



اینترنت گردی در اتوبان ۴ بانده

آنچه هنگام استفاده از وای-فای باید بدانیم

صفحه ۱۰ و ۱۱

اینترنت

راه حلی برای مدیریت
ایمیل های پر حجم



۱۳

کارگاه

بازی رایانه ای بدون
ماوس و صفحه کلید



۱۲

بازی

دختری در
کابوس مادر



۸-۹

زندگی همراه

ابزارک های
اطلاع رسان



۶

نرم افزار

کارها را
به هم گره بزنیم



۴

عرضه ساعت هوشمند اپل به تعویق افتاد



آن طور که از فروشگاه‌های اپل به گوش می‌رسد، کارمندان فروشگاه‌های اپل در حال گذراندن آموزش‌های فشرده برای معرفی، کار و تعویض بندهای ساعت هوشمند اپل هستند و این پیام نشان می‌دهد این برنامه کمی به تاخیر افتاده است. پیش از این تیم کوک اعلام کرده بود این ساعت اوایل سال ۲۰۱۵ روانه بازار می‌شود، اما انگار مشکل عمر کوتاه باتری ساعت باعث شده اپل تغییری در برنامه‌اش ایجاد کرده و تا رفع این مشکل اقدام به عرضه ساعت نکند. مدل‌های مختلف اپل‌واچ قیمتی از ۳۵۰ تا ۵۰۰ دلار خواهد داشت.

به نظر می‌رسد اپل واچ (ساعت هوشمند اپل) به سه ماه نخست سال ۲۰۱۵ نمی‌رسد و کاربران علاقه‌مند این ساعت باید زمان بیشتری برای استفاده از آن منتظر بمانند. مدیر ارشد فروش آنلاین اپل در پیامی به کارمندان اعلام کرده، خود را برای فروش ساعت‌های هوشمند در فصل بهار آماده کنند. او در قسمتی از نامه‌اش نوشته است: «به سال نوی چینی نزدیک می‌شویم و پس از آن خود را آماده عرضه ساعت جدید در فصل بهار می‌کنیم؛ پس لحظه‌ای دست از کار بردارید و یک نفس راحت بکشید.»

راهی جدید برای ارتباط اندروید و آی.او.اس

پس از این که استفاده از بلوتوث در تلفن‌های هوشمند از دور خارج شد، انتقال داده‌ها بین تلفن‌های هوشمند به یک مشکل بزرگ تبدیل شد تا این که دو سیستم عامل محبوب گوشی‌های همراه یعنی آی.او.اس و اندروید، دو سرویس AirDrop و Android Beam را به دستگاه‌های خود اضافه کردند. اما باز هم این دو سرویس به دلیل محدود بودن پهنای باند، جوابگوی کسانی که می‌خواستند اطلاعات را بین دو دستگاه اندرویدی و آی.او.اسی منتقل کنند، نبود. از همین رو شرکت گوگل تصمیم گرفت سرویس جدیدی با نام Copresence را روانه گوشی‌های همراه کند تا برای همیشه این مشکل دارندگان تلفن‌های هوشمند را حل کند.



گوگل هنوز زمان دقیقی برای رونمایی از این سرویس اعلام نکرده است، اما به نظر می‌رسد زمان عرضه این سرویس را به بعد از به‌روزرسانی تمام دستگاه‌هایی که توانایی پشتیبانی از اندروید ۵ را دارند، موکول کند. البته این سرویس فقط روی آیفون ۵ به بعد و گوشی‌های اندرویدی با قابلیت پشتیبانی از اندروید لالی‌پاپ قابل استفاده است. گوگل هنوز اعلام نکرده برنامه‌ای برای ارتباط Copresence با گوشی‌های ویندوزفونی دارد یا نه.

هک کنید و جایزه بگیرید

اپلیکیشن پیام‌رسان تلگرام در یک اقدام عجیب با یک پیشنهاد وسوسه‌کننده ۳۰۰ هزار دلاری، تمام هکرها را به چالشی بزرگ دعوت کرده است تا با هک کردن این سرویس، جایزه را از آن خود کنند. این حربه تبلیغاتی، اولین فراخوان قانونی و رسمی برای هکرهاست که آنها را به یک کار غیرقانونی دعوت می‌کند. این در شرایطی است که تا به حال بیشتر سرویس‌های پیام‌رسان از حمله‌های هکری ضربه دیده و نتوانسته‌اند امنیت بدون مشکلی را برای کاربران‌شان ایجاد کنند.



سرویس پیام‌رسان تلگرام که تمرکز اصلی خود را روی سرعت و امنیت مکالمات کاربرانش قرار داده، در این فراخوان اعلام کرده هک‌هایی که بتوانند متن مکالمه بین دو کاربر از پیش تعیین شده به نام‌های نیک و پاتول را به دست بیاورند، می‌توانند این جایزه ۳۰۰ هزار دلاری را دریافت کنند. مدیر توسعه‌دهندگان این اپلیکیشن در مورد مسابقه تلگرام که تا پانزدهم بهمن ادامه دارد، معتقد است: «این رقابت در هر صورت برای ما برد - برد است، زیرا در صورتی که کسی نتواند راهی برای ورود به سیستم‌های ما پیدا کند، به تمام دنیا ثابت می‌شود تلگرام یک سرویس امن و بدون نقص است. اگر خلاف این اتفاق نیز صورت بگیرد، ما حفرة‌های امنیتی خود را کشف می‌کنیم و می‌توانیم برای امنیت بیشتر تلگرام تلاش کنیم.»

نوکیا به اندروید پناه می‌آورد

پس از آن که شرکت مایکروسافت تصمیم گرفت لوگوی نوکیا را از تمام گوشی‌های هوشمند این شرکت حذف کرده و لومیا نام خود را به لومیا مایکروسافت تبدیل کند، به نظر می‌رسد مدیران نوکیا نیز می‌خواهند به هر شکلی نام خود را زنده نگه دارند. شرکت نوکیا بتازگی در صفحه توییتر خود اعلام کرده، بیست‌وششم آبان کنفرانسی را برگزار و از محصولی جدید رونمایی می‌کند. به نقل از خبرگزاری جان‌هوسو، شایعاتی درباره تولید یک گوشی اندرویدی از سوی نوکیا به گوش می‌رسد تا این شرکت بتواند به نوعی نام خود را به دور از نام مایکروسافت زنده نگه دارد. گروهی از توسعه‌دهندگان نوکیا که پیش از این نیز تلفن همراه N9 را با سیستم عامل ساده‌شده اندروید روانه بازار کرده بودند، اکنون مشغول کار روی محصول دیگری از این شرکت هستند. شرکت مایکروسافت که در زمان مدیریت بالمر و پس از سقوط نوکیا این شرکت را با قیمتی قابل ملاحظه خریده، حق استفاده از لوگوی این شرکت روی تلفن‌های همراه را نیز تا سال ۲۰۱۶ به انحصار خود درآورده تا تمام گوشی‌های ویندوزی نوکیا با نام مایکروسافت عرضه شود. همین قرارداد جدید شایعه‌ای مبنی بر دوری ده ساله نوکیا از بازار موبایل را رواج داده بود که به نظر می‌رسد با روی آوردن نوکیا به اندروید قرار است سایه سنگین مایکروسافت کمی از سر نوکیا برداشته شود.



اگر مطالب این صفحه برایتان مفید است، عدد ۴۹۵۰۲ را به شماره ۳۰۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید



دراپ باکس و مایکروسافت آفیس یکپارچه می‌شود

شرکت مایکروسافت و دراپ باکس بتازگی اعلام کرده‌اند به دنبال یکپارچه‌سازی سرویس‌بری دراپ باکس و بسته نرم‌افزاری آفیس هستند. این در حالی است که مایکروسافت در هفته‌های اخیر سعی کرده با ارائه حجم نامحدود در وان‌درایو از این سرویس‌بری یک رقیب جدی برای دراپ باکس بسازد. براساس این قرارداد جدید، کاربران دراپ باکس می‌توانند تمام اسناد آفیس خود را شامل پاورپوینت، ورد، اکسل و... باز کرده و آنها را ویرایش کنند. اکنون نزدیک به ۳۰ میلیارد سند مختلف آفیس در فضای ابری دراپ باکس ذخیره شده است.

پیش از این، استیو بالمر سال ۲۰۱۳ در یک اظهارنظر تخریبی، دراپ باکس را یک استارت‌آپ کوچک خوانده بود و اعتقاد داشت به هیچ وجه نمی‌تواند به موفقیت بزرگی دست پیدا کند. این در حالی بود که این شرکت محبوب توانسته بود تا پایان ۲۰۱۳ نزدیک به صد میلیون کاربر را به خود جذب کند. به نظر می‌رسد مدیر جدید مایکروسافت یعنی ساتیا نادلا استعداد بهتری برای شناخت رقبایش دارد. همچنین مایکروسافت با رایگان کردن اپلیکیشن‌های آفیس برای محصولات اپل و اندروید یک قدم دیگر در افزایش محبوبیت این بسته نرم‌افزاری برداشته است.



اندروید ۵، قاتل باتری نکسوس ۵



این مساله تمرکز کرده تا بتواند علاوه بر برطرف کردن این مشکل، با کمک راهکارهای نرم‌افزاری عمر باتری نکسوس ۵ را طولانی‌تر از قبل کند. به نظر می‌رسد به وجود این مشکلات تا هفته‌های آینده خبری از به‌روزرسانی اندروید ۵ برای این مدل از نکسوس نخواهد بود.

با این‌که شرکت گوگل دستگاه نکسوس ۵ را در فهرست اولیه خود برای به‌روزرسانی سیستم‌عامل جدید اندروید اعلام کرده بود، اما با گذشت چند هفته از تاریخ مورد نظر، هنوز به‌روزرسانی برای این گوشی ارائه نشده و کاربران نمی‌توانند از اندروید لالی‌پاپ استفاده کنند. همین مساله باعث شده دارندگان گوشی‌های نکسوس ۵ اعتراض کرده و گوگل را به بدقولی متهم کنند. سکوت دو هفته‌ای گوگل در مورد به‌روزرسانی اندروید ۵ برای نکسوس ۵ شایعات زیادی را به همراه داشت و بسیاری از وبسایت‌ها علت این تاخیر را نقص‌های بی‌شمار لالی‌پاپ روی نکسوس ۵ اعلام کردند.

سرانجام گوگل هفته گذشته در وبلاگ رسمی خود اعلام کرد علت اصلی این تاخیر، مشکلاتی است که اندروید لالی‌پاپ برای باتری نکسوس ۵ ایجاد می‌کند. طبق اعلام گوگل عمر باتری این دستگاه که پیش از این نیز یکی از نقاط تاریک نکسوس ۵ محسوب می‌شد، در نسخه پنجم اندروید بسیار کوتاه شده است. گوگل در وبلاگ خود اعلام کرده اکنون یک تیم روی

شکایت کاربران مدل ۱۲۸ گیگابایتی آیفون ۶

انگار قرار نیست داستان شکایت‌ها از دو گوشی جدید اپل پایان خوشی داشته باشد. پس از این‌که شکایت‌های زیادی مبنی بر خم‌شدن آیفون ۶ پلاس از گوشه و کنار دنیا به گوش رسید، حالا موج جدیدی از اعتراض‌ها از این تلفن همراه به راه افتاده است. به نقل از وال‌استریت ژورنال، دارندگان مدل ۱۲۸ گیگابایتی آیفون ۶ با اختلالات نرم‌افزاری زیادی روبه‌رو شده‌اند.



براساس گزارش‌های منتشر شده، کاربران این دستگاه‌ها عنوان کرده‌اند گوشی حافظه زیادی را بی‌دلیل اشغال کرده، یعنی به اصطلاح کرش می‌کند و در ادامه به دفعات ری‌استارت می‌شود. با این‌که هنوز تعداد شکایت‌ها کم است، کارشناسان معتقدند این یک دردسر جدید برای اپل است و علت اصلی آن را سخت‌افزاری دانسته‌اند. به نظر می‌رسد تعدادی از گوشی‌های آیفون ۶ و ۶ پلاس در پردازش کارت حافظه NAND خود دچار ضعف سخت‌افزاری هستند و این نقص در گوشی‌های ۱۲۸ گیگابایتی به دلیل حجم زیاد حافظه بیشتر به چشم می‌آید. با توجه به نارضایتی کاربران، فروشگاه‌های رسمی اپل، تلفن همراه کاربرانی را که با این مشکل روبه‌رو شده‌اند، با یک دستگاه نو تعویض می‌کند.

ویندوز ۱۰ برای همه

یکی از بزرگ‌ترین مشکلاتی که کاربران محصولات سیستم‌عامل مایکروسافت یعنی ویندوز با آن دست‌وپنجه نرم می‌کنند به‌روزرسانی این دستگاه‌هاست. تقریباً در تمام نسخه‌های ویندوز و ویندوزفون هیچ راه‌حل ساده‌ای برای به‌روزرسانی سیستم‌عامل وجود ندارد و این موضوع یکی از مسائلی است که باعث شده کاربران به استفاده از نسخه‌های قدیمی‌تر تمایل بیشتری داشته باشند. اما انگار این نگرانی چه به لحاظ به‌روزرسانی و چه از نظر توانایی پشتیبانی سخت‌افزاری در مورد ویندوز ۱۰ مایکروسافت وجود ندارد.

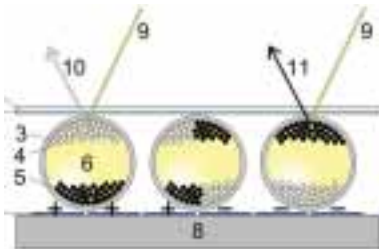
به گفته یکی از مسئولان شرکت مایکروسافت، بیشتر رایانه‌ها و گوشی‌های ویندوزفونی که پیش از این توانایی پشتیبانی از ویندوز ۸/۱ را نداشت‌اند، در آینده می‌توانند از دهمین نسخه ویندوز بدون دردسر خاصی استفاده کنند. طبق شنیده‌ها محصولات مایکروسافت لومیا ۵۲۰ نیز که با توجه به قیمت پایینشان فقط ۵۱۲ مگابایت رم دارند، می‌توانند از این سیستم‌عامل بهره‌برند. همچنین شرکت مایکروسافت اعلام کرده بزودی در یک به‌روزرسانی سراسری تمام کاربران می‌توانند بدون دردسر دستگاه خود را به آخرین سیستم‌عامل مایکروسافت مجهز کنند.



پتنت جدید سامسونگ شارژر با لمس صفحه

شرکت کره‌ای سامسونگ که پس از سال‌ها شکایت و شکایت‌کشی با شرکت اپل بر سر پتنت‌ها به کپی‌کاری معروف شده است، تصمیم گرفته با ثبت اختراعات جدید، محصولات منحصر به فرد تولید کند تا به نوعی این برچسب را از روی محصولات خود بردارد. این شرکت بتازگی اختراع جدیدی را ثبت کرده که به کمک آن کاربر می‌تواند با لمس صفحه‌نمایش گوشی خود، باتری آن را شارژ کند. این فناوری جدید برپایه همان اصلی است که بیشتر ما در کودکی با یک خودکار و چند تکه کاغذ آن را تجربه کرده‌ایم. سامسونگ در این اختراع با اضافه کردن لایه جدید به صفحه‌نمایش سعی دارد الکتریسیته مالشی تولید شده بر اثر لمس صفحه‌نمایش را جذب و از آن برای شارژ باتری گوشی استفاده کند.

اکنون این فناوری در آزمایشگاه و در ابعاد بزرگ قابل استفاده است و به نظر می‌رسد سد اصلی سامسونگ برای استفاده از این فناوری تأثیر منفی آن روی کاهش حساسیت‌های صفحه‌نمایش لمسی دستگاه است. امروزه عمر باتری تلفن‌های همراه یکی از اصلی‌ترین دغدغه‌های تولیدکنندگان و کاربران این محصولات است و با توجه به این‌که هر روز فناوری جدیدی در گوشی‌های هوشمند به کار گرفته می‌شود، باتری این دستگاه‌ها را باید عضوی عقب‌مانده بنامیم؛ زیرا سال‌هاست باتری‌های لیتیومی تنها فناوری مورد استفاده و بدون پیشرفت این صنعت بوده است.



استفاده از سرفیس به عنوان پایه آید در تلویزیون

چندی پیش شرکت مایکروسافت در یک برنامه تبلیغاتی تعدادی از آخرین تبلت‌هایش را به چند شبکه تلویزیونی اهدا کرد تا با استفاده از آنها در برنامه‌های زنده بتواند نظر کاربران را به این محصول جلب کند. در حالی که شرکت مایکروسافت با نمک‌گیر کردن خبرنگاران تلویزیونی سعی داشت برتری‌های سرفیس ۳ را به رخ رقیب بکشد، برخلاف انتظار این پروژه به یک ضدتبلیغ بزرگ برای این شرکت تبدیل شد. در یکی از برنامه‌های پخش زنده این شبکه‌ها تصویری پخش شد که در آن خبرنگاری پشت سرفیسی که مقابل خود قرار داده بود، آید خود را پنهان کرده بود و به نوعی از سرفیس ۳ مایکروسافت فقط به عنوان پایه‌ای برای آیدش استفاده می‌کرد.

تصاویر این برنامه تلویزیونی به سرعت در شبکه‌های اجتماعی منتشر شد و دست‌به‌دست چرخید تا سرانجام به یک سوژه خنده‌دار برای کاربران این شبکه‌ها تبدیل شد. این برنامه تلویزیونی که در سطحی وسیع از شبکه CNN و به مناسبت پوشش خبری انتخابات آمریکا پخش می‌شد و تماشاگران زیادی داشت، یک بار دیگر ثابت کرد تبلت هیبریدی مایکروسافت به همین راحتی‌ها نمی‌تواند نظر کاربران را به خود جلب کند.

