

آیا به شبکه اجتماعی متخصصان ایرانی نیازمندیم؟
هویت مجازی هر ایرانی

۳

کلیک

بازار

یکشنبه ۱۲ آذر ۱۳۹۶ / شماره ۶۳۹

مدل غیر حجمی چه تفاوتی در اینترنت کشور ایجاد می کند؟

چند قدم تا وبگردی نامحدود

۵



غیرفعال سازی تاچ
در آیفون

۶

نقد و بررسی Assassin's Creed: Origins
حکایت ریشه ها



۴

کوچک، ساده و همه کاره

۷

مزایده ۲۷۰۹ و ۲۷۰۸/۹۶
خودرو و اقلام مؤسسه کوثر

شرح در صفحه ۶



www.jamejamonline.ir

سازمان آگهی ها: ۲-۲۳۰۰۴۰۵۱

جایزه بزرگی

دوشنبه ها
همراه خانه و خانواده باشید

فاز دوم رجیستری آغاز می‌شود

بر اساس اطلاعیه وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، فاز دوم طرح ثبت تلفن همراه موسوم به رجیستری از ۱۴ آذر آغاز می‌شود. همچنین وزیر ارتباطات در جمع خبرنگاران اعلام کرد همه تجهیزات ساخت شرکت ایل (گوشی و تبلت) در این فاز رجیستری می‌شود و بتدریج در هفته‌های پس از آن، دیگر مدل‌های گوشی و تبلت نیز زیر پوشش طرح رجیستری قرار می‌گیرند. محمدجواد آذری جهرمی با اشاره به این که واردات با نمایندگی داشتن یک شرکت در کشور متفاوت است، گفت: «وزارت صنعت، معدن و تجارت بر اساس قانون به شرکت‌هایی اجازه واردات می‌دهد که نمایندگی ارائه خدمات در داخل کشور داشته باشند و برخی از شرکت‌ها نیز بر اساس این مجوزها اقدام می‌کنند؛ اما این که الزامی باشد که حتما شرکت سازنده در ایران نمایندگی داشته باشد، وزارت صنعت، معدن و تجارت فعلا چنین سیاستی ندارد و شاید در آینده چنین الزامی ایجاد کند.» به گفته وزیر ارتباطات، گوشی‌های مسافران تا ۳۰ روز فعال خواهد بود و ثبت و فعال‌سازی گوشی‌های مسافری بر اساس چارچوب ابلاغی توسط گمرک انجام می‌شود.

حفظ حریم شخصی مسافران تاکسی‌های آنلاین

وقتی از اپلیکیشن‌های تاکسی‌یاب استفاده می‌کنیم، راننده ضمن برقراری تماس می‌تواند شماره ما را ببیند. همین دغدغه و چند اتفاق ناخوشایند در کسب‌وکارهای اینترنتی باعث شد دانشگاه شهید بهشتی و اپراتور اول بتوانند پس از یک سال تحقیق و کار، راهکاری را مبتنی بر زیرساخت‌های مخابراتی برای افزایش امنیت مسافران ارائه دهند. سرویس بومی بیتل، امکان تماس طرفین بدون مشخص شدن شماره‌های تماس هر دو طرف را فراهم می‌کند. بیتل که می‌تواند در سرویس‌های اینترنتی واسطه‌محور استفاده شود، از شماره موقت مجازی به جای شماره تلفن شخصی استفاده می‌کند تا امنیت طرفین افزایش یابد.

به گفته امیر هوشنگ کمالی‌فرد، مدیر پروژه بیتل، این سرویس می‌تواند در بحث مشاوره مانند مشاوره پزشکی، کسب و کارهای مختلف و روان‌شناسی نیز کمک کند که کارهای اجرایی آن در حال انجام است. مهندس محمد رضا سوهانیان، مدیرعامل شرکت هوشمند اول بهشتی درباره این سرویس بومی می‌گوید: «با توجه به زیرساخت مکالمه‌ای که دیده شده، بیتل در واقع سرویس مدرن با نتورک کلاسیک اپراتور است، چون به هر حال اپراتورهای موبایل به دنبال ورود به فضای دیجیتال هستند و این که از ابزارهای خود برای ارائه سرویس بهتر به بیزینس‌ها استفاده کنند.» علاوه بر خدمات B2B (بیزینس به بیزینس)، در حوزه B2C (بیزینس به مشتریان) نیز کاربر می‌تواند این اپلیکیشن را به‌صورت مستقیم از سایت دریافت کرده و از آن به‌عنوان یک منشی هوشمند خاص استفاده کند.



