستم مدیریت شارژ ساختمان را شناسایی کردید؟

همه ما کمپویش با این مشکل مواجه شدیم و با مدیر ساختمان در خصوص نحوه هزینه محاسبه ها چالش هایی را داشتیم. نرم افزار شارژمان باعث شفاف سازی در محاسبه هزینه ها و درآمدهای ساختمانی می شود.

از چه زمانی استارت آپ شارژمان شروع به کار کرد؟

از آبان ماه سال گذشته. از مهر ماه سال ۹۴ روی ایده کسب و کار تمرکز کردیم و از آبان ماه فرآیند کد نویسی و پیاده سازی شروع شد.

در یک ماهی که تحقیقات خودتان را انجام می دادید به جز تحقیقات اصلی و مطالعه بازار روی چه حوزه هایی تمرکز کردید؟

در این مدت روی فناوری هایی جدیدی که به تازگی وارد بازار شده اند مانند زبان های برنامه نویسی یا پایگاه های داده تحقیقاتی را انجام دادیم.

اولین مشتریان شارژمان را چگونه به دست آوردید؟

ما در ابتدای راه در وبسایت هایی که در خصوص آپارتمان ها و فرهنگ آپارتمان نشینی محتوا تولید می کردند، تبلیغات کردیم. همچنین واژه یاب و تبلیغاتی که در آن هم انجام دادیم به بیشتر شناخته شدن ما کمک کرد. کافه بازار هم به رشد شارژمان کمک زیادی کرد چرا که ما حدود یک هفته در این اپاستور تبلیغاتی بتری انجام دادیم.

تأمین سرمایه شارژمان چگونه بوده است؟

فعلاً سرمایه گذار خارجی نداریم اما پیشنهادهای زیادی را برای سرمایه گذاری از سمت افراد و شتاب دهنده ها دریافت کرده ایم اما منتظر یک پیشنهاد خوب هستیم.

افقی:

۱- از سیستم عامل ها- زبان رسمی مردم پاکستان ۲- از شرکت های بزرگ کامپیوتری سازنده انواع پردازنده- از شهرهای استان تهران ۳- پله در زبان انگلیسی- از انواع گل ها ۴- نیستی و زوال- از شرکت های بزرگ آمریکایی که در زمینه تجارت الکترونیک فعالیت می کند (صفحه ۳) ۵- پرچم- واحد پول کشور ژاپن- از توت های موسیقی ۶- پرجمعیت ترین شهر نیوزیلند (صفحه ۵)- معادل ۳ کیلوگرم است ۷- پستر بزرگی از آب که به اقیانوس راه دارد- گفتگوی اینترنتی ۸- درخشان و پر نور- فرمان کشتی ۹- نیز همچنین- از انواع لوازم جانبی رایانه ۱۰- از کلبه های کیبورد- از انواع تقلاات شیرین ۱۱- مدیرعامل و یکی از بنیان گذاران پلتفرم HigherMe (صفحه ۴)- به عمل وارد کردن هوای شش ها گفته می شود

عمودی:

۱- یکی از مشتریان HigherMe (صفحه ۴)- دزد اینترنتی ۲- میزان طول عمر هر فرد- خواش و آرزو ۳- تاب و توان- یک سیاست معتبر بین المللی می باشد که با در نظر گرفتن پارامترهای مختلف و همچنین وب سایتها اقدام به رتبه بندی آنها می نماید- از کلبه های کیبورد ۴- پایتخت اتریش- آزاد و رها- از شهرهای معروف کشور عراق ۵- از ویتامین ها- نوعی خرس که فقط در نواحی مرکزی و جنوب غربی چین زندگی می کند- نه در زبان عربی ۶- شنیدنی- نوعی پرند ۷- عدد دایره- آیین و روش- بیناگلاری پی پال ۹- از حروف الفبای انگلیسی- از شرکت های بزرگ تولید کننده دوربین ۱۰- رنج و تراحتی- روسری ۱۱- جدیدترین ورزش ویندوز (صفحه ۶)- فوت و فن کار