بدافزار چینی، بالای جان محصولات اپل شد



یکی از محاسن همیشگی محصولات اپل نسبت به دیگر رقبای نبود ویروس‌ها و بدافزارهای خطرناک برای محصولات این شرکت است، اما بتازگی یک بدافزار به نام WireLurker تعدادی از محصولات کاربران چینی اپل را آلوده کرده است. این بدافزار که از سوی یک فروشگاه نرم‌افزاری غیررسمی برای دستگاه مک منتشر شده است، از طریق درگاه یو.اس.بی به آیفون و آید انتقال پیدا کرده و این دستگاه‌ها را آلوده می‌کند. WireLurker یک نرم‌افزار مربوط به کتاب‌های کمیک است که روی دستگاه‌های مک نصب شده و بدون این که مشکلی برای این دستگاه ایجاد کند، منتظر اتصال اولین آیفون می‌ماند تا به آن منتقل شود. هدف اصلی این بدافزار دزدیدن اطلاعات حساب کاربرانی است که در فروشگاه‌های آنلاین چینی پالو آلتو و AliPay حساب دارند. شرکت پالو آلتو که ضررهای زیادی را از جانب این بدافزار متحمل شده است، بتازگی قسمتی در وبسایت خود راه‌اندازی کرده و در آن راهکارهایی برای مقابله با این بدافزار ارائه کرده است، اما هنوز سازندگان WireLurker شناسایی نشده‌اند.



نگاهی به اپلیکیشن IFTTT

کارها را به هم گره بزنیم

نام نرم افزار: IFTTT
سیستم عامل: اندروید ۴.۴ به بالا و آی. او. اس ۷ به بالا
حجم: ۲۰ مگابایت
ژانر: کاربردی
زبان: انگلیسی

دانلود برای آی او اس دانلود برای اندروید

تعریف وظایف

برای شروع کار باید این اپلیکیشن رایگان را از فروشگاه اپ استور (برای آیفون و آیپد) یا پلی استور (برای اندروید) دانلود و نصب کنید. سپس در صفحه ابتدایی اپلیکیشن مختصرا با کاربرد آن آشنا می شوید که با گرافیکی ساده و گیرا شما را جذب می کند. پس از گذراندن این مرحله به قسمت فعال سازی حساب کاربری می رسید و مانند بیشتر سرویس ها به نام کاربری منحصر به فرد، آدرس ایمیل و وارد کردن کلمه عبور احتیاج دارید. اگر می خواهید از جیمیل استفاده کنید، کار بسیار راحت تر است و فقط باید گزینه ورود با حساب کاربری جیمیل را انتخاب کنید.

پس از ورود به برنامه می توانید اولین دستورالعمل خود را وارد کنید. رابط کاربری اپلیکیشن آن قدر ساده و قابل فهم است که براحتی

شود. همچنین می توانید با دستورالعمل دیگری محتویات این ایمیل را به سرویس ابری خود انتقال دهید.

این اپلیکیشن بدون این که به دستگاه شما فشار بیاورد، از دستورالعمل های زیادی پشتیبانی می کند و تمام کارهایی که فکرش را هم نمی کنید به هم مربوط کرده و انجام می دهد.

برای مثال ممکن است بخواهید تمام شماره تلفن هایتان به محض ذخیره شدن در تلفن همراه، در حساب گوگل نیز ذخیره شوند یا این که اتفاقات درون google calender با تماس به شما اطلاع داده شود. حتی فراتر از آن زمانی که پایتان را از خانه بیرون می گذارید، چراغ های اتاق خاموش شود یا به همسرتان اطلاع داده شود. شاید پیوند زدن این کارها با هم غیرممکن به نظر برسد، اما IFTTT براحتی انجام این کارها را امکان پذیر می کند.

به دنیای دور و بر خود نگاه کنید، به همه چیز برچسب هوشمند زده شده است، از تلفن هوشمند و تبلت گرفته تا وسایلی مانند اجاق گاز، یخچال و حتی لامپ خانه ها. در چنین دنیایی انتظار می رود همه کارها خود به خود پیش بروند و این ابزارهای رنگارنگ هوشمند با توجه به اسمی که یک می کشند، تمام کارها را خودکار انجام دهند اما همه چیز به همین سادگی نیست، این شما هستید که باید حواستان به همه چیز باشد و همه کارها را مدیریت کنید. در حقیقت ابزارهای هوشمند فقط کارها را برایتان آسان تر می کنند. مشکل اینجاست که اگر قرار باشد تمام کارها را خودتان مدیریت کنید، ممکن است گاهی فراموش کنید یا وقت کم بیاورید، بنابراین شما به کمکی احتیاج دارید که تمام کارها را خودکار انجام دهد، حواستش به همه چیز باشد و چیزی را از قلم نیندازد. شاید پیدا کردن چنین ابزاری کمی دور از واقعیت باشد، اما اپلیکیشن IFTTT دقیقا همان چیزی است که برای سروسامان دادن به کارهایتان به آن احتیاج دارید؛ سرویسی خودکار که تمام کارهای شما را به یکدیگر پیوند می زند.

دستورات زنجیره ای

اپلیکیشن IFTTT یک سرویس خودکار سازی فرامین متداولی است که روزمره با تلفن همراه یا تبلتتان آنها را انجام می دهد. نام این اپلیکیشن مخفف عبارت چهار کلمه ای if this then that است که مفهوم «اگر این کار را انجام دادی، آن کار را نیز انجام بده» را دربردارد و عملکرد این برنامه را نشان می دهد.

درحقیقت شما با مدیریت تنظیمات IFTTT به آن دستور می دهید اگر اتفاقی در اپلیکیشنی خاص افتاد، سرویس دیگری نسبت به آن واکنش نشان دهد. فرض کنید بی صبرانه منتظر ایمیلی از همکارتان هستید، اینجا IFTTT به داد شما می رسد. کافی است دستورالعملی ساده برای آن تعریف کنید تا به محض رسیدن ایمیل، یک پیامک از طرف IFTTT برای تلفن همراه شما ارسال

هزاران دستورالعمل

دستورالعمل های بی شماری به صورت پیش فرض روی برنامه IFTTT قرار گرفته که بسیاری از آنها می تواند کار راه انداز باشد. همچنین می توانید IFTTT را روی دستگاه دیگری راه اندازی کنید تا تمام دستورالعمل هایتان به آن دستگاه نیز انتقال پیدا کند. برای غیرفعال کردن هر recipes نیز به قسمت my recipes بروید و دکمه آن را خاموش کنید. دستورالعمل های خود را بسازید و به صورت خصوصی یا عمومی ذخیره کنید تا کاربران دیگر هم بتوانند از آنها استفاده کنند. IFTTT در وقت و حتی مصرف باتری گوشتان نیز صرفه جویی می کند، چون لازم نیست برای انجام هر کاری اپلیکیشن های مختلف را باز کرده و با آنها کار کنید.

۵ سرویس محبوب IFTTT برای انجام خود کارها

ذخیره در فضای ابری



امنیت و دسترسی از همه جا به اطلاعات، هدیه ای است که سرویس های ابری به کاربرانشان داده اند تا هر جا و هر زمانی بتوانیم به اطلاعاتمان دسترسی پیدا کنیم، اما درصد بالایی از کاربران تلفن های همراه گاهی یادشان می رود اطلاعات حیاتی خود را به سرویس های ابری انتقال دهند. نگران نباشید IFTTT چنین کارهایی را بخوبی به یاد دارد.

خبردار شدن از هوای بارانی

برنامه ها و سایت های هواشناسی زیادی وجود دارند که علاوه بر اخبار هواشناسی روزنامه ها و تلویزیون، شما را از اتفاقات جوی روز باخبر می کنند، اما بیشتر ما زمان کافی برای بررسی آب و هوای روزهای آینده نداریم، به همین دلیل تغییرات آب و هوایی غافلگیرمان می کند. پس این کار را به IFTTT بسپارید تا با نزدیک شدن اولین باران یا برف شما را باخبر کند.

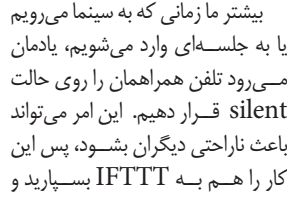


ایمیل شدن عکس های جدید



بسیاری مواقع برای ویرایش حرفه ای یک عکس که با تلفن همراهتان گرفته اید، ترجیح می دهید از رایانه شخصی و نرم افزارهای حرفه ای استفاده کنید. برای این کار به انتقال عکس به رایانه نیاز دارید، پس دستورالعمل ارسال تصاویر جدید به ایمیل را انتخاب کنید تا انتقال بی دردسر انجام شود.

بی صدا شدن خود کار گوشی

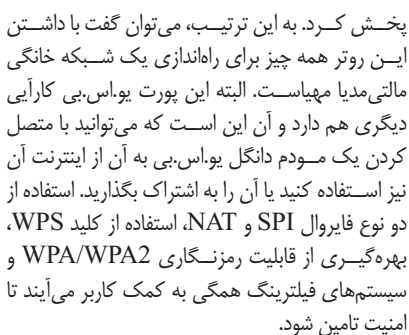


بیشتر ما زمانی که به سینما می رویم یا به جلسه ای وارد می شویم، یادمان می رود تلفن همراهمان را روی حالت silent قرار دهیم. این امر می تواند باعث ناراحتی دیگران بشود، پس این کار را هم به IFTTT بسپارید و با انتخاب مکان هایی خاص دستور بی صدا شدن گوشی را فعال کنید.

ذخیره کردن عکس های محبوب



حتما با اپلیکیشن اینستاگرام سروکار داشته اید و پس از دیدن عکس های زیبای دوستانتان، خواسته اید آنها را در حافظه شخصی گوشی خود ذخیره کنید. اینستاگرام امکان این کار را به شما نمی دهد، پس باید سراغ IFTTT بروید و دستورالعمل مربوط به ذخیره کردن عکس های محبوب را انتخاب کنید.



به کار می‌رود. قابلیت SharePort Mobile App امکان ذخیره‌سازی اطلاعات روی سرویس‌های ابری مانند Google Drive و اجرای فایل‌های مالی-مدیا از راه دور با استفاده از اتصال به اینترنت را می‌دهد. دی.آی.آر ۵۰۸ ال در کار کردن با فایل‌های موسیقی، متن و عکس خیلی خوب کار می‌کند، ولی در خواندن ویدئوها و ویدئوها چنگی به دل نمی‌زند، البته با کار کردن در وب عملکرد بهتری دارد.

با استفاده از قابلیت DLNA این روتر نیز می‌توان اطلاعات به اشتراک‌گذاری شده را روی دستگاه‌های مالی-مدیا، مانند تلویزیون، یا بخش‌کننده‌های دیجیتال،



جواد ودودزاده

یو.اس.بی و دیسک درایوهای خارجی می‌دهد.
این گجت حتی می‌تواند ویدئو فول اچ.دی 1080p را برای سه کاربر و به صورت همزمان پخش کرده و پاوربانک داخلی این درایو که ظرفیت ۵۰۰۰ میلی‌آمپر ساعت دارد، می‌تواند یک آیفون پنج را دو بار به صورت کامل شارژ کند. همچنین می‌تواند با اتصال به شبکه‌های بی‌سیم موجود و با تشکیل یک اتصال Bridge به صورت هات‌اسپات عمل کند. بنابراین تا ده دستگاه می‌توانند از طریق اتصال به آبی ۴۰۰ به اینترنت متصل شوند. درایو آبی ۴۰۰ از استاندارد Samba/WebDAV برای انتقال و به اشتراک‌گذاری اطلاعات درون کارت‌های حافظه، فلش دیسک‌ها و دیسک‌های سخت استفاده می‌کند و این داده‌ها را برای دستگاه‌هایی که دارای سیستم عامل‌های لینوکس، ویندوز، اندروید، iOS و OS X باشند، ارسال می‌کند.

دی. آی. آر- ۵۰۸ ال یک روتر بی سیم قابل حمل، سفیدرنگ و مستطیل شکل است که قابلیت اتصال و به اشتراک گذاری اینترنت و شارژدهی در هر زمان و مکانی را دارد. این روتر کوچک و در عین حال چندکاره، دارای یک باتری لیتیومی قابل شارژ با ظرفیت ۴۰۰۰ میلی آمپر ساعت است که قابلیت شارژدهی تا هشت ساعت را دارد. دی. آی. آر- ۵۰۸ ال قابلیت ارائه سرعت تا ۳۰۰ مگابیت در ثانیه با امکان به اشتراک گذاری فایل های ذخیره شده روی کارت های حافظه SD و SDHC را با استفاده از شیار کارت حافظه و قابلیت به اشتراک گذاری اطلاعات فشرده و هارددیسک را با استفاده از پورت یو. اس. بی برای شما فراهم می سازد. همچنین قابلیت عملکرد به عنوان یک روتر بی سیم، اکسس پوینت، شارژر و ذخیره ساز تحت شبکه را با استفاده از پورت USB خود دارد. با این شارژر و مسیریاب بی سیم می توانید یک شبکه شخصی و اتصال امن هنگام استفاده از اینترنت در اماکن عمومی که قابلیت ارائه اینترنت بی سیم دارند، مانند هتل ها یا رستوران ها ایجاد کنید. از دیگر قابلیت های دی. آی. آر- ۵۰۸ ال باید به قابلیت راه اندازی وای - فای حفاظت شده با فشار دکمه WPS و قابلیت دسترسی به دیتای به اشتراک گذاشته شده از طریق نرم افزار موجود روی گوشی تلفن همراه نیز اشاره کرد. نصب و راه اندازی این مسیریاب جیبی بسیار ساده است. این مسیریاب از یک باتری لیتیوم - یونی ۴۰۰۰ میلی آمپر ساعتی بهره می برد که می تواند حدود هشت ساعت گوشی موبایل یا تبلت را شارژ کند.

اگر به سمت راست این روتر نگاه کنید، در قسمت بالا همان کلید سه وضعیتی را می‌باید که شما با استفاده از آن می‌توانید این روتر را در سه حالت خاموش، روشن یا شارژر قرار دهید. کمی پایین‌تر از این دکمه یک دکمه دایره‌ای شکل قرار دارد که نامش WPS است. وظیفه دکمه WPS راه‌اندازی شبکه بی‌سیم حفاظت شده برای اتصال کاربران به روتر است. در قسمت پایینی لبه سمت راست یک پورت یو.اس.بی ۲.۰ مشاهده می‌کنید که با استفاده از آن می‌توانید فلش دیسک یا دیسک سخت خارجی خود را به روتر وصل کرده و اطلاعات درون آنها را به اشتراک بگذارید. در لبه سمت چپ دستگاه، اولین چیزی که به چشم می‌خورد شیار کارت حافظه است که باز هم قابلیت به اشتراک‌گذاری فایل‌های روی کارت حافظه را به شما می‌دهد. در کنار این شیار یک سوراخ بسیار ریز نیز جای گرفته که برای ریست کردن روتر

این روزها در حالی که رایانه‌های رومیزی در حال جایگزینی با تبلت‌ها و تلفن‌های همراه هوشمند هستند، در دسترس بودن شبکه‌های بی‌سیم و منابع شارژ همراه به مواردی ضروری تبدیل شده‌اند. وجود یک شارژر همراه قدرتمند امکان شارژ را در هر زمان و مکان برای شما ممکن می‌سازد و همچنین با همراه داشتن یک مسیریاب یا روتر که بتواند به عنوان Hot Spot و کارتخوان بی‌سیم برای حافظه‌های فلش و کارت‌های حافظه عمل کند، می‌توانید ده دستگاه را به‌صورت همزمان به آن وصل و استفاده از اینترنت را برای اطرافیان فراهم کنید. اما هیچ کاربری نمی‌تواند این همه وسیله را همه‌جا با خود حمل کند. از همین رو ما دو گجت جدید بازار را برای معرفی انتخاب کرده‌ایم که هر دوی آنها می‌توانند به عنوان یک محصول همه‌کاره همراه و مسیریاب بی‌سیم چندکاره عمل کرده و به تنهایی نقش یک روتر بی‌سیم، اکسس پوینت، ذخیره‌ساز تحت شبکه و یک شارژر همراه را بازی کنند.

اولی شارژر همراه و اکسس پوینت بی سیم ای دیتا آی است که ترکیبی از یک نقطه دسترسی (اکسس پوینت) بی سیم، درایو یواس بی، کارتخوان و شارژر همراه است که آن را به یک محصول همه کاره همراه تبدیل کرده است. با آی ۴۰۰ می توانید بر راحتی تصاویر، ویدئوها و اطلاعاتتان را با دیگران به اشتراک بگذارید. گجت دوم روتر و شارژر بی سیم دی آی آر ۵۰۸ لای لینک است که بزرگ ترین قابلیت آن امکان به اشتراک گذاری اطلاعات روی فضای ذخیره سازی مجازی با استفاده از درگاه یواس بی و کارت حافظه SD است که به اصطلاح SharePort نام دارد. کافی است یک حافظه فلش یا یک هارد دیسک اکسترنال را به پورت یواس بی این روتر متصل کنید یا یک کارت حافظه اس دی درون شیار کارت حافظه بگذارید. برنامه مخصوص SharePort Mobile App را روی گوشی خود که می تواند مبتنی بر دو سیستم عامل iOS و اندروید باشد نصب کرده و به اطلاعات درون فلش، هارد یا کارت حافظه خود روی شبکه دسترسی داشته باشید یا آنها را به اشتراک بگذارید. با داشتن این دو وسیله دیگر نیازی به صرف مبالغی گزاف برای خرید موبایل ها و تبلت هایی با ظرفیت بالا نداشته و به صورت بی سیم می توانید هر قدر می خواهید فضای ذخیره گوشت و تبلت خود را افزایش دهید.