خبربین



اگر مطالب این صفحه را می‌پسندید، عدد ۶۳۹۲ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید

نقدی بر ادغام شرکت‌های اینترنتی کشور

آیا بزرگ شدن به معنی بهتر شدن است؟

محمدعلی پورخصالیان | تحلیلگر فاوا

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات صحبت‌هایی از تغییرات تعرفه اینترنت به منظور بهتر شدن شرایط کاربری آن توسط مردم مطرح می‌کند. صحبتی که سال‌هاست توسط وزرای مختلف این وزارتخانه مطرح می‌شود و در هفته‌های اخیر با مطرح شدن آن در حساب کاربری شبکه اجتماعی وزیر کمی هم بحث‌برانگیز شده است.

اما سوال مهم درخصوص تشکیل شرکت‌های بزرگ‌تر از شرکت‌های اینترنتی کنونی این است که در نهایت آیا این رویکرد قرار است به خدمات‌دهی بهتر و اینترنت ارزان‌تر منجر شود؟ پاسخ این سوال شاید آنچنان که باید روشن نباشد، زیرا اول این که رقابت با شرکت مخابرات ایران در شرایطی که این شرکت مالک مراکز تلفن است بعید به نظر می‌رسد. بر فرض که شرکتی بزرگ از نظر اندازه با جمع‌یا ادغام شرکت‌های کوچک‌تر شکل بگیرد، آیا این شرکت‌های جدید که حالا بزرگ‌تر هم هستند، باید برای نصب پورت ADSL همچنان به شرکت مخابرات ایران مراجعه کنند و منتظر تأیید این شرکت بزرگ باشند؟

این مساله در کنار واقعیت دیگری که اندازه شرکت‌ها دلیلی بر کیفیت بالای تولیدات و خدماتشان نیست، چشم‌انداز روشنی از آینده به مردم که استفاده‌کننده این خدمات هستند نمی‌دهد، زیرا در مورد انواع خدمات دیگر که از سوی بزرگ‌ترین شرکت‌های فاوا مثل خود شرکت مخابرات ایران و شرکت‌های زیرمجموعه‌اش چون همراه اول ارائه می‌شود، نارضایتی دیرینه‌ای از سوی کاربران وجود دارد.

مدت زیاد و هم کمی می‌گذرد. زیاد از بابت تغییر فناوری و کم به این دلیل که از آمدن اینترنت به خانه مردم ما کمتر از دو دهه می‌گذرد. اولین مجوزها سال ۸۱ و زمانی که نام وزارتخانه پست، تلگراف و تلفن بود، صادر شد. تدبیر آن زمان شاید این بود که با وجود چند شرکت بزرگ و تعداد زیادی شرکت کوچک، اینترنت به دست مردم برسد.

روال و منطق اعطای مجوز سازمان تنظیم مقررات در آن دوران و سال‌های پس از آن، اعطای مجوز به فناوری بود، چراکه چند سال بعد با اعطای مجوز فعالیت در حوزه ADSL به تعدادی از شرکت‌ها و پس از آن Wimax، تعداد زیادی شرکت در زمینه ارائه خدمات دسترسی اینترنت با فناوری‌های مختلف فعالیت می‌کردند و تعدادی از شرکت‌ها هم با گرفتن مجوزهای دیگری، خدمات B2B به همین شرکت‌ها ارائه می‌دادند. روندی که از همان آغاز با انتقاد برخی از کارشناسان و تعداد اندکی رسانه‌های تخصصی مواجه شد که اعطای پروانه فعالیت و اختصاص آن بر اساس فناوری روش صحیحی نیست. همین روند در اعطای پروانه فعالیت شرکت‌های ارائه‌دهنده خدمات اینترنت ثابت و پروانه FCP در پاییز ۹۴ نیز اعمال شد.