طراح جدول: شادی طباطبایی

مهدی نوری - آرین سائعی - سجاد یاراحمدی - سید محسن صمیمی - سعید نیرومند - سوسن میرزایی - محمد شگفته - سمیه اسماعیل زاده - مهری علی اکبری - سید محمد حسینی - فرهاد فاطمی پور - بهار صبور - سوسن میرزایی - فتح الله غفاری - رضا زراعتی - احمد جلیلی یوسف نژاد - محمدباقر محمودی - وحید ضروری - رضا حیدری - مهدی نجف پور تاتی - ندا سدقی نژاد - حنیفه شجاع الدین - ماه منیر ابراهیم پور - ابوالفضل مرشدلو - آیدین نوری - میثم شجاع الدین - یاسر شجاع الدین - حسین وثوقی - رضا غلامی - تهمنه دهقان - عیسی دهقان - علی اشیا - مجتبی عقیابی - مریم دهقانیان - الهه ثابت قدم - مرتضی بیبا - علیرضا مرگان - رویا بین شاد - محسن مرگان

جدول شماره ۴۳۴

جدول

	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱											
۲											
۳											
۴											
۵											
۶											
۷											
۸											
۹											
۱۰											
۱۱											

رمز جدول ۴۳۴ را در خانه های زیر به ترتیب یافته و برای ما ارسال کنید

ب (۴ افقی و ۵ عمودی) - (۱۰ افقی و ۴ عمودی) - (۱ افقی و ۴ عمودی) - (۷ افقی و ۱۱ عمودی) (۱۰ افقی و ۵ عمودی)

رمز جدول ۴۳۳: تالمون مارکو (Talmon Marco)

بایت به ۳ نفر «یک نفر از مشهد و یک نفر از شهرستان» از کسانی که رمز جدول نشریه را ارسال کنند، جوایزی به رسم یسادیود اهدا خواهد کرد. رمز جدول باید از طریق ایمیل (در صورت تمایل به درج نامتان) و یا **پستامک به شماره ۲۰۰۹۹۹۹** قبیل از چاپ شماره بعدی به دفتر بایت ارسال شود. پیامک های ارسالی فقط باید در قالب زیر ارسال شوند تا در قرعه کشی شرکت داده شوند.

روش ارسال پیامک: کلمه «بایت» (در آغاز متن پیامک)، شماره جدول، رمز جدول و حرف «م» یا «ن» برای مشهدی ها و حرف «ش» یا «س» برای شهرستانی ها، از ذکر نام و نام شهرستان در متن پیامک خودداری کرده و از خروجی فایلی استفاده کنید.

روش ارسال ایمیل: کلمه «بایت» (در آغاز متن ایمیل)، شماره جدول، رمز جدول و حرف «م» یا «ن» برای مشهدی ها و حرف «ش» یا «س» برای شهرستانی ها را به نشانی **byte@khorasannews.com** ارسال نمایید. درج نام و نام شهرستان در متن ایمیل الزامی است.

جدول شماره ۴۳۳

	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	ا	ی	م	ی	ا	د	ف	ا	ی	م	ا
۲	ی	د	ا	ف	ا	ی	م	ا	ی	م	ا
۳	ت	ف	ا	ی	م	ا	ی	م	ا	ی	م
۴	ا	ی	م	ا	ی	م	ا	ی	م	ا	ی
۵	ا	ی	م	ا	ی	م	ا	ی	م	ا	ی
۶	ک	م	ا	ی	ل	ت	م				
۷	م	ا	ی	ل	ت	م					
۸	ن	م	ا	ی	ل	ت	م				
۹	س	ا	ی	ل	ت	م					
۱۰	ع	د	ا	ی	ل	ت	م				
۱۱	ا	ی	ل	ت	م						

اسامی برندگان مسابقه
بایت جدول شماره ۴۳۳

سمانه میرزایی فیض آبادی

زینب بابایی شرف

به جهت تهیه آرشیبو الکترونیک هفته نامه بایت به همراه آموزش تصویری ویندوز هشت کاری از واحد تولید محصولات چندرسانه ای هفته نامه بایت به نشانی shop.etoos.ir مراجعه کنید.