ای دیتا آبی ۴۰۰ ترکیبی از یک اکسس پوینت بی سیم، درایو یواس.بی، کارتخوان، شارژر همراه و یک محصول همه کاره همراه است. با آبی ۴۰۰ می‌توانید براحتی تصاویر، ویدئوها و داده‌های خود را به صورت بی سیم با دیگران به اشتراک بگذارید. این درایو می‌تواند به عنوان یک هات اسپات عمل کند. با وجود یک شارژر همراه قدرتمند نیز شما امکان شارژ دستگاه‌های قابل شارژ خود از طریق پورت یواس.بی را در هر زمان و مکان دارید. چند کاره بودن این گجت باعث می‌شود تعداد لوازم مورد نیاز روزانه همراه شما در سفر به یک وسیله کاهش پیدا کند. یعنی دیگر به کارتخوان، شارژر همراه و دستگاه وای فای نیازی ندارید. به عنوان یک کارتخوان، آبی ۴۰۰ اجازه انتقال بی سیم داده‌ها را میان گوشی‌های موبایل، کارت‌های حافظه SD، درایوهای

بهترین ویجت‌ها برای آی.او.اس ۸

ابزارک‌های اطلاع‌رسان

مریم محمدبیگی فراهانی



شاید پشتیبانی از ویجت‌ها آرزوی بسیاری از کاربران دستگاه‌های مجهز به سیستم عامل آی.او.اس نباشد، اما همان‌طور که می‌دانید نسخه جدید این سیستم عامل (آی.او.اس ۸) از ویجت‌های مرکز اطلاع‌رسانی پشتیبانی می‌کند. ویجت‌ها برخلاف آیکون‌های ثابتی که روی صفحه اصلی یا در منوها قرار گرفته و میانبری برای اجرای بازی یا برنامه به‌شمار می‌روند، نیازی به لمس شدن ندارند و به‌طور خودکار اجرا شده و اطلاعات یا قابلیت‌ها را در اختیار شما قرار می‌دهند.

باتوجه به پشتیبانی سیستم عامل جدید ابل از ویجت‌ها در مرکز اطلاع‌رسانی (Notification Center)، بسیاری از نرم‌افزارهای این سیستم عامل به‌روزرسانی و ویجت متناسب با آنها در برنامه گنجانده شده تا کاربر بتواند ویجت مربوط را نیز به مرکز اطلاع‌رسانی دستگاه خود اضافه کند.

اکنون بیش از صدها نرم‌افزار از ویجت پشتیبانی می‌کنند که برخی آنها کاربردی‌تر است. دوست دارید با این ویجت‌ها آشنا شوید و مرکز اطلاع‌رسانی آیفون یا آیپد خود را به آنها مجهز کنید؟ برخی از مفیدترین ویجت‌های آی.او.اس ۸ در فهرست زیر گنجانده شده است.

نیز قابل استفاده است و می‌توانید نسخه مربوط به هر سیستم عامل را با مراجعه به لینک‌های زیر دانلود کنید:

iOS: <http://goo.gl/Z0Bcmu>
Android: <http://goo.gl/XMQ710>
Windows Phone: <http://goo.gl/ckF1QX>
BlackBerry: <http://goo.gl/M9jLoS>

Forecast+



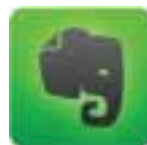
مشاهده وضعیت آب‌وهوا به‌خصوص در فصل پاییز و زمستان از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. به همین علت ویجت‌ها و ابزارک‌های نمایش وضعیت آب‌وهوا نیز جزو ابزارهای محبوب کاربران به‌شمار می‌رود.

نرم‌افزار Forecast+ با پشتیبانی از ویجت نمایش وضعیت آب‌وهوا در مرکز اطلاع‌رسانی آی.او.اس ۸ به شکلی بسیار زیبا اطلاعات آب‌وهوایی لحظه‌ای و پنج روز آینده را در اختیار شما قرار می‌دهد. دمای فعلی، بیشینه و کمینه دما، میزان رطوبت و اوضاع جوی جزو موارد قابل مشاهده در ویجت این نرم‌افزار روی مرکز اطلاع‌رسانی است. <http://goo.gl/MDv119>

اطلاع‌رسانی به پخش موزیک مورد علاقه خود پرداخته یا با مخاطبان خود تماس برقرار کرده، به آنها پیام بفرستید یا حتی ایمیل بزنید.

دسترسی به صفحه Today در حالتی که صفحه قفل باشد نیز امکان‌پذیر است و شما می‌توانید از صفحه قفل نیز به موارد اشاره شده دسترسی داشته باشید. <http://goo.gl/EZN2Pi>

Evernote



نرم‌افزار قدرتمند Evernote از برنامه‌های معروف و محبوبی است که کاربران زیادی روی دستگاه‌های مختلف از آن استفاده می‌کنند. به کمک این نرم‌افزار می‌توانید متن‌ها، فهرست کارها، وبسایت‌های مورد علاقه، عکس‌ها و حتی ایده‌های ذهنی خود را یادداشت برداری کرده و هر زمان که تمایل داشتید از آنها استفاده کنید. نرم‌افزار Evernote نیز از ویجت پشتیبانی می‌کند و به شما این امکان را می‌دهد تا فهرست یادداشت‌های خود را در کوتاه‌ترین زمان در اختیار بگیرید.

این نرم‌افزار علاوه بر سیستم عامل آی.او.اس در دستگاه‌های مجهز به اندروید، ویندوز فون و بلک‌بری

شبکه وای-فای، پشتیبانی از طرح‌های ماهانه و هفتگی، شروع مجدد هر چرخه پرداخت و ... از امکانات این نرم‌افزار به‌شمار می‌روند. <http://goo.gl/Yid6xp>

Quick-Tap



دسترسی به موزیک‌های مورد علاقه، مخاطبان موردنظر و برخی نرم‌افزارها (نرم‌افزارهای پشتیبانی شده توسط Quick-Tap) از جمله امکاناتی است که با نصب برنامه Quick-Tap در اختیار شما قرار می‌گیرد. این نرم‌افزار میانبرهای دسترسی به موارد مذکور را در صفحه Today در مرکز اطلاع‌رسانی در اختیار شما قرار می‌دهد و با پشتیبانی از فیلترها به شما این امکان را می‌دهد میانبرهای خود را باتوجه به روز، ساعت و ... فیلتر کنید. به عبارت دیگر می‌توانید در ساعات اولیه روز تعدادی از مخاطبان یا موزیک‌های موردنظرتان را در صفحه Today مشاهده کنید و در ساعات پایانی گزینه‌های دیگری را در اختیار داشته باشید.

به کمک این نرم‌افزار روی هر برنامه‌ای که باشید می‌توانید با مراجعه به صفحه Today در مرکز

DataMan Next



نرم‌افزار DataMan سلاخی مخفی برای جلوگیری از مصرف بیش از حد بسته اینترنتی فعال روی دستگاه هوشمند شماست. به کمک این نرم‌افزار می‌توانید حجم اختصاصی و مدت زمان مصرف را مشخص کنید تا هر زمان که تمایل داشتید با دسترسی به ویجت نرم‌افزار در مرکز اطلاع‌رسانی از وضعیت ترافیک مصرفی، حجم باقیمانده و روزهای مانده تا اتمام سرویس مطلع شوید. سرویس پیش‌بینی هوشمند این نرم‌افزار لحظه به لحظه، وضعیت مصرف ترافیک اینترنت شما را بررسی کرده و در صورت نزدیک شدن به اتمام حجم مجاز و باقی ماندن تعداد زیادی از روزها، هشدارهای لازم را برای انجام اقدامات احتیاطی در اختیار شما قرار می‌دهد. طراحی زیبا، پشتیبانی از پوسته‌ها، پشتیبانی از شبکه‌های LTE/4G/3G و

استفاده از نوت ۴ با یک دست

اولیه برگردانید تا تنظیمات شخصی سازی اندازه صفحه نمایش ۶ اینچون ۶ پلاس صفحه نمایش بزرگی دارد و این بزرگ بودن صفحه نمایش علاوه بر داشتن مزایای بسیار زیاد، یک عیب بزرگ دارد و آن هم سختی کار در استفاده از دستگاه به کمک یک دست است.

در شماره قبل چگونگی استفاده از آیفون ۶ را با یک دست آموزش دادیم. اکنون می‌خواهیم شما را با روش مشابهی در نوت ۴ آشنا کنیم.

۱- از فهرست برنامه‌ها روی Settings فشار داده سپس در بخش Quick Settings، روی Display and wallpaper فشار دهید.

۲- گزینه One-handed operation را فشار داده و پس از انتخاب Reduce screen size، آن را فعال کنید.

۳- اکنون می‌توانید انگشت خود را از لبه میانی سمت راست یا چپ به وسط صفحه کشیده و مجدد آن را به مکان

همان‌طور که می‌دانید گلکسی نوت ۴ نیز همچون آیفون ۶ پلاس صفحه نمایش بزرگی دارد و این بزرگ بودن صفحه نمایش علاوه بر داشتن مزایای بسیار زیاد، یک عیب بزرگ دارد و آن هم سختی کار در استفاده از دستگاه به کمک یک دست است.

در شماره قبل چگونگی استفاده از آیفون ۶ را با یک دست آموزش دادیم. اکنون می‌خواهیم شما را با روش مشابهی در نوت ۴ آشنا کنیم.

۱- از فهرست برنامه‌ها روی Settings فشار داده سپس در بخش Quick Settings، روی Display and wallpaper فشار دهید.

۲- گزینه One-handed operation را فشار داده و پس از انتخاب Reduce screen size، آن را فعال کنید.

۳- اکنون می‌توانید انگشت خود را از لبه میانی سمت راست یا چپ به وسط صفحه کشیده و مجدد آن را به مکان





جواهراتی که گم نمی شود

با این ایده جواهرات از طریق بلوتوث به تلفن هوشمند صاحب خود وصل می شوند

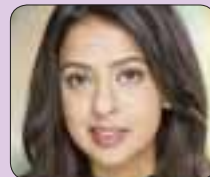
رامین فتوت

در دنیای امروز که اهمیت کارآفرینی و ایده پردازی بخوبی درک شده است، افراد زیادی با خواندن و شنیدن داستان هایی که به موفقیت یک ایده انجامیده، شگفت زده شده و دوست دارند آنها نیز ایده ای را به یک کسب و کار موفق تبدیل کنند. فرصت برای ایده پردازی همیشه وجود دارد، اما گاهی ایده های هیجان آوری به ذهن خطور می کند که اگر چه پیش از آن وجود داشته اما با کمی تغییر می تواند همچنان به عنوان یک ایده نو مطرح شود، درست مانند ایده دیپا سود.

تلاش

دیپا، بانوی هندی تبار است که همسرش روحیه کارآفرینی داشته و چند تجربه نسبتا موفق در این زمینه کسب کرده بود. شاید اگر دیپا همسری با این ویژگی ها نداشت هیچ گاه نمی توانست بلندپروازی های خود را با واقعیت پیوند دهد. همسر دیپا مشغول تحقیق روی یک پروژه جدید بود که با کارهای قبلی او فرق داشت. او و جمعی از دوستان صمیمی اش که همیشه در به ثمر

رساندن چنین پروژه هایی همراه یکدیگر بودند، این بار روی روشی برای ردیابی به کمک فناوری های نوین کار می کردند؛ برای مثال آنها وسایلی همچون تلفن هوشمند را به عنوان ابزار و محور طرح خلافتان خود انتخاب کرده بودند. این پروژه که برخلاف طرح های قبلی همسر دیپا، ایده ای



نام: دیپا سود (Deepa Sood)
کشور: آمریکا
نام ایده: کاف (Cuff)
وبسایت: cuff.io

با اهداف تجاری بود، نظر دیپا را جلب کرد. با آن که دیپا رابطه خوبی با فناوری نداشت و دانش او در این زمینه سطحی بود، اما آن قدر به این ایده علاقه مند شده بود که با شرکت در جلسات همسرش مصرانه پیشرفت طرح را دنبال می کرد. یک روز دیپا در حال تماشای یکی از فیلم های جیمز باند بود که با دیدن یک سکانس از آن فیلم ایده جالبی به ذهنش رسید. این ایده باعث شد همسرش مسیر خوبی را برای شکوفا کردن طرحی که مشغول کار روی آن بود، پیدا کند. طبق رسم فیلم های جیمز باند، سکانس تاثیر گذار روی دیپا مربوط به بخشی از ماجراجویی های کاراکتر باند بود که از یک ساعت معمولی برای مکان یابی و ردیابی استفاده می کرد.

چالش

دیپا با دیدن این صحنه به خود گفت اگر طرحی که همسرش روی آن کار می کرد با یک ساعت که با تلفن هوشمند ارتباط برقرار کند ادغام شود، آن گاه یک گجت جالب و مشتری پسند ساخته می شود. او بدون هیچ مکثی جستجو در اینترنت را شروع کرد. نتیجه جستجوهایش به چیزی ختم نشد جز ساعت هوشمند. ایده اش را برای همسرش بازگو کرد و او نیز پسندید، اما زمانی که آن را با دوستانش در میان گذاشت، نتیجه شفافی به دست نیامد. دیپا قصد داشت برخی قابلیت های تلفن هوشمند را روی یک ساعت پیاده کند تا کمتر به تلفن نیاز باشد، ضمن این که ایده ردیابی همسرش درون آن گنجانده شده و یک محصول ساخته شود. ایده دیپا

تاثیر دوستان در موفقیت

اطرافیان تان گویای خیلی مسائل هستند. یک نظریه هست که می گوید، شما میانگین شش فردی هستید که بیشترین وقتتان را با آنها صرف می کنید. اگر به اطرافیان حرفه ای خود از جمله دیگر کارمندان شرکت، همکاران، صاحبان تجاری و متخصصان صنعت که بیشترین برخورد را با آنها دارید، نگاهی بیندازید و از خودتان بپرسید آنها چه کسانی هستند، به چه دردی می خورند و در مورد شما چه فکری می کنند، نتایج جالبی دستگیرتان می شود. اما اطرافیان چگونه روی شما تاثیر می گذارند؟ جایگاه شما بین همتایان حرفه ای تان کجاست؟ آیا سردهسته مجموعه خود هستید؟ آیا مطمئنید افرادی را

خوش شانس بود، زیرا دوستان خوبی کنارش بودند. اجرای ایده زیورآلات هوشمند به دو شکل قابل انجام بود؛ یکی این که مژول هوشمندی را درون جواهرات فعلی قرار دهند و دیگر این که خود جواهراتی هوشمند تولید کنند. راه اول برای یک استارت آپ، آسان تر و منطقی تر بود، اما اجرای آن محدودیت های فراوانی داشت، زیرا نمی شد به هر جواهری یک مژول دیجیتال اضافه کرد. راه دوم نیز نیازمند سرمایه عظیمی بود، زیرا طراحی و ساخت جواهر هزینه بسیار بالایی دارد که در قلموس یک استارت آپ نمی گنجد. به این منظور دیپا و گروهی که متشکل از شوهرش و دوستان او بود، راه دوم را برگزیدند و کار را به صورت جدی آغاز کردند. پس از شش ماه کار روی پروژه در نهایت توانستند گجت بسیار کوچکی بسازند که به زیبایی ساخته شده است و می توان آن را به جواهرات مختلف وصل کرد. پس از ساخت مژول مجزا دیپا با سرمایه ای که مهیا کرده بود، چند نمونه جواهر هم به صورت سفارشی تولید کرد که کاف را درون خود داشتند. در آغاز این کار با خطر بالایی همراه بود اما به دلیل جذاب بودن با استقبال خوبی مواجه شد و موفقیت دوچندانی را برای این ایده رقم زد.

آینده

دیپا افرادی را که با آنها کار می کند، دوست دارد. به باور او یک استارت آپ زمانی به بهترین شکل تجلی می یابد که آن را به کمک بهترین دوستان تان انجام دهید و یک تیم بسازید. او تاکید زیادی بر روابط اجتماعی و استفاده از نظر افراد مختلف دارد، برای نمونه او از نظر یکی از فروشندگان محصولش برای طرح های آینده اش استفاده خواهد کرد.

کاف چیست؟

کاف، کلکسیونی از جواهرآلات خاص است که مداری هوشمند در خود دارد. جواهرات کاف از طریق ارتباط بلوتوث به تلفن هوشمند وصل می شود و اپلیکیشنی مخصوص برای آن نوشته شده است. صاحب کاف می تواند اسم یک نفر یا شبکه ای از افراد همچون دوستان فیسبوکی خود را به اپلیکیشن کاف بدهد تا در موقع لزوم پیام هشدار برایشان ارسال شود. کاف حالت ارتجاعی دارد که با فشار آن دسترسی خاص اجرا می شود؛ برای مثال با یک بار فشار می توان پیامی برای شخصی فرستاد که با دوبار فشار دادن پیام برای شخص دیگری ارسال می شود. غیر از پیام های هشدار، کاف قادر است اطلاعات مربوط به سلامت فرد همچون تعداد گام های صاحبش را ذخیره کند، ضمن این که می تواند اعلانات از جمله دریافت یک پیام در اپلیکیشنی مثل وایبر را با یک لرزش به فرد خبر دهد. کلکسیون جواهرات کاف شامل انگشتر، دستبند و گردنبند است. غیر از هشدار از طریق شبکه های اجتماعی با پیامک، کاف می تواند به همتایان خود وصل شود و پیامی ارسال کند. برای نمونه می توان هر کدام از جواهرات کاف را طوری تنظیم کرد تا به جواهرات کاف دوستان متصل شود و هشدار با یک لرزش برای او بفرستد.