ادغام باعث ارزانی می‌شود؟

حال صحبت این است که شرکت‌های دارنده پروانه FCP نتوانسته‌اند به تعهدات خود عمل کنند و چاره این کار تجمیع آنها و ایجاد شرکت یا شرکت‌های بزرگ‌تری است که بتواند با شرکت مخابرات ایران وارد رقابت شود. از سوی دیگر

چندی پیش خبر خرید یکی از بزرگ‌ترین شرکت‌های اینترنتی بخش خصوصی کشور توسط شرکت اینترنتی دیگری در رسانه‌ها منتشر شد. در متن بیانیه شرکتی که به قصد ادغام و بزرگ‌تر شدن، شرکت اینترنتی خصوصی را خریداری کرده بود به توصیه‌های وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات مبنی بر بزرگ شدن شرکت‌های بخش خصوصی با روش تجمیع و ادغام و در جهت رقابت با شرکت مخابرات ایران اشاره شده بود. ادغام شرکت‌ها ظاهراً قرار است ادامه داشته باشد؛ از دعوتهای یکی از شرکت‌های فاوا برای جذب شرکت‌های کوچک و متوسط با مجوزهای مختلف صادرشده از سوی سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی گرفته تا ادغام شرکت‌های بزرگ‌تر.

در سخنان وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات هم به‌طور مشخص از رقابت با شرکت مخابرات ایران صحبت شده است. اما آیا ادغام چند شرکت و ایجاد شرکتی بزرگ‌تر به معنای رقابت با بزرگ‌ترین شرکت فاوای ایران است؟ آیا افزایش اندازه شرکت‌ها به معنی خدمات‌دهی بهتر است؟ آیا این که شرکتی بخواهد شرکت دیگری را بخرد یا بفروشد مساله‌ای است که باید با راهنمایی و ارشاد مقام دولتی خاصی انجام بگیرد؟

اعطای پروانه فعالیت براساس فناوری

از زمانی که مجوز فعالیت بیش از هزاران شرکت ISP توسط سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی از زیرمجموعه‌های وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات صادر شد، هم



آیا به شبکه اجتماعی متخصصان ایرانی نیازمندیم؟

هویت مجازی هر ایرانی

انجام دهید. ما برای پروفایل ایده‌های بزرگ‌تری داریم. آنقدر بزرگ که هر ایرانی یک حساب در پروفایل داشته باشد و پروفایل از حالت تخصصی به عموم مردم گسترش پیدا کند، اما در حال حاضر با متخصصان شروع کرده‌ایم و امکانات اولیه‌ای مانند اضافه کردن آدرس دیگر شبکه‌های اجتماعی، اطلاعات تماس و همچنین رزومه کاری در کنار امکان دنبال کردن کاربران با استفاده از هشتگ به آنها ارائه شده است»

شبکه‌سازی تخصصی

حضور مجازی افراد در شبکه‌های اجتماعی زمانی ارزشمند خواهد بود که بازدهی مناسبی در واقعیت داشته باشد. یکی از کارکردهای مناسب شبکه‌های اجتماعی بخصوص شبکه‌های اجتماعی تخصصی امکان جست‌وجو و یافتن افراد متخصص و تشکیل گروه‌های تخصصی اجرایی است. سعید بیدرنک در این رابطه می‌گوید: «در حال حاضر در کنار معرفی افراد و رزومه آنها، دو امکان دیگر وجود دارد که می‌تواند به یافتن افراد کمک کند. ما در پروفایل، امکان ارسال مطالب به همراه هشتگ را داریم، درواقع کاربران می‌توانند مطالبی را که به نظرشان مفید است در بخشی شبیه بلاگ در پروفایل خود درج کنند و با استفاده از هشتگ‌هایی که برای این مطلب درج می‌کنند خود را در آن حوزه بیشتر مطرح کرده و دیگر کاربران بتوانند با جست‌وجوی این هشتگ‌ها با این افراد آشنا شده و حتی به‌صورت فیزیکی گروه تشکیل دهند. همچنین امکان دیگری به‌عنوان دنبال کردن در سیستم دیده‌شده که کاربران می‌توانند افراد مهم و موردتوجه خود را دنبال کنند و به مطالب آنها مانند دیگر شبکه‌های اجتماعی دسترسی داشته باشند.» به گفته او در کنار این دو امکان پروفایل از لحاظ حضور در موتور جست‌وجوی گوگل بسیار بهینه‌شده و در صورتی که شخصی در پروفایل حساب کاربری داشته باشد پس از بازه زمانی اندکی به‌زودی در صفحه اول گوگل در جست‌وجوها دیده خواهد شد.