آموزش تصویری Windows 8
"پیش از ۴ ساعت فیلم آموزشی به زبان فارسی"

آرشیبو الکترونیک
شماره ۱ تا ۳۴۲

بایریتو

بایریتو



هفته نامه فناوری اطلاعات روزنامه خراسان

دبیر هفته نامه بایته:
سید سعید طباطبایی

مدیر اجرایی:
امین شخص سلیم



شماره پستmark

۲۰۰۹۹۹

شماره تماس

۳۷۱۷۰۰۰

Email

Byte@Khorasannews.com

نشانی

بولوار سازمان آب (شهید صادقی)

دفتر مرکزی روزنامه خراسان

ضمیمه پایت

شادی طباطبایی



یک اسپیکر بلوتوثی چند کاره

بعضی از افراد به دلیل علاقه بسیاری که به گوش دادن موسیقی دارند، همیشه در زمان خرید موبایل یا لپ تاپ به این نکته توجه می کنند که اسپیکرهای وسیله ای که انتخاب می کنند، قدرت و کیفیت مناسبی داشته باشد. به این دسته از افراد مژده می دهیم که می توانند از فروشگاه بایته این گجت دیجیتالی جمع و جور و کاربردی را که یک اسپیکر بلوتوثی است، تهیه کنند. این اسپیکر قابل حمل، از بلوتوث نسخه ۴/۱ پشتیبانی کرده و می تواند به گوشی، تبلت یا لپ تاپ و تلویزیون هوشمند شما وصل شود. با ابعاد کوچکی که دارد به راحتی در کیف شما جا خواهد گرفت و می تواند همیشه همراه شما باشد. این اسپیکر از کارت حافظه میکرو SD هم پشتیبانی کرده و به یک میکروفون داخلی قدرتمند مجهز است و شما می توانید تمامی تماس های تلفنی خود را روی این اسپیکر با کیفیت بالا پاسخ دهید. برد این اسپیکر ۱۰ متر است و برای نصب و راه انداز به هیچ نرم افزار جانبی احتیاج ندارد. این گجت را می توانید از طریق فروشگاه بایته با قیمت ۷۵ هزار تومان سفارش دهید.

<http://ibyte.ir>



دوربین مخصوص گوشی های هوشمند

LyfieEye یک دوربین کوچک جیبی با قابلیت ثبت تصاویر ۳۶۰ درجه است که برای گوشی های هوشمند با سیستم عامل اندروید طراحی شده است. این دوربین مناسب افرادی است که به دنبال راهی آسان برای گرفتن عکس های ۳۶۰ درجه با استفاده از گوشی های خود هستند. شما با نصب این دوربین کوچک روی گوشی خود می توانید تمام زوایا و کوچک ترین جزئیات پیش روی خود را ضبط و آن را با دوستان خود به اشتراک بگذارید. eCapture، شرکت سازنده LyfieEye است. این دوربین بدون نیاز به دست عکس و فیلم می گیرد. LyfieEye اولین دوربین فیلم برداری کاملاً مقرون به صرفه است که مستقیماً به گوشی اندروید شما متصل می شود و این امکان را برای شما فراهم می کند تا فیلم ها و عکس های کروی ۳۶۰ درجه بگیرید. تصاویر و فیلم های گرفته شده با LyfieEye را می توان در لحظه در فیس بوک و یوتیوب به صورت ۳۶۰ درجه ارسال کرد و بدون هیچ گونه مشکل فنی آن را با هر هدست واقعیت مجازی همگام کرد. این دوربین هم اکنون در وب سایت یکاستارتر قرار گرفته است. انتظار می رود این محصول در اواسط پاییز عرضه شود.

کروم بوک پرو، محصول جدید سامسونگ



سامسونگ لپ تاپ کروم بوک پرو با صفحه نمایش لمسی و قلم مخصوص به بازار عرضه شد. کروم بوک نامی است که شاید کمتر آن را شنیده باشیم، لپ تاپ های ارزان قیمت با سخت افزاری همانند گوشی های هوشمند اما با سیستم عاملی با نام کروم این دست از لپ تاپ ها در سراسر جهان از محبوبیت بالایی برخوردار هستند و گوگل به عنوان سازنده سیستم عامل این کامپیوتر سعی دارد با ارتقاء کارایی و امکانات نرم افزاری آن بسیاری از از ویندوز و macOS به سوی این محصول جذب کند. سامسونگ که از پیشگامان تولید این محصول است نیز دست به کار شده و Chromebook Pro را با ویژگی های متنوع معرفی کرد. در این مدل برای اولین بار شاهد وجود قلمی همانند مدلی که در گوشی نوت و تبلت های سری A8 هستیم، صفحه نمایش با وضوح تصویر ۲۶۰۰ در ۱۴۰۰ پیکسلی تغییر مهم دیگری در کیفیت این کروم بوک است. پردازنده ۶ هسته ای با فرکانس ۲GHz، پورت USB-C و درگاه SD کارت و عضویت ۱ ساله آپلیکیشن AirDroid و باتری که با یکبار شارژ تا ۱۰ ساعت می تواند کارایی داشته باشد از جمله پارامترهای مهم در این دستگاه است. این لپ تاپ تنها ۱/۰۸ کیلوگرم وزن داشته و قطر آن ۱۳/۹ میلی متر اعلام شده است.