نظر تان در مورد این ایده چیست؟ پیشنهادها و انتقادهای خود را درباره تلاش این هفته با ما در میان بگذارید. کلیک حرف های شما را به گوش دیپا سود می رساند. شاید در آینده نه چندان دور یکی از اعضای طرح او شوید! علاوه بر این، کلیک دست افرادی که توانسته اند ایده دانش بنیان خود را در فضای آی.تی به یک کسب و کار تبدیل کنند به گرمی می فشارد. ما را از شنیدن داستان های خود محروم نکنید، کلیک بی صبرانه منتظر شماست!

شماره پیامک: ۳۰۰۰۱۱۲۲۶

آدرس ایمیل:
Click@jamejamonline.ir

کنارتان دارید که شما را به سمت بهتر شدن سوق می دهند؟ اگر بخواهید در ورزشی مثل تنیس پیشرفت کنید، بهترین راه برای پیشرفت، بازی کردن با یکی بهتر از خودتان است. این کار به شما اجازه می دهد سطح بازی خود را تا سطح بازی رقیبتان ارتقا دهید و عقب نمانید. حتی اگر همبازی تان هم سطح شما باشد، پیشرفت کردن مشکل است. کارهای متفاوتی انجام می دهید؟ آیا اطرافیان تان شانس رسیدن به اهداف تان را به شما می دهند و باعث پیشرفت تان می شوند؟ اگر شما در حال تنور کینگ (تشکیل شبکه ای از افراد)، همفکری و برخورد با آدم های هم سطح خودتان باشید و همچنین با آدم های یک شکل در ارتباطید، آنها احتمالا نمی توانند موجب پیشرفت بیشتر شما بشوند و احتمالش خیلی کم است که شما را با موقعیت های بهتری آشنا کنند.



بذل و بخشش ساحر

شرکت CD Projekt Red، خالق سری بازی Witcher، در خبری اعلام کرد دارندگان قسمت سوم این بازی پس از عرضه، به طور رایگان به ۱۶ محتوای قابل دانلود دسترسی خواهند داشت. این ۱۶ محتوا که از فردای عرضه Witcher 3 به بازار وارد خواهد شد، شامل هشت بسته جفتی است که هر هفته برای دانلود در دسترس قرار خواهد گرفت.

اولین محتوا از این مجموعه، زره تمریان (شامل زره اسب) و مدل مو و ریش برای جرال، شخصیت اصلی بازی است. ظاهراً این تاکید بر زره اسب، اشاره‌ای مستقیم به عمل ناپسند شرکت بتسدا (Bethesda) است که مدتی پس از عرضه بازی Oblivion ابتدای نسل هفتم، زره اسب را در مجموعه‌ای جداگانه و با قیمتی گزاف به گیمرها ارائه کرد.



شایان ذکر است که سازندگان بازی در نامه‌ای سرگشاده که در اینترنت منتشر کرده‌اند، سیستم درآمد ارزی از محتوای قابل دانلود را مورد انتقاد قرار داده و از عرضه مجانی این مجموعه به عنوان «تشرکی بابت خرید محصولشان» یاد کردند. سومین قسمت از مجموعه Witcher در سبک نقش‌آفرینی بهمن امسال برای PS4، XOne، و PC به بازار عرضه می‌شود.

موفق‌ترین عنوان کیک‌استارتر

بودجه مردمی عنوان Star Citizen، در سبک شبیه‌ساز فضایی، مرز ۶۰ میلیون دلار را هم رد کرده و در آستانه ۶۱ میلیون دلار است. حدود دو سال از پایان کیک‌استارتر اولیه بازی Star Citizen می‌گذرد. با این حال هنوز هم مشارکت مردم ادامه داشته و سرمایه است که به جیب کریس رابرتز، خالق این بازی و پیش از آن Wing Commander، سرازیر می‌شود.

این پروژه که از سال ۲۰۱۲ در کیک‌استارتر ثبت شد، پس از مدتی به جذب کمک‌ها از طریق وبسایت رسمی خود ادامه داد و اکنون موفق‌ترین پروژه در جذب کمک‌های مردمی به شمار می‌رود. تا امروز حدود ۶۴۰ هزار نفر در این پروژه سهیم شده‌اند. همین اواخر، سازنده بازی، Cloud Imperium، اولین تصاویر از مازول شوتر اول شخص بازی را منتشر کرد که می‌توانید این نماآهنگ را در سایت کلیک به آدرس click.jamejamonline.ir مشاهده کنید.

کیک‌استارتر یک پایگاه جلب سرمایه در آمریکاست که به تحقق پروژه‌های هنری خلاقانه، اعم از فیلم، موسیقی، تئاتر، کمیک، خبرنگاری، بازی‌های ویدئویی و پروژه‌های تغذیه‌ای کمک می‌کند. افرادی که در این طرح‌ها شرکت کرده و به پا گرفتن آثار هنری موردنظر کمک می‌کنند، در ازای هزینه خود، پیشکشی در قالب محتواهای ویژه، امتیازات خاص و... دریافت می‌کنند. امیدواریم روزی در کشورمان نیز شاهد این روند باشیم.

دختری در کابوس مادر

کنید تا مبدا غافلگیر شوید. احساس ناامنی همان حسی است که وقتی یک بازی بر اساس بیگانه ساخته می‌شود، باید منتقل کند. در بازی دیدن هر موجود زنده‌ای فارغ از این که دوست یا دشمن باشد، شما را خوشحال می‌کند و همواره به دنبال چنین دیداری چشم می‌گردانید، نه به این دلیل که آنها به شما کمک یا حمله خواهند کرد بلکه به این خاطر که مطمئن هستید حداقل زنومورف، دشمن اصلی بازی نیست.

وحشت بازی به گونه‌ای است که شما را از جا می‌پراند، اما این کار را به گونه‌ای کنترل شده و درست انجام می‌دهد که به جای تمرکز بر شوک‌های آنی و لحظه‌ای، از شما می‌خواهد همواره روی صندلی خود نیم‌خیز باشید و غفلت نکنید. با یک گرافیک فوق‌العاده روبه‌رو نیستید، اما اصلاً بد هم نیست و با توجه به این که سازنده‌ها به دنبال فضاسازی دهه ۷۰ میلادی بوده‌اند، گرافیک مناسبی برای کار در نظر گرفته شده و بخوبی در ایجاد دنیایی که می‌خواسته‌اند، عمل کرده‌اند. هرچه بیشتر در بازی پیش می‌روید، بیشتر از سبک گرافیکی آن خوش‌تان خواهد آمد و وقتی متوجه شوید سازنده‌ها تمام اشیای موجود در محیط را با الهام از نمونه واقعی آنها در سال‌های دهه ۷۰ و مجموعه فیلم‌های بیگانه مدل‌سازی کرده‌اند، به تحسین آنها خواهید پرداخت. نورپردازی نیز از دیگر ویژگی‌های بارز بازی به شمار می‌رود و علاوه بر این که به دلیل استفاده هوشمندانه از نورهای محیطی بخوبی در طول مرحله به سمت اهداف خود هدایت می‌شوید، حس گرفتار شدن در

عنوان بازی: Alien Isolation
پلتفرم: PC, PS4, PS3, X360, Xbox One
ناشر: SEGA
سازنده: Creative Assembly
سبک: ترسناک
امتیاز: ۸/۵

مجید رحمانی

Alien Isolation ماشینی است برای وارد کردن شوک روانی که در قالب یک بازی ویدئویی ظهور کرده است. چنین حرفی فقط در قلمروی ترس و وحشت و بازی‌های این سبک معنا پیدا می‌کند و درخصوص هر عنوان دیگری می‌تواند یک شکایت واقعی تلقی شود. یکی از اصلی‌ترین دلایل موفقیت بازی در وفاداری‌اش به فیلم بیگانه ساخته رایدلی اسکات در سال ۱۹۷۹ است که اگر آن را دیده باشید بلافاصله متوجه خواهید شد بازی چقدر در بازآفرینی فضا و اتمسفر آن عالی عمل کرده است.

شما هدایت آماندا ریپلی را به عهده دارید که در جستجوی اطلاعاتی در مورد مادرش و آخرین سفینه شناخته شده او یعنی Nostromo است. اگر از دوستداران مجموعه فیلم‌های بیگانه باشید فقط کافی است بگویم که این بازی دقیقاً همان چیزی است که سال‌ها منتظرش بوده‌اید. اتمسفر بازی فوق‌العاده است و با ایجاد تنش و قرار دادن شما در محیط‌های تنگ واداراتان می‌کند دائماً تمام گوشه‌ها را بررسی

سیاوش شهبازی

مجموعه «ندای وظیفه» سال‌هاست که دل گیمرها را ربوده و موقعیت خود را به عنوان یکی از برترین فرچایزهای عرصه سرگرمی تثبیت کرده است. اما به هر حال، هر چیزی که دوستان زیادی داشته باشد، دشمنان زیادی هم دارد. سری ندای وظیفه نیز از این قاعده مستثنا نیست؛ همانقدر که گیمر مشتاق برای نسخه‌های سالانه این بازی وجود دارد، کم و بیش کسانی هستند که آن را معیار «نوب» بودن و کج‌سلیقگی هوادارانش بدانند. در این رابطه نمی‌توان حق را به تمام و کمال به یکی از طرفین داد. سری ندای وظیفه از آن بازی‌هایی است که عرصه بازی‌های ویدئویی را دگرگون کرد؛ «مدال افتخار» (Medal of Honor) را از تحت حکومت به زیر کشید و نوعی گیم‌پلی سرعتی‌تر و سینمایی‌تر را به سبک شوترهای اول شخص معرفی کرد. برای یک منتقد خشک، صحنه‌های سینمایی ندای وظیفه، یادآور فیلم «تجات سرباز رایان» بود و کسانی که دیدگاه معتدل‌تری داشتند، قدرت پیاده‌سازی خوب آن صحنه‌ها عنوان کرده‌اند.

بیش از یک دهه از عرضه اولین قسمت ندای وظیفه می‌گذرد. این سری به یک محصول سالانه تبدیل شده که هر بار با فروشی چشمگیر روبه‌رو می‌شود. شاید بتوان گفت صحنه‌های سینمایی بخصوص این سری و QTE‌های معروف، دو تا از نخبه‌شده‌ترین تکنیک‌های به کار گرفته شده در بازی‌های ویدئویی است که این روزها مثل تیغی دولبه می‌ماند. استفاده ناشیانه از آنها راحت می‌تواند به فاجعه منجر شود. در چنین حالتی، قطعاً این سری هر سال به خانه‌تکانی اساسی نیاز دارد. چند سال پیش این

رزم تمام عیار

عنوان بازی:
Call of Duty: Advanced Warfare
پلتفرم:
Xbox360, Xbox One, PS3, PS4, PC
ناشر: Activision
سازنده: Sledgehammer Games
سبک: شوتر اول شخص
امتیاز: ۸

خانه‌تکانی با Modern Warfare صورت گرفت و امروز شاهد عرضه Advanced Warfare هستیم؛ اولین عنوان از این سری که به استودیوی Sledgehammer سپرده شده و آغازی برای چرخه سه ساله تغییر استودیوی این سری است که خطا بطلانی بر بسیاری از قضاوت‌های نادرست راجع به اکتیوژن کشیده است.

از نسل هفتم به بعد، سری بازی‌های اصلی ندای وظیفه بین دو استودیوی Treyarch و Infinity Ward (خالق اصلی سری) تقسیم شد. هرچند عناوین Treyarch در روایت برتری داشتند، اما سری IW در برتری فنی برخوردار بود.

بازی هفته



این هفته آخرین موج از بازی‌های پاییزی تمام می‌شود. اولین بازی این هفته Dragon Age: Inquisition است که سومین نسخه این مجموعه به شمار می‌رود و مطمئناً خیلی از طرفداران بازی‌های نقش‌آفرینی منتظر عرضه آن بوده‌اند. در این نسخه شاهد بازگشت المان‌های موفق اولین نسخه بازی هستیم و این یعنی علاوه بر ویژگی‌های اکشن شماره دوی بازی، در اینجا عناصر تاکتیکی و کلاسیک نقش‌آفرینی نیز نمود بیشتری پیدا کرده‌اند. طرفداران BioWare محال است این عنوان را از دست دهند.



اگر یادتان باشد فارکرای ۳ سال گذشته که عرضه شده حسابی سر و صدا کرد و جوایز بسیاری به‌دست آورد. خوشبختانه این هفته فارکرای ۴ نیز از راه می‌رسد. برخلاف نسخه سوم دیگر خبری از جزایر سبز و گرمسیری استوایی نیست، بلکه داستان در شهری خیالی به نام Kyrat در دره‌های رشته کوه‌های هیمالیا اتفاق می‌افتد. Kyrat شهری سنتی و البته مملو از خشونت است. کاراکتر برای انجام خواسته مادرش عازم این کشور می‌شود، اما آن را در جنگ داخلی می‌یابد. شخصیت منفی این نسخه نیز دیکتاتوری به نام پاگان مین است که باید دید آیا می‌تواند موفقیت و محبوبیت واس مونتنگرو را به دست آورد یا خیر.



دیگر بازی این هفته عنوانی مستقل به نام Never Alone است که یک پازل سکوبازی با اتمسفری منحصر به فرد محسوب می‌شود. کاراکتر اصلی یک پسر بچه اسکیمو است و داستان و دنیای بازی براساس افسانه‌های آلاسکایی و اسکیموها طراحی شده است. Little Big Planet 3، نسخه Wii U، واچ داگز، Shadow of Mordor برای کنسول‌های نسل هفتم و GTA V برای کنسول‌های نسل هشتم در کنار Escape Dead Island از دیگر بازی‌های این هفته هستند.

به خود می‌گیرد. البته این ایراد وارد است که در حالت پیش فرض، موسیقی گاهی بیش از حد زیاد شده و مانع شنیدن صدای دشمن می‌شود. از منظر فنی بازی با باگ‌هایی همراه است که گرچه جلوی پیشرفت بازیکن را نمی‌گیرند، ولی دیدن آنها در چنین عنوانی کمی مسخره به نظر می‌رسد. از معلق ماندن بعضی اشیاء در هوا گرفته تا عبور از درهایی که هنوز باز نشده‌اند. همچنین در کمال تعجب زمانی که می‌خواهید بازی را غیر از وقتی که کشته می‌شوید بارگذاری کنید تا شاید راه بهتری برای رسیدن به هدف خود پیدا کنید، مشکل کرش کردن به دسکتاپ وجود دارد. البته با توجه به آپدیت‌هایی که برای بازی منتشر می‌شود، خیلی بعید است که این مشکل‌ها برطرف نشوند و به نوعی نمی‌توان آنها را دائمی دانست.

کلیت گیم‌پلی بازی مخفی شدن از دید دشمن اصلی و رساندن خود به اهدافی است که به‌صورت مقطعی و به ترتیب برای شما معین می‌شود. این دشمن در محیط بازی سرگردان بوده و شما به کمک حس شنوایی، سرک کشیدن از لبه‌ها و البته حسگر حساس به حرکت خود باید از هرگونه برخورد با او اجتناب کنید. هر چند در مواقعی به نظر می‌رسد دشمن به موقعیت شما تلپورت می‌کند و این قضیه گاهی ناامیدکننده می‌شود و کمی به گیم‌پلی لطمه می‌زند، ولی با رسیدن به انتهای بازی متوجه خواهید شد که این قضیه توجیه داستانی دارد. تجربه بازی در حالت عادی چیزی بین ۱۵ تا ۱۷ ساعت به طول خواهد انجامید سپس می‌توانید مدهای دیگر بازی را نیز تجربه کنید. شایان ذکر است DLC‌های بازی را هم از دست ندهید، زیرا علاوه بر افزودن عناصر و آیتم‌های جدید به گیم‌پلی، داستان بازی را هم ادامه می‌دهند.

رویکرد قدیمی حاکم بر سری را پی می‌گیرد.

در طول بخش یک نفره چند قسمت برای تنوع قرار داده شده است. یکی از این قسمت‌ها بازیکن را سوار بر جت اسکی با قابلیت زیرآبی رفتن می‌کند که در نوع خود جالب است، اما دیگر لحظات مشابه از جذابیت کافی برخوردار نیستند.

بخش چندنفره بازی یک قدم رو به جلو برای سری ندای وظیفه تلقی می‌شود. انواع حرکات، مانند پرش‌های دوبل یا سر خوردن، قابلیت ترکیب با یکدیگر را دارند که در نهایت موجب خلق نبردهایی فوق‌العاده می‌شوند. به دلیل وجود اکروسوت‌ها، نقشه‌های این قسمت از بازی تفاوت محسوس‌ی با گذشته دارند و فضای عمودی قابل توجهی را عرضه می‌کنند.

سیستم ده انتخابی Black Ops 2 به ۱۳ انتخاب ارتقا یافته است. این بار دیگر نقشه‌ها برای تجربه‌های خاص بهینه نشده‌اند و این بازیکن است که باید تجهیزات و توانایی‌های خود را با نقشه مورد نظر وفق بدهد.

بخش چند نفره و پیشرفت در آن یک تجربه چندلایه ارائه می‌کند. سازنده از جذابیت بسته‌های شناس استفاده کرده است. این جعبه‌ها که در قالب محموله‌های هوایی ارائه می‌شوند، آیتم‌هایی را به طور تصادفی به بازیکن ارائه می‌کنند. خوشبختانه احتمال کشف آیتم‌های تکراری خیلی پایین است و گزینه تبدیل آنها به تجربه هم وجود دارد که مایه خرسندی بعضی از گیمرها خواهد بود.

به طور کلی این قسمت از سری بازی‌های ندای وظیفه، همسنگ بیشتر قسمت‌های نسل هفتم این سری بوده و همچنان که در بخش آنلاین عالی کار شده است، در بخش تک نفره مملو از کلیشه و نت‌های تکراری است.