باشیم، بدون حمایت مسیر سختی در پیش خواهیم داشت. این حمایت‌ها می‌تواند مادی یا به‌صورت تسهیل‌گری در انجام فرایندها باشد. سعید بیدرنک می‌گوید: «ما سال‌های گذشته پروژه‌های خوبی با شرکت‌های داخلی و خارجی ازجمله مایکروسافت داشتیم و انجام این پروژه‌ها موجب شد تجربه خوبی برای اجرا داشته باشیم و از طرفی در حوزه بحث مالی از سرمایه شخصی استفاده کرده و تمام هزینه‌های اولیه شروع این پروژه را تأمین کردیم. اما موضوع مهم‌تر قوانینی است که برای برخی از کسب‌وکارها باید تعریف شود. به‌عنوان مثال در حوزه پلتفرم که درواقع ارائه‌دهنده سرویس به کاربران است تعریف مناسبی وجود ندارد و بسیاری از شبکه‌های اجتماعی به علت تخلف کاربران خود جریمه می‌شوند و گاهی به تعطیلی آنها ختم می‌شود.» به نظر سعید بیدرنک باید سازوکار مناسبی برای این موضوع در نظر گرفته شود. او این را مهم‌ترین حمایتی می‌داند که آنها و سرویس‌های شبیه نیازمند آن هستند. باید گفت برخی اوقات کسب‌وکارهای نوپا با رعایت اصول این نوع کسب‌وکارها در بحث هزینه‌ها توانسته‌اند نیاز خود در این حوزه را تأمین کنند، اما کمک به آنها در حوزه‌های قانونگذاری و انجام بهتر فرایندها موجب می‌شود فعالیت این کسب‌وکارها سرعت گرفته و تسهیل شود.

توصیه به علاقه‌مندان کسب‌وکارهای نوپا

تیم پروفایل متشکل از هفت جوان ایرانی است که با هم‌اندیشی و کارگروهی توانسته‌اند سرویس خود را ارائه کنند. سعید بیدرنک به‌عنوان مؤسس پروفایل می‌گوید: «مهدی پرویز به‌عنوان مدیر برنامه‌نویسی و تیم او متشکل از مهدی سپاسه و سپیده خادمه پیر، نازنین رحیمی به‌عنوان مدیر روابط عمومی، مسعود سلیمی به‌عنوان گرافیکست و علی محمدی به‌عنوان مسئول مارکتینگ تیم ارزشمند ما را تشکیل می‌دهند. صحبت ما با تیم‌ها یا افرادی که قصد ورود به این حوزه را دارند این است که بزرگ فکر کنید، اما کوچک

به سوی استفاده از شبکه‌های اجتماعی خارجی سوق پیدا کرده‌اند. سعید بیدرنک می‌گوید: «۱۲ سال پیش دامنه profile.ir ثبت کردم و از همان روزها در فکر ایجاد شبکه اجتماعی بودم که کاربران ایرانی بتوانند هویت خود را در آن ارائه دهند. یک شبکه اجتماعی که در آن اطلاعات تماس و کارهایی که هر فرد انجام داده به‌عنوان رزومه کاری در دسترس دیگر افراد باشد.» در این سال‌ها شبکه‌های اجتماعی مختلفی وارد حوزه فناوری اطلاعات شدند،

سعید بیدرنک اهل مشهد، متولد مهر ۱۳۶۳ و کارشناس مهندسی نرم‌افزار است. بعد از ۱۲ سال بالاخره ایده پروفایل از ذهن او به‌دنیای واقعی منتقل شد و امروز او مؤسس profile.ir است.



شبکه‌هایی مثل اورکات، فیسبوک، گوگل پلاس و حتی شبکه‌های اجتماعی ایرانی مثل کلوب که هرکدام با چالش‌ها و مشکلاتی روبه‌رو بودند. او و هم‌تیمی‌هایش همه این شبکه‌ها را موردبررسی قرار داده و سال گذشته تصمیم می‌گیرد بالاخره پروفایل را ایجاد کند. البته قبل از این تصمیم برای این که بتواند بسنجد که مردم به این خدمت نیاز دارند، طرح کارت ویزیت آنلاین را پیاده‌سازی می‌کند و به‌عنوان یک محصول اولیه برای طرح بزرگ‌تر یعنی پروفایل، موردسنجش قرار می‌دهد. این ایده با موفقیت چشمگیری روبه‌رو شد و او و اعضای تیمش مطمئن شدند پروفایل باید اجرا شود.