عجیب ترین پوشیدنی



این هفته کفش آمریکن ویرجین فرست کلاس معرفی شد که از نظر طراحی و زیبایی ظاهری منحصر به فرد دارد؛ با دیدن این کفش اولین چیزی که به ذهن می رسد؛ کفشی است که فضانوردان در سفرهای فضایی خود استفاده می کنند. این کفش آمریکن ویرجین فرست کلاس (American Virgin First Class) نام دارد و برند طراحی و ساخت آن به نام Eleven Inc به ثبت رسیده است. از جمله ویژگی های جالب توجه این اسنیکرز؛ برخورداری از هات اسپات وای فای؛ یک پورت شارژ تلفن که در داخل کفش تعبیه شده و یک صفحه نمایش بسیار کوچک برای نمایش فایل های ویدیویی است. کمربندی که روی آن دیده می شود مانند همان کمربندی است که مسافران هواپیما می بندند. باتری این کفش تا سه ساعت قادر به ارائه سرویس است. این محصول پوشیدنی زیبا؛ کارهای زیادی می تواند انجام دهد: شارژ اسمارتفون و پخش فایل های ویدیویی، چیزی که شاید در سال ۱۹۸۵ میلادی تنها در حد یک ایده و خیال بود مانند همان چیزی که در فیلم معروف هالیوودی "سفر به آینده ۴۲" دیده شده بود. کفش آمریکن ویرجین به گونه ای طراحی شده که به فرد احساس پرواز با هواپیمای درجه یک آمریکن ویرجین را می دهد.

کنسول گیم دستی SmashZ



تصویر کنسول گیم دستی ابتکاری و قدرتمندی به نام SmashZ را نشان می دهد که با ویندوز ۱۰ یا لینوکس کار می کند. این دستگاه دستی 2X25.5X9.5 سانتی متر بوده و ۴۰۰ گرم وزن دارد. همانطور که در تصویر مشاهده می کنید، این دستگاه این محصول کوچک و جمع و جور بوده و به راحتی در کیف جیبی می گیرد و از این جهت در هر کجا قابل استفاده می باشد. طراحی بدنه و ساختار آن کاملاً ارگونومیک بوده و امکان تجربه بازی رایانه ای بسیار راحت و خوبی را به شما می دهد. دارای پردازنده ۴ هسته ای و کارت گرافیک Radeon R7 و رم 4GB/8GB و 64GB/128GB HD بوده که از این ویژگی وسیعی از بازی ها را ساپورت می کند.

ساعت هوشمند مخصوص رانندگان

بسیاری از ساعت های هوشمندی که تا کنون طراحی شده است به عنوان گجت پوشیدنی برای نظارت بر تناسب اندام بوده است. در حالی که ساعت هوشمند B جهت رانندگان ساخته شده است و در واقع مانند پلی بین ما و وسایل نقلیه عمل می کند. همانطور که در تصویر مشاهده می کنید، طراحی این محصول مدرن و جمع و جور است. این گجت هوشمند که توسط طراحی هنگ کنگی ساخته شده است، در حقیقت می تواند کمک موثری در زمینه رانندگی و جلوگیری از خطرات احتمالی در این زمینه باشد. در واقع می تواند هم بر راننده و هم بر ماشین نظارت داشته باشد و چنانچه مشکلی در وضعیت شارژ اتومبیل و یا اختلالی در عملکرد موتور ایجاد شود، به راننده هشدار می دهد که باید توقف کند.