باشد ولی به صداگذاری توجه نکرده باشد، محکوم به شکست است؛ به بیان ساده‌تر اولین شرط یک عنوان ترسناک خوب، صداگذاری عالی است که Alien Isolation در این زمینه نیز بسیار خوب عمل کرده است. صداهای اصلی و پس‌زمینه بخوبی در ایجاد حس ترس در بازیکن کمک می‌کنند و موسیقی نیز با توجه به این که زنومورف شما را شناسایی کرده باشد یا خیر، ریتمی ملایم یا تند

عامه‌پسند، شاهد خوشفکری فزاینده‌ای هستیم که در بطن بازی ریشه دوانده است. داستان بازی در آینده‌ای نزدیک رخ می‌دهد. دنیا درگیر جنگی تازه می‌شود و در این بین عرصه‌ای نو برای عرض اندام ارتش‌های خصوصی فراهم می‌شود. ناگهان همه چیز به هم می‌ریزد. ایده‌پردازان بازی با مهارتی ستودنی توانسته‌اند بین ایده‌های خود تعادل برقرار کرده و دنیای بازی را به طرزی غافلگیرکننده باورپذیر کنند. سلاح‌های فراوانی در بازی وجود دارد که بیشتر آنها بر مبنای فناوری‌های روز و با دیدی آینده‌نگرانه خلق و پیاده‌سازی شده است.

گرافیک بازی در حد قابل قبولی است. اگر بعضی از انیمیشن‌های دفرمه دویدن همراهان حتی در بخش تک‌نفره و برخی موارد دیگر برای حفظ سرعت بازی در ۶۰ فریم (مثل فدا کردن عناصر فیزیکی) را نادیده بگیریم، با گرافیک خوبی طرف هستیم.

گیم‌پلی بخش تک‌نفره، بیش از حد از سبک و سیاق عناوین قبلی این سری وام گرفته است. نقشه‌ها جای مانور زیادی دارند. همین جاه‌طلبی باعث برهم زدن توازن نسبی شده است و بازیکن را از آزمودن بعضی از عناصر بازی دلسرد می‌کند. برای مثال، اکروسوت‌ها (Exosuit) یا نفربرهای رزمی مکانیکی، در بحبوحه نبرد و ازدیاد فضا برای مانور گم می‌شوند و رغبت بازیکن را برای استفاده از بین می‌برند.

بخش ابتدایی بازی در ستول با استادی پیاده شده است و نوید یک کمپین فوق‌العاده و پرافت و خیز را می‌دهد. سراسر این بخش پر است از استفاده‌های گوناگون از تکنولوژی و سلاح‌های پیشرفته. متأسفانه این افت و خیز پس از اندک زمانی رنگ می‌بازد و بقیه بازی، به استثنای چند بخش که بازیکن را وادار به استفاده از یک فناوری خاص می‌کند، همان گیم‌پلی و

طراحی کنترل نبوده است. طراحی واسط کاربری بازی کمی عجیب است، شاید عادت سازنده‌ها به ساخت بازی‌های استراتژی برای PC باعث شده که واسط کاربری نسخه‌های کنسولی با ضعف‌هایی در تعویض منوها و ... همراه باشد، اما یادآوری می‌کنم در صورت استفاده از ماوس و کیبورد کار بسیار راحت‌تر خواهد بود.

هر بازی ترسناکی اگر در تمام زمینه‌ها عالی



داستان خوب و جذاب به بازیکن ارائه شود. حتی در این راه از بازیگر قابل‌ی مثل کوین اسپیسسی دعوت به همکاری شده است، اما بخش تک‌نفره بازی آن‌طور که باید در جذب مخاطب موفق نیست. این نظر تقریباً تمام منتقدان مطرح صنعت بازی راجع به این بازی است. دیالوگ‌ها بیش از حد سطحی و کلیشه‌ای است و اگر اهل فیلم و سرگرمی‌های مشابه باشید، خیلی زود از فرط سطحی بودن آنها دلزده می‌شوید.

البته با وجود دیالوگ‌نویسی کلیشه‌ای و بسیار

اینترنت گردی در اتوبان ۴ بانده

آنچه هنگام استفاده از وای - فای باید بدانیم

بابک ولی‌زاده



موضوع درباره عباراتی مانند AC 1350 نیز صدق می‌کند. این عبارت بیان‌کننده مجموع سرعت در استاندارد 802.11 n و 802.11 ac در روتر مورد نظر است. در ادامه به فرکانس‌ها و نقش آن در شبکه بی‌سیم خواهیم پرداخت.

فرکانس

اتصال شبکه وای - فای از فرکانس ۲/۴ گیگاهرتز بهره می‌گیرد. تلفن‌های بی‌سیم، اتصال بلوتوث، مایکروویو و انواع دستگاه‌های دیگر نیز از این فرکانس استفاده می‌کنند و بتدریج با افزایش تعداد دستگاه‌هایی که این فرکانس را به کار می‌برند، تداخل در شبکه وای - فای افزایش یافته و کم‌کم کارایی کاهش می‌یابد. به همین دلیل موسسه‌های تعیین استانداردهای شبکه‌های بی‌سیم دست به کار شدند تا چاره‌ای بیندیشند، که در نهایت شبکه وای - فای در فرکانس پنج گیگاهرتز متولد شد. فرکانس پنج گیگاهرتز بسیار خلوت است و به همین دلیل سرعت انتقال اطلاعات در این باند بسیار بالاست. (بخصوص در استاندارد 802.11 ac)

نکته منفی این باند کاهش میزان آنتن‌دهی در فواصل دورتر در مقایسه با فرکانس ۲/۴ گیگاهرتز است، اما در نهایت شبکه وای - فای در فرکانس پنج گیگاهرتز یک راه‌حل عالی برای کسانی است که از تداخل‌های باند ۲/۴ گیگاهرتز به تنگ آمده‌اند. باند پنج گیگاهرتز در دو استاندارد 802.11 n و 802.11 ac قابل استفاده است و برای این که از مزایای آن بهره ببرید، باید دستگاه گیرنده شما نیز از باند پنج گیگاهرتز پشتیبانی کند. (تقریباً تمام گوشی‌های هوشمند و تبلت‌های پیشرفته و رده بالای جدید از باند پنج گیگاهرتز نیز پشتیبانی می‌کنند) روترهایی که از هر دو باند ۲/۴ و پنج گیگاهرتز پشتیبانی می‌کنند، عموماً با نام روترهای Dual Band شناخته می‌شوند. نمونه‌های اولیه روترهای بی‌سیم Dual Band در هر لحظه می‌توانستند فقط روی باند ۲/۴ یا پنج گیگاهرتز فعالیت کنند که در نهایت باعث ایجاد محدودیت‌هایی در استفاده از آنها می‌شد، اما خوشبختانه امروزه تقریباً همه روترهای Dual Band امکانات لازم برای سرویس دهی همزمان روی هر دو باند ۲/۴ و پنج گیگاهرتز را در اختیار دارند.

WPS

WPS یا Wi-Fi Protected Setup یک میانبر برای اتصال

نیز پشتیبانی می‌کنند. پس با خرید این روترها می‌توانید مطمئن باشید طیف وسیعی از دستگاه‌های امروزی امکان اتصال به روتر و شبکه بی‌سیم را خواهند داشت.

سرعت وای - فای

برای نوشتن سرعت محصول روی جعبه ممکن است از روش‌های مختلفی استفاده شود. حالت ساده، بیان سرعت به عدد و بر مبنای مگابیت بر ثانیه (Mbps) است که معمولاً برابر با ۱۵۰، ۳۰۰، ۴۵۰، ۹۰۰ یا بیشتر است. گاهی شرکت‌ها برای ساده‌تر کردن کار، از عباراتی همچون N 150، N 450 یا AC 1350 روی جعبه استفاده می‌کنند. به این ترتیب کاربر متوجه می‌شود این دستگاه از چه استانداردی پشتیبانی می‌کند و حداکثر سرعت انتقال اطلاعات آن چقدر است. هرچه سرعت بیشتر باشد بهتر است، اما اگر دستگاه‌هایی که قرار است به دستگاه متصل شوند از سرعت انتقال اطلاعات پایینی برخوردار باشند، نمی‌توانید از حداکثر سرعت روتر خود بهره ببرید. به همین دلیل بهتر است انتخابی متناسب با دیگر تجهیزات خود داشته باشید.

ممکن است بپرسید با این که استاندارد 802.11 n از حداکثر سرعت ۴۵۰ مگابیت بر ثانیه پشتیبانی می‌کند، چرا برخی سازندگان عبارت N900 را روی جعبه محصولات ذکر کرده‌اند؟ این سری دستگاه‌ها توانایی پشتیبانی از دو فرکانس کاری به‌طور همزمان را دارند و در نتیجه سازنده مجموع سرعت‌ها روی دو باند را روی جعبه ذکر می‌کند (هر چه عدد بزرگ‌تر باشد بهتر می‌تواند خریدار را جذب کند). همین



امروزه تقریباً همه ما با وای - فای سر و کار داریم؛ خانه، محل کار، رستوران، کافی‌شاپ و مکان‌های مختلف دیگر همگی میزبان اتصال وای - فای هستند و ما می‌توانیم به کمک این فناوری با گوشی هوشمند، تبلت یا لپ‌تاپ خود به اینترنت دسترسی داشته باشیم. هنگام خرید و راه‌اندازی یک روتر یا مودم ADSL مجهز به وای - فای بهتر است چند عبارت و اصطلاح را بدانید تا با اتصالاتی ایمن‌تر به مرور صفحات وب و گشت‌وگذار در اینترنت بپردازید. این اصطلاحات ممکن است ابتدا کمی مرموز و گیج‌کننده به نظر برسد. وقتی برای خرید به بازار می‌روید، با محصولات مختلفی روبه‌رو می‌شوید که عباراتی روی جعبه آنها نقش بسته است. آشنایی با این عبارات می‌تواند ما را در خرید بهتر یاری کند. در این مقاله به محصولاتی می‌پردازیم که به نحوی با اتصال وای - فای درگیر هستند.

روتر بی‌سیم چیست؟

روتر بی‌سیم یا Wi-Fi Router ابزاری است که می‌تواند بدون نیاز به کابل، یک شبکه بی‌سیم ایجاد و دستگاه‌های مختلف را به هم متصل کند. روتر مانند یک ناظر قدرتمند بر اطلاعات در حال انتقال روی شبکه نظارت داشته و با سرعتی بالا مسیر عبور و مرور آنها را برای رسیدن به مقصد در کمترین زمان تعیین می‌کند. روتر بی‌سیم از امواج رادیویی برای انتقال اطلاعات بهره می‌برد و دستگاه‌های مجهز به گیرنده وای‌فای با توجه به استانداردهایی که وضع شده، از این شبکه رادیویی بهره‌مند می‌شوند.

برخی از مودم‌های ADSL و مودم‌های WiMAX نیز در بازار وجود دارند که دارای روتر بی‌سیم هستند و به همین دلیل بدون نیاز به یک دستگاه مجزا، همزمان وظیفه مودم و تامین شبکه وای - فای را به عهده دارند. البته انجام این دو کار به‌صورت همزمان به معنی افت کارایی و ضعیف بودن این سری دستگاه‌ها نیست، بلکه استانداردهایی لحاظ شده و امکانات موجود در هر محصول متضمن کیفیت و کارایی آنهاست.

802.11 a/b/g/n/ac

بیشتر مواقع روی جعبه یا محصول عبارت 802.11 n، 802.11 g، 802.11 ac یا 802.11 مشاهده می‌شود. اعداد 802.11 بیان‌کننده استاندارد شبکه وای - فای بوده که آن را موسسه تصویب‌کننده استانداردهای بی‌سیم که با نام IEEE شناخته می‌شود، تنظیم می‌کند. این عدد چندان مهم نیست (چون همیشه ثابت است)، اما حرف نوشته شده در مقابل این عدد در انتخاب ما مهم و موثر خواهد بود.

پیشرفت فناوری و نیاز به انتقال اطلاعات با سرعتی بالاتر، باعث شد به مرور زمان استانداردهای جدیدتر با هدف افزایش سرعت، امنیت و پوشش‌دهی بیشتر تصویب شود. علاوه بر مودم‌ها و روترهای بی‌سیم، شرکت‌های مختلف سازنده دستگاه‌های دیجیتال (از تبلت و گوشی هوشمند گرفته تا لپ‌تاپ و تلویزیون‌های هوشمند) نیز سعی می‌کنند، این استاندارد را در دستگاه خود بگنجانند تا خریداران از مزایای فناوری‌های جدید بهره‌مند شوند.

دستگاه‌هایی با استاندارد a و b منسوخ شده‌اند و سری g را هم می‌توان استاندارد به تاریخ پیوسته دانست. استاندارد سری n اکنون معمول‌ترین چیزی است که در بازار خواهید یافت و همه دستگاه‌های موجود در بازار بخوبی با آن هماهنگ خواهند بود. دستگاه‌های مجهز به این استاندارد نیز اغلب قیمتی مناسب دارند (مگر آن که به قابلیت ویژه مجهز شده باشند). استاندارد ac نیز بتازگی معرفی شده و برای کسانی که آینده‌نگر هستند، ایده‌آل خواهد بود، هر چند این سری از دستگاه‌ها قیمت بالاتری دارند. این استاندارد مناسب کسانی است که قصد دارند فایل‌هایی با حجم بالا را روی شبکه بی‌سیم منتقل کنند. دارندگان تلویزیون‌های هوشمند پیشرفته، رایانه‌های رده بالا، گوشی‌های هوشمند و تبلت‌های قدرتمند نیز می‌توانند از این استاندارد بهره‌مند شوند. اکنون دستگاه‌های مجهز به استاندارد 802.11 ac از استاندارد 802.11 n



امنیت

امنیت شبکه بی‌سیم یکی از مهم‌ترین بخش‌هایی است که باید به آن پرداخت و در اعمال تنظیمات آن نهایت دقت را به کاربرد. انتخاب یک کلمه عبور و سیستم رمزنگاری اطلاعات اولین و مهم‌ترین قدمی است که باید برداشته شود تا سلامت و امنیت شبکه بی‌سیم تامین شود. در بیشتر مودم‌ها و روترهای بی‌سیم، سه سیستم امنیتی WEP، WPA/WPA2 Enterprise و WPA/WPA2 Personal وجود دارد که می‌توان از میان آنها یکی را برگزید. از آنجا که امروزه در شبکه‌های بی‌سیم کمتر می‌توان دستگاهی بسیار قدیمی یافت، پس استفاده از سیستم امنیتی WEP به علت مشکلاتی که دارد، کاملاً منتهی بوده و بهتر است سراغ آن نروید. سیستم WPA/WPA2 Enterprise همان‌طور که از نامش پیداست بیشتر برای شبکه‌های مورد استفاده در سازمان‌ها و کاربردهای وسیع کاربرد دارد و برای استفاده خانگی یا اداره‌های کوچک مفید نخواهد بود.

آنچه همواره از سوی سازندگان دستگاه‌های شبکه و کارشناسان توصیه می‌شود، حالت WPA/WPA2 Personal است که گزینه‌ای ایده‌آل، محبوب و پرکاربرد در شبکه به شمار می‌آید. برای این سیستم امنیتی باید یکی از حالت‌های رمزنگاری AES یا TKIP را انتخاب کنید. گزینه TKIP مورد خوبی است، اما از آنجا که پهنای باند نسبتاً زیادی از شبکه بی‌سیم را اشغال می‌کند، گزینه AES در مقایسه با آن، بهترین انتخاب است. همچنین باید یک کلمه عبور خوب نیز برای شبکه بی‌سیم خود انتخاب کنید که حداقل هشت حرف باشد. ترکیبی از حروف بزرگ و کوچک و اعداد می‌تواند امنیت خوبی برایتان ایجاد کند.

ابزارهای مدیریتی

با توجه به نوع دستگاهی که در اختیار دارید، ابزارهای مدیریتی مختلفی نیز ممکن است در دسترس باشد. برای مثال در برخی موارد این امکان وجود دارد که به‌طور کل اتصال وای-فای را غیرفعال کرده یا با تعیین روز و ساعت، فقط در برخی مواقع امکان اتصال به شبکه وای-فای وجود داشته باشد. همچنین سیستم فیلترگذاری کاربران و وبسایت‌ها نیز اغلب در دسترس است و می‌توان تعیین کرد هر کاربر می‌تواند چقدر از اینترنت استفاده کند و چه محدودیت‌هایی برایش اعمال شود. همان‌طور که اشاره شد میزان انعطاف‌پذیری بخش مدیریتی، به روتر وابسته است. البته شبکه و مباحث مربوط به آن بسیار مفصل است. هر گزینه و همچنین عوامل محیطی (از دیوار و یخچال و مایکروویو گرفته تا حتی یک لامپ ساده) می‌تواند روی کارایی شبکه بی‌سیم تأثیرگذار باشد.

آنتن‌ها نقش مهمی در پوشش‌دهی

بهتر برای انتقال اطلاعات ایفا

می‌کنند. برخی

از دستگاه‌هایی که برای

امور خانگی و اداره‌های کوچک

ساخته شده‌اند، آنتن‌های

داخلی دارند. برخی دیگر نیز

به آنتن‌های خارجی با طرح‌های

مختلف مجهز هستند، گاهی امکان جدا شدن و

تعویض با نمونه‌های بهتر نیز وجود دارد

Channel

هریک از باندهای ۲/۴ یا پنج گیگاهرتز در شبکه بی‌سیم، چند کانال برای برقراری ارتباط دارند که با اعداد مشخص می‌شوند. در محیط اطراف شما برخی از این کانال‌ها ممکن است توسط دستگاه‌های دیگر نیز مورد استفاده قرار گیرند که باعث افزایش تداخل در آن کانال خواهد شد. در پائل تنظیمات روتر این امکان را دارید که یک کانال خلوت را خودتان انتخاب کنید یا با انتخاب گزینه Auto، انتخاب کانال را به خود روتر بسپارید. خوشبختانه نرم‌افزارها و ابزارهای زیادی برای شناسایی ترافیک روی کانال‌ها وجود دارد که در انتخاب بهترین کانال به شما کمک می‌کند. نرم‌افزار Wi-Fi Analyzer که برای گوشی‌ها و تبلت‌ها عرضه شده یکی از همین موارد است.