حمایت، آری، نه

شروع هر کار سخت نیازمند حمایت ارگان‌ها و سازمان‌های مرتبط است، اگر بخواهیم یک شبکه اجتماعی بومی و تخصصی داشته

ایرانی با خارجی؟

شبکه‌های اجتماعی مختلفی با رویکردهای متفاوت در سال‌های اخیر از ایرانی و خارجی وارد بازار حوزه فناوری اطلاعات شده که برخی پایدار بوده و بعضی به کار خود پایان داده‌اند. شاید لینکدین مهم‌ترین شبکه اجتماعی در زمینه معرفی متخصصان باشد. سال‌هاست مردم کشورهای مختلف در شبکه‌های اجتماعی بین‌المللی در حال فعالیت هستند، اما جایگاه شبکه‌های اجتماعی بومی کجاست و چطور می‌توان نیاز به حضور یا عدم حضور آنها را بررسی کرد؟ سعید بیدرنک، مؤسس شبکه اجتماعی پروفایل (شبکه متخصصان ایرانی) در این باره می‌گوید: «شبکه‌های اجتماعی زیادی در خارج از کشور ایجاد شده‌اند و ایرانیان زیادی در این شبکه‌ها مشغول به فعالیت هستند، اما به نظر من نیاز به حضور یک شبکه اجتماعی بومی که نیازهای کاربران ایرانی را پوشش دهد، احساس می‌شود. شاید یکی از مهم‌ترین عوامل، عدم‌اعتماد کامل به در دسترس بودن شبکه اجتماعی خارجی برای ایرانیان است، این که ممکن است به دلایل نقض برخی قوانین حاکم بر کشور این سایت‌ها مشمول فیلترینگ شوند یا از طرف دیگر تحریم‌هایی که علیه ایران در بسیاری از سایت‌های خارجی رخ داده و باعث شده ایرانیان به این سایت‌ها دسترسی نداشته باشند، موجب شده اطمینان کامل در مورد بقای امکان استفاده از این شبکه‌ها برای ایرانیان وجود نداشته باشد.» همه دلایلی که سعید بیدرنک اشاره می‌کند، نشان می‌دهد شاید حضور قدرتمند یک شبکه اجتماعی بومی بتواند خلأ موجود را پوشش دهد.

پس از ۱۲ سال ...

توانمندی جوانان ایرانی این مرزوبوم بر هیچ‌کس پوشیده نیست و اگر نیازمندی‌ها به‌درستی تعریف شوند، جوانان ایرانی می‌توانند این نیازها را پوشش داده و راه‌حل‌های مناسبی ارائه دهند. در سال‌های اخیر به علت نبود شبکه‌های اجتماعی مناسب بومی، کاربران ایرانی



تلاش



اگر مطلب این صفحه را می‌پسندید، عدد ۳۹۳ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید



نظر تان در مورد این ایده چیست؟

کلیک حرف‌های شما را به گوش این تیم می‌رساند. شاید در آینده نه چندان دور یکی از اعضای تیم ما شدید. ما را از شنیدن داستان تلاش خود محروم نکنید، کلیک منتظر شماست.