استفاده از برخی کانال‌ها در کشورهای مختلف ممنوع شده است، زیرا براساس قوانین مخابراتی و ارتباطی هر کشور، ممکن است یک کانال خاص برای امور ارتباطی اختصاصی به کار گرفته شده باشد. پس قبل از آن که سراغ انتقال کانال بروید، بهتر است گزینه کشور را به ایران تغییر دهید سپس با بررسی شرایط محیطی که قرار است شبکه بی‌سیم را در آن راه‌اندازی و بهترین کانال را انتخاب کنید. (کانال ۶ معمولاً جزو شلوغ‌ترین کانال‌هاست، پس از انتخاب آن صرف نظر کنید)

سریع یک دستگاه به روتر بدون نیاز به وارد کردن کلمه عبور است. کافی است دکمه WPS در رابط کاربری گوشی یا تبلت را انتخاب کرده سپس همین دکمه روی روتر را نیز بفشارید تا هر دو دستگاه یکدیگر را پیدا کرده و اتصال برقرار شود.

WPS در نگاه اول راه‌حلی ساده و سراسر برای اتصال به شبکه است، اما در عین حال می‌تواند ایمنی شبکه شما را نیز با خطر مواجه کند. برای مثال اگر روتر شما در دسترس افراد دیگر باشد، آنها براحتی می‌توانند با فشردن این دکمه به شبکه متصل شوند. پس بهتر است قابلیت WPS را از بخش تنظیمات روتر غیرفعال کنید.

آنتن

آنتن‌ها نقش مهمی در پوشش‌دهی بهتر برای انتقال اطلاعات ایفا می‌کنند. برخی از دستگاه‌هایی که برای امور خانگی و اداره‌های کوچک ساخته شده‌اند، آنتن‌های داخلی دارند.

برخی دیگر نیز به آنتن‌های خارجی با طرح‌های مختلف مجهز هستند، گاهی امکان جدا شدن و تعویض با نمونه‌های بهتر نیز وجود دارد. به‌طور کل، روترهایی با آنتن‌های خارجی کارایی بهتری در پوشش‌دهی محیط دارند. توان آنتن‌ها با واحد دسیبل سنجیده می‌شود و هر چه این مقدار بالاتر باشد، بهتر است (بیشتر مواقع ۵ دسیبل انتخاب مناسبی است). مدل‌های ارزان‌قیمت فقط یک آنتن دارند، اما در مدل‌های گران‌قیمت و آنهایی که از دو باند ۲/۴ و پنج گیگاهرتز پشتیبانی می‌کنند، چند آنتن به کار گرفته شده‌است. برخی از روترهایی که چند آنتن دارند از قابلیت به نام MIMO بهره‌می‌برند که تأثیر مثبتی در کارایی دستگاه و انتقال سریع‌تر اطلاعات خواهد داشت. (در محصولات مجهز به MIMO چند مسیر همزمان برای ارسال و دریافت اطلاعات مورد استفاده قرار می‌گیرد)

راه‌اندازی

حالا دیگر می‌دانید چه محصولی می‌تواند نیاز شما را برآورده سازد و احتمالاً آن را هم خریده‌اید. نوبت آن رسیده دستگاهتان را راه‌اندازی کرده و از شبکه وای-فای لذت ببرید. هر روتر یک پائل کنترلی دارد که شامل گزینه‌ها و تنظیمات مرتبط با اتصال وای-فای است و آشنایی با آنها می‌تواند در داشتن یک شبکه بی‌سیم بهتر به ما کمک کند. در ادامه با برخی از این موارد ضروری آشنا خواهیم شد و این که هر یک چه نقشی در شکل‌دهی شبکه بی‌سیم دارند. بهتر است برای نحوه دسترسی به پائل تنظیمات به دفترچه راهنمای روتر یا مودم مراجعه کنید.

SSID

این عبارت که ممکن است ابتدا عجیب و نامانوس به نظر برسد، همان نام شبکه بی‌سیم است که با جستجو در دستگاه‌های دیگر مشاهده خواهد شد. این امکان وجود دارد که بتوان SSID را از دید کسانی که در حال جستجو برای شبکه بی‌سیم هستند، مخفی کرد. در این حالت برای اتصال دستگاه خودتان به شبکه بی‌سیم، باید نام شبکه را به‌صورت دستی در گوشی، تبلت یا لپ‌تاپ خود وارد کنید. در برخی روترها یک ویژگی به نام Guest SSID نیز در نظر گرفته شده است. به کمک این قابلیت می‌توانید نام دوم نیز برای شبکه بی‌سیم خود بسازید و حتی یک سیستم امنیتی و کلمه عبور مجزا نیز برایش تعریف کنید. این قابلیت زمانی کاربرد دارد که قصد دارید امکان دسترسی برای افراد خارج از خانه یا محیط کار (مثلاً مهمانان) را از طریق شبکه بی‌سیم فراهم کنید، اما در عین حال نمی‌خواهید آنها به اطلاعات به‌اشتراک گذاشته شده در شبکه دسترسی داشته باشند. این نکته مهم را به یاد داشته باشید برخی روترها فاقد قابلیت Guest SSID هستند.



بازی رایانه‌ای بدون ماوس و صفحه‌کلید

در بسیاری از بازی‌های رایانه‌ای می‌توان به جای ماوس و صفحه‌کلید از دسته کنترل بازی استفاده کرد

جواد ودودزاده



اگر از اجرای بازی‌های رایانه‌ای با ماوس و صفحه‌کلیدهای معمولی خسته شده‌اید و دوست دارید همان بازی‌ها را با استفاده از دسته کنترل کنسول بازی ایکس باکس ۳۶۰ اجرا کنید، نگران نباشید زیرا بسیاری از بازی‌های رایانه‌ای این امکان را به شما می‌دهند به جای ماوس و صفحه‌کلیدهای استاندارد، از دسته کنترل بازی کنسول بازی ۳۶۰ استفاده کنید.

مشخصات ظاهری و نحوه قرار گرفتن دکمه‌های بازی هر دو نوع این دسته‌های بازی، از جمله محلی که دکمه ماشه یا trigger و جوی استیک واقع شده و همچنین دی - پد آنها مثل هم است، اما کارایی مثال زدنی دسته با سیم ایکس باکس ۳۶۰ آن را از دسته بی‌سیم این کنسول متمایز می‌کند. شما می‌توانید دسته بازی با سیم را از طریق درگاه اتصال یو.اس.بی به رایانه متصل کنید، اما اتصال دسته بازی بی‌سیم مستلزم انجام همگام‌سازی یا سینک کردن آن با رایانه شماست. به همین دلیل ممکن است در استفاده از دسته بی‌سیم ایکس باکس وصل شده به رایانه با کمی تأخیر در اتصال‌پذیری هنگام اجرای بازی‌ها مواجه شوید. البته این موضوع برای بیشتر کاربران اهمیت چندانی ندارد، اما درباره بازی‌های دو آتشه همین موضوع کافی است تا آنها را قانع کند قید دسته‌های وایرلس را زده و به استفاده از دسته‌های باسیم ایکس باکس ۳۶۰ ترغیب شوند. کاربران دسته کنترل بازی بی‌سیم ۳۶۰ باید به این نکته توجه داشته باشند متصل کردن این نوع دسته بازی فقط با اتصال ساده آن به رایانه انجام نمی‌گیرد. این کار مستلزم آن است که شما ابتدا یک گیرنده یا رسیور مناسب قابل انطباق برای آن تهیه کرده سپس رابط کاربری نصب‌کننده یا ویزارد مربوط به آن را راه‌اندازی کنید.

اتصال دسته بی‌سیم ایکس باکس

به وبسایت سخت‌افزار مایکروسافت بروید و به بخش دانلود نرم‌افزار (Software Downloads section) دسترسی پیدا کرده و روی عنوان gaming کلیک کنید. سپس به لینک Xbox ۳۶۰ Wireless controller for windows رفته، نوع سیستم‌عامل ویندوز و همچنین زبان آن را انتخاب سپس روی download کلیک کنید. هنگامی که پنجره دانلود روی صفحه‌نمایش پدیدار شد، Run را زده و اجازه بدهید برنامه تنظیمات لوازم جانبی ایکس باکس ۳۶۰ فایل‌های لازم را نصب کند. درست مانند نصب از روی لوح فشرده ممکن است لازم باشد در انتهای کار رایانه خود را ری‌استارت کنید.

۳- همگام سازی دسته بازی بی‌سیم

هنگامی که کار نصب نرم‌افزار به پایان رسید، باید دسته بی‌سیم ایکس باکس ۳۶۰ را از طریق دریافت‌کننده وایرلس به رایانه متصل کنید. برای انجام این کار باید دریافت‌کننده وایرلس و دسته کنترل بازی بی‌سیم ایکس باکس ۳۶۰ به‌طور همزمان به رایانه متصل شوند. با فشردن و نگهداشتن دکمه راهنما که در مرکز دسته قرار دارد، آن را روشن کرده و صبر کنید چراغ سبز آن روشن شود.



۱- متصل کردن دریافت‌کننده بی‌سیم

پس از تهیه دریافت‌کننده وایرلس ایکس باکس شما باید آن را به یکی از درگاه‌های اتصال یو.اس.بی رایانه متصل کنید. پس از آن دریافت‌کننده دسته کنترل بازی را مانند دریافت‌کننده‌های داخلی ایکس باکس ۳۶۰ با رایانه همگام سازی می‌کند. هنگامی که آنها را به رایانه متصل کردید، چراغ سبزی روی دریافت‌کننده روشن شده و نشان می‌دهد وسیله درست کار می‌کند. در برخی موارد ویزارد نرم‌افزاری Add New Hardware Wizard ممکن است به‌صورت خودکار شروع به کار و انجام مراحل نصب دریافت‌کننده وایرلس دسته بازی کند. اگر این کار به‌طور خودکار انجام شد، مراحل نصب را در پنجره باز شده نرم‌افزار دنبال کرده و نصب را به پایان برسانید. در غیر این صورت، به مرحله دوم نصب بروید تا یاد بگیرید چگونه نرم‌افزار لازم را دانلود کرده یا از روی لوح فشرده همراه دریافت‌کننده وایرلس نصب کنید و در صورت لزوم گرداننده‌های نرم‌افزاری یا درایورها را نیز به صورت آنلاین یافته و نسبت به دانلود و نصب آنها اقدام کنید.

۲- نصب نرم‌افزار

برای آن که دریافت‌کننده وایرلس دسته بازی و دسته کنترل بازی بی‌سیم ایکس باکس ۳۶۰ بتوانند به‌طور صحیح با یکدیگر همگام سازی شوند، کاربران باید نرم‌افزار لازم را از طریق وبسایت مایکروسافت دانلود کرده یا این که از روی لوح فشرده حاوی نرم‌افزارها و گرداننده‌های مربوط به دریافت‌کننده که همراه دریافت‌کننده بی‌سیم می‌آید، نصب کنند. لوح فشرده مذکور را داخل گرداننده نوری لوح فشرده رایانه گذاشته و راهنماهای پنجره نصب نرم‌افزار را که روی صفحه نمایش باز می‌شود دنبال و تکمیل کنید. شاید لازم شود رایانه را ری‌استارت کنید. در صورت موجود نبودن لوح فشرده نصب، به آسانی می‌توانید

اتصال دسته باسیم ایکس باکس

۱- نصب نرم‌افزار

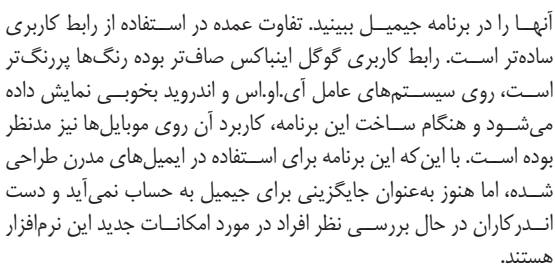
اول از همه لوح فشرده نصب را که همراه دسته با سیم می‌آید در گرداننده نوری رایانه خود بگذارید. ویزارد نصب نرم‌افزار که اجرا شد، دستوراتی را که در پنجره نصب نرم‌افزار روی صفحه‌نمایش ظاهر می‌شود، دنبال کرده و مراحل نصب را تکمیل کنید. در صورتی که برنامه به‌طور خودکار اجرا نشد، آن‌گاه خودتان به‌صورت دستی آن را اجرا کنید. گذشته از نوع بالا آمدن برنامه نصب‌کننده، ابتدا روی Install کلیک کرده و اجازه دهید برنامه به‌صورت خودکار فایل‌های مورد نیاز را در رایانه شما نصب کند. بعضی مواقع در پایان نصب برنامه مجبور می‌شوید سیستم‌تان را ری‌استارت کنید. برای کاربرانی که لوح فشرده نصب را در اختیار ندارند، مراحل دانلود و نصب نرم‌افزار از طریق اینترنت و وبسایت مایکروسافت دقیقاً مانند همان است که در مورد دسته بی‌سیم ایکس باکس ۳۶۰ ذکر کردیم. فقط پس از دانلود برنامه روی Run کلیک کنید، وقتی پنجره دانلود پدیدار شد و Xbox 360 Accessories نصب فایل‌های لازم را شروع کرد، دقیقاً مانند نصب از لوح فشرده ممکن است به ری‌استارت کردن سیستم خود نیاز داشته باشید.

۲- متصل کردن

وقتی نرم‌افزار مربوط نصب شد، دسته باسیم ایکس باکس ۳۶۰ خود را به یکی از درگاه‌های اتصال یو.اس.بی رایانه متصل کنید.

۳- آزمایش کردن دسته کنترل بازی

پس از انجام مراحل گفته شده، زمان آزمایش صحت اتصال دسته بازی به رایانه رسیده است. روی دسکتاپ رایانه خود به Start menu بروید و Run utility را باز کنید. حالا پیش از زدن ok، عبارت joy.cpl را در فیلد ورودی تایپ کرده، Next را زده، Xbox ۳۶۰ controller را انتخاب و روی Properties کلیک کنید. حالا دکمه‌های دسته بازی را فشار دهید، ماشه دسته و جوی استیک را حرکت دهید تا از کارکرد صحیح دسته مطمئن شوید. اگر همه چیز درست بود، مشاهده می‌کنید فعالیتی مرتبط با کار دسته بازی روی پنجره نرم‌افزار نشان داده می‌شود. اگر برنامه دسته بازی را نشناخت، شما می‌توانید از طریق بخش عیب‌یابی مایکروسافت (Xbox support website) یا از طریق سایت‌های اینترنتی مرتبط مشکل خود را حل کنید یا مراحل نصب را تکرار کرده و مطمئن شوید نرم‌افزار لازم به‌طور صحیح نصب شود. حالا می‌توانید لذت بازی با دسته کنترل بازی ایکس باکس ۳۶۰ را با بازی‌های رایانه‌ای هم داشته باشید.



برنامه جدید گوگل اینباکس به جیمیل اضافه شد

وقتی تعداد ایمیل‌هایی که دریافت می‌کنید خیلی زیاد باشد، استفاده از ایمیل، جیمیل و دیگر برنامه‌هایی که برای دریافت ایمیل استفاده می‌شود، دیگر کارآمد نخواهد بود. به همین دلیل، گوگل برای حل این مسأله، برنامه‌ای کاربردی ارائه کرده است. این برنامه رابط کاربری گرافیکی زیبایی دارد که استفاده از آن راحت است و به شما اجازه می‌دهد اینباکس خود را را هر طریقی که می‌خواهید تغییر دهید و ایمیل‌ها را براساس موضوع، میزان اهمیت و این که آیا بعداً دوباره به آن مراجعه خواهید کرد یا نه، مرتب کنید. این نرم‌افزار با استفاده از یادآورهای همان reminder و ارسال ایمیل از طریق شماره‌گیری، به شما در برنامه‌ریزی‌های زندگی یاری می‌رساند. تنها اشکال این برنامه این است که بدون دعوت نمی‌توانید از آن استفاده کنید. بنابراین برای استفاده از آن باید درخواست دسترسی را به آدرس inbox@google.com ایمیل کنید.

پس از دریافت ایمیل دعوت به استفاده از اینباکس، برنامه را دانلود کنید. (این برنامه برای اندروید و آی.اواس موجود است) سپس با ایجاد یک نام کاربری و رمز عبور، باید حساب خود را از طریق جیمیل فعال کنید. نرم‌افزار یک دستورالعمل مختصر در اختیار شما قرار می‌دهد که در آن نحوه استفاده از امکانات مختلف توضیح داده شده است.

بسته‌های نرم‌افزاری: گوگل ایمیل‌های شما را براساس موضوع به بسته‌های نرم‌افزاری مختلف ارسال می‌کند، به عنوان مثال بلیت هواپیمای در قسمتی به نام travel نمایش داده می‌شود، گزارش‌های بانکی در قسمت مالی و پیام‌های فیس‌بوک در قسمت مربوط به شبکه‌های اجتماعی قرار می‌گیرد. علاوه بر این شما می‌توانید بسته‌های دیگری برای خود بسازید.

نکات برجسته: اینباکس علاوه بر خط مربوط به موضوع ایمیل،

مشکل گوگل اینباکس پاک کردن پیام‌هاست. وقتی پیام‌ها وارد پوشه Done می‌شود، این پوشه با اسپم‌ها پرمی‌شود. این پوشه برای پاک کردن یادآور‌ها مناسب است ولی آنها هم باید در نهایت پاک شوند. همچنین بهتر بود بتوانیم به‌جای اضافه کردن یک آدرس در هر زمان، آنها را دسته‌بندی کرده و یکجا وارد کنیم؛ همان‌طور که با ایمیل عادی می‌توان این کار را انجام داد. یا این که از انواع آدرس‌های ایمیل بتوان استفاده کرد. اکنون فقط می‌توان از آدرس‌های جمعی استفاده کرد.

دستگاه فند خردنگی
 فروشن سریش ساختن
 و باتری تولید شرکت لاسکو
 در حد نو با قیمت استثنایی
 (فروش)
 ۰۹۳۸۲۳۰۶۵۱۷

پاکدشت
 زمین صنعتی ۵۰۰۰ متر
 ۳۰۰۰ متر برگردنی خاوری
 بوار امام رضا
 پروژه آبفایات
 بر جاده خاکی متری
 ۱۰۰۰ متر از تهران
 ۰۹۱۲۳۰۷۶۷۰۷
 ۰۹۱۲۳۰۷۶۷۰۷

مجدیه شمالی
 ۸۸۰۰ متر زمین بر و کشر
 ۳۰۰۰ متر مساحت ۴ هکتار
 ۱۰۰۰ متر زمین و آب و برق و گاز
 قابل ساخت و مسکوت
 ۰۹۱۲۳۰۷۶۷۰۷
 ۰۹۱۲۳۰۷۶۷۰۷

رمید گارت هوشمند
 به شماره ۰۸ ۱۹۵۹۲۰
 کارت کامیون به شماره
 ۴۷۹۵۳۴۷ ایران ۶۸ و پلاک
 کامیون ماک به شماره فوق
 متعلق به حسین بهرامی
 مفقود گردیده و از درجه
 اعتبار منقضی می باشد.

اعطاء نمایندگی
 خدمات پیام کوتاه
 تماس ۱۶۰۹۱۹۱۹
 ۰۲۱-۶۶۰۹۰۲۹۲
 ۰۲۱-۶۶۰۹۰۶۸۶

مهندس معمار خانم
 آشنا با archi ۲۰۰۰ فرک زین
 جادوگر ۵ سال سابقه کار
 معماری و طراحی
 روزمه به آدرس زیر ارسال شود
 dackhastmemarc@gmail.com
 ۲۲۳۱۳۸۹۲

پنل ارسال و دریافت
پاسک به داخل و خارج
از ایران
www.transpanel.ir
تلفن ۹ الی ۱۶
۰۲۱-۶۶۰۹۰۳۹۲

اصل
جاده فرعی محمود آباد
همسایه ویلا و زمین های
کشاورزی، جنگل (باغ و میوه)
۷۰ متر به بالا، متری ۷۰ هزار
توان به بالا، مستعد
باغ و گیاه
۰۲۱-۹۳۳۶۷۱

متوسط

خاموشی هوشمندانه تر در نوت ۴



بیشتر تلفن‌های همراه سعی می‌کنند با به کارگیری روش‌های مختلف در مصرف انرژی صرفه‌جویی کنند و یکی از متداول‌ترین این روش‌ها نیز خاموش کردن صفحه‌نمایش هنگام استفاده نکردن از دستگاه است. این روش یک مشکل بزرگ دارد و این مشکل زمانی پدیدار می‌شود که شما در حال خواندن یک متن هستید و صفحه را لمس نمی‌کنید. در این شرایط دستگاه باتوجه به برنامه‌ریزی صورت گرفته برای صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فعالیت نکردن کاربر را حدس زده و صفحه‌نمایش را خاموش می‌کند، این در صورتی است که شما مقابل دستگاه هستید و محتوای به‌نمایش درآمده را مطالعه می‌کنید. آیا می‌دانید برای رفع این مشکل راه‌حل جالبی ارائه شده است؟

قابلیت Smart Stay در بیشتر محصولات سامسونگ مجهز به سیستم‌عامل اندروید وجود دارد. با فعال شدن این قابلیت دوربین جلوی دستگاه فعال شده و تا زمانی که صورت انسان را مقابل خود ببیند، مانع خاموش شدن صفحه‌نمایش می‌شود، زیرا همواره لمس نکردن دستگاه به‌منزله استفاده نکردن از آن نیست و زمانی که صورت کاربر مقابل دستگاه باشد می‌تواند به‌این معنی باشد که در حال مشاهده محتوای روی صفحه است.

برای فعال کردن این قابلیت و استفاده از آن از روش زیر کمک بگیرید:

۱- از روی صفحه اصلی دستگاه روی Apps فشار دهید تا فهرست برنامه‌ها برای شما به‌نمایش درآید.

۲- روی Settings فشار داده و از صفحه تنظیمات گزینه Device را انتخاب کنید.

۳- در بخش Sound and Display روی Display فشار دهید.

۴- علامت چک‌مارک مقابل گزینه Smart Stay را فعال کنید.

۵- در این مرحله جزئیات مربوط به قابلیت اشاره شده به‌نمایش درآمده و با فشار OK می‌توانید آن را تأیید کنید.

۶- از حالا به بعد تا زمانی که صورت شما مقابل نوت ۴ قرار داشته باشد صفحه‌نمایش خاموش نمی‌شود و می‌توانید براحتی محتوای به‌نمایش درآمده روی آن را مشاهده کنید.

فعالسازی سریع Smart Stay

۱- برای فعالسازی و غیرفعال کردن سریع این قابلیت می‌توانید به‌طور همزمان دو انگشت خود را از بالا به پایین روی صفحه بکشید تا منوی Quick Panel به‌نمایش درآید.

۲- از میان گزینه‌های موجود با فشار روی آیکون Smart Stay آن را فعال کرده یا از حالت فعال خارج کنید. (نمایش آیکون چشم در نوار وضعیت نشان‌دهنده فعال بودن قابلیت Smart Stay است.) توجه: فعال بودن این قابلیت موجب مصرف شارژ باتری دستگاه می‌شود، پس توصیه می‌کنیم برای جلوگیری از تخلیه سریع شارژ باتری فقط در زمان‌های موردنیاز این قابلیت را فعال کنید.

همچنین قابلیت بالا برای تشخیص صورت در مقابل دستگاه نیازمند نور کافی است. چنانچه نور محیط خیلی کم باشد نمی‌توانید انتظار عملکرد مناسبی از نرم‌افزار داشته باشید.

مبتدی

تغییر رمز کاربر در مک او. اس. ایکس

امیر عساری

اگر از سیستم‌عامل مک او. اس. ایکس استفاده می‌کنید و حدس می‌زنید رمز کاربری ورود به سیستم‌عامل شما لو رفته و قصد دارید آن را تغییر دهید، می‌توانید به روش زیر عمل کنید:

۱- نشانگر ماوس خود را به بالا سمت چپ صفحه برده و روی لوگوی اپل کلیک کنید.

۲- از منوی به‌نمایش درآمده روی System Preferences کلیک کنید.

۳- روی گزینه Security & Privacy کلیک کنید. (چنانچه نمی‌توانید این گزینه را پیدا کنید، در کادر جستجو عبارت security را تایپ کنید تا گزینه مربوط به‌حالت انتخاب درآید.)

۴- از تب‌های موجود (گروه‌ها) روی General کلیک کرده و در ادامه روی Change Password کلیک کنید.

۵- چنانچه در حال استفاده از سیستم‌عامل یوسمیت باشید، پیغامی مبنی بر استفاده از رمز سرویس آی‌کلود یا تغییر رمز کاربری محلی شما روی رایانه به‌نمایش درمی‌آید. در این مرحله باید یکی از گزینه‌های موجود را انتخاب کنید.

۶- چنانچه گزینه Use iCloud Password را انتخاب کنید، پنجره‌ای به‌نمایش درآمده و باید رمز فعلی ورود به سیستم‌عامل و نام کاربری و رمز سرویس آی‌کلود خود را وارد کنید. در نهایت با کلیک مجدد روی Use iCloud Password، رمز فعلی ورود به سیستم‌عامل حذف شده و شما می‌توانید از طریق رمز سرویس آی‌کلود به سیستم‌عامل یوسمیت وارد شوید. (رمز سرویس آی‌کلود در این عملیات تغییر نخواهد کرد و فقط برای استفاده در عملیات ورود به سیستم‌عامل فعال می‌شود)

۷- چنانچه قصد دارید رمز فعلی را تغییر دهید و نمی‌خواهید از رمز مشابه آی‌کلود استفاده کنید، باید در مرحله ۵ روی change password کلیک کنید.

کلیک روی این گزینه پنجره‌ای به‌نمایش درآمده و باید رمز فعلی و رمز جدید را در کادرهای موجود وارد کنید.

۸- در نهایت با کلیک روی change password رمز ورود به سیستم‌عامل تغییر می‌کند و می‌توانید با یک‌بار خروج از سیستم‌عامل رمز جدید را آزمایش کنید.



مبتدی

ذخیره‌نکردن رمزها در مرورگر کروم



کروم از سرعت و امنیت مناسبی برخوردار است و بسیاری از کاربران از عملکرد این مرورگر رضایت دارند. یکی از قابلیت‌های این مرورگر (در دیگر مرورگرها نیز این قابلیت وجود دارد) ذخیره‌سازی نام کاربری و رمز عبور در حافظه آن و تایپ خودکار آنها هنگام مراجعه مجدد به سایت‌های مدنظر است. به کمک این قابلیت می‌توانید بدون نیاز به تایپ نام کاربری و رمز عبور خود در سرویس جیمیل به محوطه ایمیل خود وارد شوید، با انجام عملیات ورود به دیگر سرویس‌ها مانند دراپ‌باکس، ایمیل یاهو و هر سایت دیگری که نیازمند رمز عبور است، در وقت و انرژی خود صرفه‌جویی کنید.

این قابلیت بسیار سودمند است، اما چنانچه افراد دیگری نیز از رایانه شما استفاده کنند، این احتمال وجود دارد کاربران غیرمجاز به محوطه‌های کاربری شما وارد شده و در اطلاعات شما سرکشی کنند. دوست دارید این قابلیت را غیرفعال کنید تا نگران اطلاعات خصوصی خود نباشید؟

غیرفعال کردن ذخیره رمزها

۱- مرورگر کروم را اجرا کرده از بالا سمت راست روی منوی اصلی که با آیکونی شامل سه خط افقی به‌نمایش درآمده است، کلیک کنید.

۲- گزینه Settings را کلیک کرده و در کادر جستجو عبارت manage password کنید.

۳- علامت چک‌مارک کنار عبارت Offer to save your web passwords را غیرفعال کنید تا کروم درخصوص ذخیره نام کاربری و رمزهای عبور از شما سوال نکند.

حذف رمزهای ذخیره شده

۱- همانند روش قبل از منوی اصلی مرورگر به بخش تنظیمات بروید و در کادر جستجو عبارت manage password را وارد کنید.

۲- روی لینک Manage Passwords کلیک کرده و در فهرست به‌نمایش درآمده با انتخاب هریک از گزینه‌های موجود و کلیک روی آیکون حذف، اطلاعات ذخیره شده در مرورگر را حذف کنید.

حرفه‌ای

میانبر حالت تاریک در یوسمیت

یکی از امکانات جدیدی که اپل به او. اس. ایکس ۱۰.۱۰ (یوسمیت) اضافه کرده پشتیبانی از قابلیت Dark Mode است. در حالت تاریک، رنگ‌های روشن، منوها، زیرمنوها، داک و نوار عنوان برنامه‌ها و پنجره‌ها تیره می‌شوند و این تیره شدن علاوه بر ذخیره مصرف انرژی، در برخی شرایط موجب وضوح دید نیز می‌شود.



این قابلیت در یوسمیت کمی پنهان است، زیرا صحبت زیادی از آن به میان نیامده است. چنانچه قصد دارید این قابلیت را آزمایش کنید، می‌توانید از روش زیر کمک بگیرید:

۱- از بالا سمت چپ، روی لوگوی اپل کلیک کرده و System Preferences را انتخاب کنید.

۲- روی آیکون General کلیک کنید.

۳- علامت چک‌مارک کنار گزینه Use dark menu bar and Dock را فعال کنید.

توجه: برای خروج از حالت تاریک باید مراحل بالا را تکرار و علامت چک‌مارک را غیرفعال کنید. اگر قابلیت Dark Mode را مفید می‌دانید و قصد دارید در بیشتر موارد آن را فعال و غیرفعال کنید می‌توانید از ترفند زیر کمک بگیرید تا یک میانبر برای این کار در اختیار شما قرار گیرد:

۱- ابزار ترمینال (Terminal) را اجرا کرده و دستور زیر را در آن وارد کنید:
sudo defaults write /Library/Preferences/.GlobalPreferences.plist _HIEnableThemeSwitchHotKey - bool true

۲- یک‌بار از کاربری خود در سیستم‌عامل خارج شده و مجدداً به سیستم‌عامل وارد شوید. (log out, log in)

۳- پس از ورود مجدد به سیستم‌عامل می‌توانید با استفاده از کلیدهای میانبر Control+Option+Command+T این قابلیت را فعال و غیرفعال کنید.

پیام از تهران: چند ماه است وقتی رایانه‌ام را روشن می‌کنم، در صفحه‌های ابتدایی پیش از ویندوز هنگ می‌کند و باید بالای ده مرتبه ری‌استارت کنم تا به صفحه ویندوز برود. تا حالا ویندوز را چند بار عوض کرده‌ام و حتی پارتیشن‌بندی دوباره انجام دادم. خود ویندوز هم گاهی هنگ می‌کند که به ری‌استارت سخت‌افزاری نیاز دارد. قطعات را هم برای تست بردم و گفتند هیچ مشکلی ندارد.

کلیک متأسفانه این مشکلات پاسخ مشخصی ندارند. به احتمال زیاد مشکل شما مربوط به یک تداخل است. حال این تداخل می‌تواند نرم‌افزاری و مربوط به درایور قطعات باشد یا مربوط به سخت‌افزارهای رایانه شما.

چنانچه هنگام نصب ویندوز با مشکلی مواجه می‌شوید به احتمال زیاد مشکل نرم‌افزاری است. برای بررسی این مشکل می‌توانید ویندوز را نصب کنید و بدون نصب برنامه‌ای خاص یا درایوری روی آن، از رایانه استفاده کنید. اگر مشکلی وجود نداشته باشد مطمئناً مشکل نرم‌افزاری است و می‌توانید نرم‌افزارها و درایورهای قطعات را تک‌تک نصب و شرایط را بررسی تا مشکل را شناسایی کنید. در صورتی که بدون نصب نرم‌افزارها و درایورها مشکل مشاهده شد احتمال تداخل سخت‌افزاری قوت می‌گیرد. در این شرایط و به‌عنوان اولین راهکار پیشنهاد می‌کنیم حافظه رم را تعویض کنید (به‌عنوان مثال حافظه رم رایانه یکی از دوستانتان را قرض گرفته و عملکرد رایانه را با رم جدید مورد بررسی قرار دهید).

در صورت ناتوانایی در کشف مشکل باید رایانه را با تمام تجهیزات جانبی آن به یکی از مراکز عیب‌یابی و تعمیرات تخصصی ارجاع دهید. (توجه داشته باشید گاهی حتی صفحه‌کلید نیز می‌تواند موجب بروز این مشکلات باشد.)

عرفان شکرالله‌زاده از اراک: من با پشتیبانی Adsl خود تماس گرفتم و مشکل کندی سرعت اینترنت را به آنها گفتم. پشتیبانی گفت خط تلفن نویز دارد. برای اطمینان از پاسخ، چند ساعت بعد دوباره تماس گرفتم تا با فرد دیگری مشکل را در میان بگذارم ولی باز هم گفتند خط شما نویز دارد. می‌خواستم بدانم چطور می‌شود نویز خط را برطرف کرد؟ بعضی روش‌ها مثل استفاده نکردن از دوشاخه برق گیر و اسپلیتر را امتحان کردم ولی نتیجه نگرفتم.

کلیک بهترین راه‌حل‌ها در این زمینه را پشتیبانی اینترنت adsl می‌تواند در اختیارتان قرار دهد، زیرا با اعمال هر تغییر می‌تواند تغییرات نویز روی خط شما را بررسی کنند.

نویز موجود روی خط می‌تواند ناشی از تلفن‌های بی‌سیم باشد که در منزل استفاده می‌کنید. همچنین ممکن است کابل‌های مخابراتی یا حتی کابل‌های داخل ساختمان با مشکل مواجه باشند. به شما پیشنهاد می‌کنیم ابتدا تلفن‌های بی‌سیم را از پریز تلفن جدا کنید، تمام تلفن‌های داخل منزل حتی تلفن‌های کابلی را با اسپلیتر به پریز متصل کنید، اسپلیتر خود را تعویض کنید (ممکن است اسپلیتر خراب شود و موجب ایجاد نویز شود)، ترجیحاً اگر به نتیجه مناسبی نرسیدید، مودم را به ابتدای خط تلفن اینترنت (در بیشتر موارد پشت در ورودی ساختمان) برده و نویز آن را بررسی کنید.

در صورتی که ابتدای خط نیز نویز وجود داشته باشد باید مشکل را با منطقه مخابراتی خود در میان بگذارید. البته توجه داشته باشید در بیشتر موارد مناطق مخابراتی بوق خط را بررسی می‌کنند و برای پیگیری نویز موجود روی خط مخابراتی باید از پشتیبانی اینترنت خود بخواهید به مدت ۲۴ ساعت نویز خط را کنترل و در صورت نیاز اقدامات لازم برای رفع مشکل از مرکز مخابراتی را انجام دهند.

بهزاد: لطفاً تنظیمات کامل برای استفاده از اینترنت پرسرعت رایانه (adsl) در گوشی اندرویدی را برایم بنویسید. آیاگوشی حتماً باید روت شده باشد؟ هنگام استفاده باید دیتای اینترنت گوشی روشن باشد یا نه؟ مشخصات گوشی من: optimus L۳ LG - E۴۲۵

کلیک استفاده از اینترنت Adsl روی گوشی نیازی به روت و دیتای اینترنت روی گوشی ندارد؛ زیرا روت دسترسی شما به فایل‌های سیستمی را فراهم می‌سازد و دسترسی دیتای گوشی به اینترنت از طریق سیم‌کارت صورت می‌گیرد. اگر قصد دارید از اینترنت Adsl که اکنون مودم آن به رایانه متصل است، استفاده کنید دو راه دارید؛ اول آن که چنانچه مودم شما از قابلیت وایرلس

پشتیبانی می‌کند، به تنظیمات مودم بروید، قابلیت وایرلس را فعال کرده و پس از اختصاص رمز اتصال، به گوشی یا هر دستگاه دیگری که به کارت شبکه وای - فای مجهز است (همچون لپ‌تاپ) مراجعه و پس از روشن کردن وای - فای، به شبکه وایرلسی که ابتدا مشخص کردید، متصل شده و از اینترنت استفاده کنید.

روش دوم در شرایطی مورد استفاده قرار می‌گیرد که مودم شما از قابلیت وایرلس پشتیبانی نکند. در این شرایط باید رایانه شما مجهز به کارت شبکه وایرلس باشد تا بتوانید اینترنت را از رایانه به گوشی انتقال دهید. برای انجام این کار نیز نرم‌افزارهای مختلفی همچون Connectify Hotspot، Virtual Router، WiFi HotSpot Creator، MyPublicWiFi وجود دارد که با جستجویی ساده در موتور جستجوگر گوگل می‌توانید به سایت سازنده آنها مراجعه و هریک از آنها را دانلود و نصب کنید.

توجه: در صورت استفاده از روش دوم، همواره برای دسترسی به اینترنت توسط گوشی باید رایانه شما نیز روشن و نرم‌افزار مورد استفاده فعال باشد.

مهدی از مراغه: با یک دستگاه گیرنده، ویدئویی روی فلش ضبط کرده‌ام که غیر از خود دستگاه، هیچ پلیر یا تبدیلی آن را باز نمی‌کند. فرمت ویدئو ts است و همراه با دو فایل با فرمت dvr و یک فایل ini ذخیره شده است.

کلیک فرمت ts امروزه در بیشتر پخش‌کننده‌های رایانه‌ای قابل اجراست. این احتمال وجود دارد که کدک‌های مورد نیاز برای پخش فرمت‌های مختلف روی دستگاه شما نصب نشده باشد. شما می‌توانید با مراجعه به لینک زیر مجموعه‌ای از این کدک‌ها را از طریق برنامه‌ها K-Lite Codec Pack Mega -دانلود و روی رایانه خود نصب کنید.

<http://goo.gl/fq8TVu>

در برخی موارد نصب کدک Lav Filter نیز خالی از لطف نیست: <http://files.1f0.de/lavf/LAVFilters.0.58.2-.exe> پیشنهاد می‌کنیم برای پخش فایل‌های خود از نرم‌افزارهای VLC media player و KMPlayer کمک بگیرید.

<http://www.videolan.org/vlc>

<http://www.kmplayer.com>

وحید منجزی از اهواز: دو سوال دارم. اول این که هر وقت از نرم‌افزار CCleaner استفاده می‌کنم، افزونه‌های مرورگر کروم نیز پاک می‌شود و بناچار دوباره آن را نصب می‌کنم. لطفاً یک راهکار برای جلوگیری از پاک شدن افزونه‌ها ارائه کنید. دوم این که در قسمت تم‌های آفیس ۲۰۱۳، فقط سه نوع سفید، خاکستری روشن و خاکستری تیره وجود دارد. اگر تم‌های دیگری برای این نسخه از آفیس موجود باشند، چگونه می‌توان آن را اضافه کرد؟

کلیک مشکل موجود در CCleaner ناشی

از یک باگ نرم‌افزاری بوده که در نسخه جدید این نرم‌افزار رفع شده است. (باگ در ویندوز ۸/۱ گزارش شده است)

<https://www.piriform.com/CCLEANER>

در خصوص تم‌های آفیس نیز درخواست‌های زیادی مبنی بر قابلیت پشتیبانی از پوسته‌های بیشتر برای مایکروسافت ارسال شده است، اما اکنون برای این نسخه از مجموعه آفیس این امکان وجود ندارد. شاید در نسخه ۲۰۱۵ این قابلیت نیز اضافه شود.

نوری: من یک هارد اکسترنال ۲۵۰ گیگ دارم که ناگهان از کار افتاد. برای راه‌اندازی مجدد آن به دو تعمیرکار مراجعه کردم، ولی نتوانستند آن را تعمیر کنند. لطفاً مرا راهنمایی کنید و یک تعمیرکار معتبر معرفی کنید که بتواند این هارد را راه‌اندازی کند.

کلیک با توجه به تخصصی بودن بازیابی اطلاعات از روی هارد دیسک توصیه می‌کنیم فقط به مراکز معتبر مراجعه کنید تا صدمات بیشتری به هارد شما وارد نشود.

حمید از همدان: من یک گوشی سامسونگ S۳ دارم که به ویروس آلوده شده است. لطفاً روش نصب آنتی‌ویروس آن را برایم توضیح دهید.

کلیک می‌توانید از نرم‌افزارهای ویروس‌یاب قابل نصب روی دستگاه‌های اندرویدی کمک بگیرید. برخی از این نرم‌افزارها عبارت است از:

Lookout Kaspersky Internet Security for Android

ESET® Mobile Security for Android NetQin

<http://www.kaspersky.com/android-security>

<http://www.eset.com/home/mobile-antivirus>

<http://www.netqin.com>

<https://www.lookout.com/android>

نسخه رایگان یکی از نرم‌افزارهای بالا را دانلود و روی دستگاه خود نصب کنید و پس از به‌روزرسانی، عملیات اسکن روی اطلاعات را اجرا کنید.

محمد مهدی: مدتی پیش ویندوز سیستم را تعویض کردم، ویندوز قبلی ۷ بود و من در مراحل نصب، پارتیشن ویندوز را پاک کردم اما برای ساخت دوباره پارتیشن پیغام خطا می‌داد و نمی‌توانستم آن را ایجاد کنم. بناچار ویندوز را در پارتیشن دیگری نصب کردم و بعد از تکمیل مراحل و بوت شدن ویندوز، مشاهده کردم تعداد پارتیشن‌ها کم و ظرفیت آنها تغییر کرده است. اطلاعات هم حذف شده بود و برخی درایوها خالی و برخی دیگر پیغام نیاز به فرمت را نمایش می‌داد. برخی می‌گویند ممکن است پارتیشن صد مگابایتی مرتبط با بوت را حذف کرده باشم. سوالم این است که دلیل آن چیست؟ سوال دوم این که با برنامه‌هایی مانند Active@ Partition Recovery می‌توانم فایل‌هایم را بازیابی کنم؟

کلیک مطمئن باشید مشکل به حذف پارتیشن ۱۰۰ مگابایتی مربوط نیست، زیرا این پارتیشن نقشی در از دست رفتن اطلاعات دیگر پارتیشن‌ها ندارد. به‌احتمال زیاد شما با استفاده از ابزار مدیریت پارتیشن‌ها هنگام نصب ویندوز ۷، پارتیشن‌های دیگر را Delete و دوباره آنها را ایجاد کرده‌اید (هنگامی که سعی داشتید پارتیشن درایو نصب ویندوز را مجدد ایجاد کنید، دچار خطا شده و به‌اشتباه پارتیشن‌های دیگر را حذف کرده‌اید). در ادامه ممکن است پارتیشن جدیدی ایجاد و ویندوز را نیز نصب کرده باشید، اما از دست رفتن اطلاعات پارتیشن‌های قبلی به‌دلیل حذف آنهاست.

پارتیشن‌هایی که پیغام «نیاز به فرمت» می‌دهند همان‌هایی هستند که شما در ابزار مربوط ایجاد کرده‌اید و چون هنوز فرمت نشده‌اند، پیغام خطا می‌دهند. پارتیشن‌های خالی نیز ممکن است بتازگی ایجاد شده و در همان مراحل نصب ویندوز آنها را فرمت کرده باشید یا پارتیشن‌هایی باشند که از قبل موجود بوده اما فرمت شده باشند. در نهایت تمام مشکلات شما به خطاهایی مربوط می‌شود که در بخش مدیریت پارتیشن‌ها هنگام نصب ویندوز ۷ مرتکب شده‌اید. بازیابی اطلاعات به موارد بسیاری بستگی دارد، اما چنانچه بیش از این پارتیشن‌ها را تغییر نداده و عملیات فرمت را روی آنها اعمال نکرده باشید و کمی هم شانس با شما یار باشد، ممکن است بتوانید پارتیشن‌های از دست رفته را با نرم‌افزار اشاره شده و دیگر ابزارهای مشابه بازیابی کنید.

در صورتی که اطلاعات شما اهمیت بسیاری دارد به شما توصیه می‌کنیم پس از خواندن این پاسخ حتی رایانه خود را روشن نکنید و به اولین مرکز تخصصی بازیابی اطلاعات مراجعه کنید، زیرا با هر بار روشن شدن رایانه شانس بازیابی اطلاعات از دست رفته شما کمتر می‌شود.



دوربینی برای لحظات هیجانی

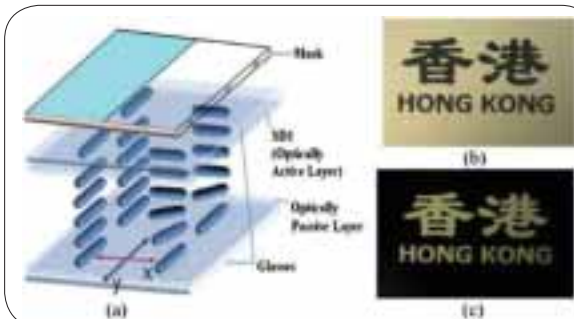
فیلمبرداری از صحنه‌های ورزشی، هیجان زیادی دارد، اما این کار با دوربین‌های معمولی یا دوربین تلفن همراه شدنی نیست. به این منظور دوربین مخصوصی ساخته شده است که فیلمبرداری فول اچ.دی دارد و تا سه ساعت پیاپی تصویر ضبط می‌کند. غیر از فیلمبرداری، عکاسی نیز با این دوربین شدنی است و می‌توان آن را از طریق ارتباط بی‌سیم وای-فای به تلفن هوشمند متصل کرد. این دوربین با ۹۷ گرم وزن، قابلیت سوار شدن روی کلاه را دارد.



عکس: gizmag

تلفن، کلید در هتل

تلفن‌های همراه در آینده‌ای نه چندان دور همه چیز را به خود پیوند خواهند زد؛ برای مثال یکی از هتل‌های بزرگ بین‌المللی سیستمی را روی در اتاق‌های خود نصب کرده که با بلوتوث کار می‌کند و با لمس تلفن می‌توان بدون نیاز به مراجعه به پذیرش، وارد اتاق شد. این فناوری با هر دو سیستم عامل اپل و اندروید کار می‌کند و برنامه‌های مخصوصی هم دارد که شخص می‌تواند پیش از رسیدن به هتل، اتاق خود را رزرو کند و بدون نگرانی مستقیم به سمت اتاق خود برود. شرکت مذکور قصد دارد سیستم کلید هوشمند خود را روی ۳۰ هزار در نصب کند.



عکس: gizmag

نمایشگری بدون منبع انرژی

غیر از رایانه، تلویزیون و تلفن همراه، ساعت هوشمند هم این روزها از یک نمایشگر بهره می‌برد. از آنجا که مساله مصرف انرژی در گجت‌های پرتابل امروزی موضوعی حیاتی است و این صفحات نیز انرژی زیادی مصرف می‌کند، دانشمندان هنگ‌کنگی صفحه ال.سی.دی مخصوصی ساخته‌اند که می‌تواند بدون نیاز به منبع انرژی دائم تصویر پخش کند، ضمن این که تصاویرش سه‌بعدی است. در این نمایشگر به جای استفاده از تابش نور مداوم، نور مثل فلاش قطع و وصل می‌شود، با این تفاوت که تصویر شکل گرفته محو نمی‌شود. با این تفصیل این نمایشگر انرژی مصرفی بسیار کمتری دارد.

بلندگوی سوپر شارژ

وسایل و گجت‌های الکترونیک مختلف روز به روز قابل حمل تر می‌شود، اما همچنان باتری و میزان نگهداری شارژ، پاشنه آشیل این دستگاه‌هاست. به عنوان نمونه، بلندگوی بی‌سیم بلوتوث جدیدی ساخته شده است که ظرف فقط پنج دقیقه کامل شارژ می‌شود و طول عمری برابر با ۵۰۰ هزار بار شارژ و دشارژ دارد. این بلندگو از طریق بلوتوث به گجت‌ها و رایانه وصل می‌شود و می‌تواند با میزان صدای ۸۰ درصد چهار ساعت به طور مداوم موزیک پخش کند. برای جذاب کردن طراحی، جنس بدنه از چوب انتخاب شده است.



عکس: gizmag

نظر و پیشنهاد خود را درباره همه مطالب کلیک به نشانی:
تهران، بلوار میرداماد، جنب مسجد الغدير، روزنامه جام جم
یا پست الکترونیکی click@jamejamonline.ir
یا به شماره ۰۰۱۱۲۲۶۳۰۰ پیامک بزنید

برای خواندن مطالب بیشتر درباره دنیای فناوری به سایت
جام جم کلیک به نشانی click.jjo.ir مراجعه کنید

به وسایل من دست نزنید

حتما برایتان پیش آمده در خانه یا محیط کار شخصی بدون اجازه سر میزتان برود و به وسایلتان دست بزند. یک تیم خلاق برای دور کردن این افراد کنجکاو به صورت محترمانه، تگ‌های چسبان کوچکی ساخته که روی آن عبارت «تکان ندهید» درج شده است. این تگ‌ها با بلوتوث به تلفن هوشمند وصل می‌شود و به محض تکان خوردن، اختطاری را به برنامه مخصوص تلفن هوشمند صاحب خود می‌فرستد. جالب است این تگ کوچک قابلیت یادگیری حرکات صاحب خود را دارد تا اختطار اشتباه نفرستد.



عکس: gizmag

ربات فروشنده

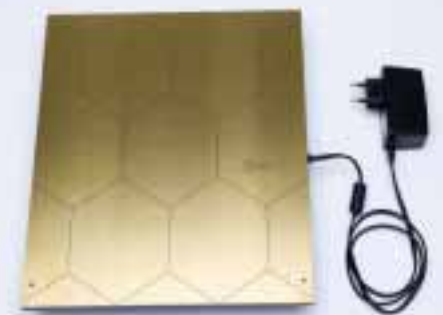
همان گونه که می‌دانید ربات‌ها کاربردهای فراوانی در صنایع مختلف دارند، اما کمتر از این وسیله برای مصارف عمومی استفاده شده است. اکنون یک سازنده ربات به این فکر افتاده از این وسیله به عنوان فروشنده برای فروشگاه‌های بزرگ زنجیره‌ای استفاده کند. این ربات‌ها ۱۵۰ سانتی‌متر قد دارند و بیشتر شبیه یک ستون سفید رنگ هستند. روی سر این ربات، اسکنرهایی نصب شده که افراد را تشخیص می‌دهد و می‌تواند به چند زبان با آدم‌های مختلف ارتباط برقرار کند. غیر از راهنمایی مشتری، ربات می‌تواند موجودی انبار را کنترل و با فروشنده‌های انسانی اطلاعات رد و بدل کند.



عکس: gizmag

شارژ بدون سیم پهباده

پهباد، اکتاکوپتر این روزها حساسی محبوب شده و از آن برای اهداف نظامی و حساس یا حتی کارهای عادی و روزمره استفاده می‌شود. این پرنده‌های خوش پرواز گرچه کاربردهای هیجان‌انگیزی دارند، اما عمر باتریشان اجازه پرواز طولانی‌مدت را به آنها نمی‌دهد و همین یکی از نقاط ضعف این دستگاه‌های پرنده محسوب می‌شود. برای رفع این مشکل، استارت‌آپی یک صفحه مخصوص را با پوششی از طلا ساخته که پهباد می‌تواند روی آن فرود بیاید و با سرعت بدون سیم شارژ شود. این صفحه تقریباً از هر نوع پهبادی پشتیبانی می‌کند.



عکس: gizmag

دستیار صوتی آمازون

ظاهراً دستیار صوتی آن قدر جذابیت دارد که سازنده‌های بزرگ هر کدام مدلی مختص خود می‌سازند. این بار فروشگاه بزرگ اینترنتی آمازون، دستیار صوتی مخصوص خود را به نام اکو تولید کرده و به جای تلفن همراه آن را روی یک بلندگوی استوانه‌ای شکل عرضه کرده است. به ادعای آمازون، با گفتن لغت «الکسا» این دستیار هوشیار می‌شود و به پرسش‌های کاربر در هر جای اتاق که باشد، پاسخ می‌دهد. غیر از دستیار صوتی، این استوانه قابلیت پخش موزیک را هم از تلفن یا تبلت دارد. برای بالا بردن دقت اکو از هفت میکروفن به همراه سیستم کاهنده نویز محیط استفاده شده است.



عکس: gizmag



Download & Combine
by:
www.p30download.com