شماره پیامک: ۳۰۰۱۱۲۲۶

آی‌دی تلگرام: @Click_jajmejam

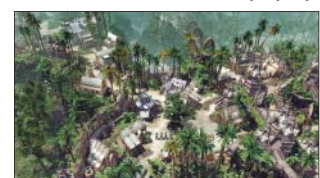
همسایه شرور

پس از توفان انتشار گیم‌های درجه یک این فصل، کم‌کم وارد مقطع رکود آخر پاییز و ابتدای زمستان می‌شویم. آنهایی که به شبکه استیم و شبکه‌های آنلاین عرضه گیم سونی و مایکروسافت دسترسی دارند حداقل از حیث تهیه گیم‌های مستقل نان‌شان در روغن است و می‌توانند این هفته گیم‌های جذابی مانند Loco Roco 2 را تهیه کنند. یکی از گیم‌های به نسبت مهم این هفته Hello Neighbor است که برای پلتفرم‌های PC و XOne منتشر می‌شود. این بازی با وجود ظاهر و انیمیشن‌های ساده‌اش به لطف گرافیک خاص، ایده عجیب و غریب و گیم‌پلی منحصر به فرد توجه خیلی‌ها را به خود جلب کرده است. از امتحان ایده این گیم در دنیای واقعی بهره‌برد، زیرا وظیفه شما ورود غیرمجاز به خانه همسایه است! سبک این گیم، وحشت-مخفیکاری عنوان شده است. همسایه شما، از هوش مصنوعی پیشرفته‌ای بهره می‌برد و هر بار که به خانه او پا می‌گذارید، حرکات شما را به خاطر سپرده، از آنها یاد گرفته و با آنها مقابله می‌کند. مثلاً در مسیریایی که قبلاً طی کرده‌اید، تله‌های متعددی قرار می‌دهد. هدف اصلی از این فضولی این است که بفهمید همسایه شما در زیرزمین خانه خود چه اسرار مخوفی را پنهان کرده است. هنوز باید برای بازخورد منتقدان و مخاطبان نسبت به عرضه نهایی این گیم منتظر ماند، اما تا اینجا و با نسخه‌های بتای که از آن در اختیار هواداران قرار گرفته، بازخوردهای خوبی را شاهد بوده‌ایم.



عقد استراتژی و نقش آفرینی

سری اسپل فورس از مجموعه گیم‌های خاصی است که دارندگان رایانه‌های شخصی از موهبت آن بهره‌مند بوده‌اند. این سری، دو سبک نقش آفرینی و استراتژی را ترکیب کرده و از این حیث حال و هوای ویژه‌ای دارد. ابعاد نقش آفرینی آن بازتابی از عناوین Diablo و Sacred بوده و توسعه شخصیت، درخت‌های مهارت، شخصی‌سازی تجهیزات و زاویه دید ایزومتریک بالا به پایین را از آنها به ارث برده و توانایی کنترل همزمان چند شخصیت در آن، یادآور عناوینی مانند Baldur's Gate یا Neverwinter Nights است. ابعاد استراتژی آن نیز از سبک و سیاق گیم‌هایی مانند Warcraft وام گرفته شده‌اند. قسمت‌های قبلی این سری همگی با بازخورد مثبت منتقدان و مخاطبان روبه‌رو شده و انتظار می‌رود قسمت جدید Spellforce 3 نیز بتواند با استقبال خوبی روبه‌رو شود.



نقد و بررسی Assassin's Creed: Origins

حکایت ریشه‌ها



سیاوش شهبازی

تازه‌ترین ورودی به فهرست بلند بالای گیم‌هایی که عنوان Assassin's Creed را به دوش می‌کشند، ظاهر و درونی بسیار زیبا دارد. درونی که سعی دارد بیشتر از نمونه قبلی خود از فرمول کهنه‌اش فاصله گرفته و در این راه حتی گاهی بی‌گدار به آب می‌زند. ظاهر هنوز آن جراح پنجه طلایی لازم پیدا نشده که این سری را از مشکلات فنی خود برهاند، اما با کمی رفت می‌توان گرفتگی‌های بطن این دنیای غنی و پرابهت را به قلب پررویه و نشاطش بخشید.

قهرمانی تمام عیار

در ریشه‌ها (Origins) سعی شده بازگشتی به ریشه‌های سری AC انجام شود. در این قسمت با داستان خلق انجمن اخوت آدمکش‌ها آشنایی پیدا کرده و در عین حال، داستانی تازه در عصر مدرن را آغاز می‌کنیم. در این قسمت به آرزوی دیرین هواداران این سری جامه عمل پوشیده شده و به عصر نودمان بطلموسی در ۳۰۰ سال پیش از میلاد مسیح سفر می‌کنیم. قهرمان داستان، شخصی به نام بایک است؛ یک مدجی (نامی که به نیروهای کلانتر آن زمان اطلاق می‌شده) که پا در راه انتقامجویی از فرقه‌ای می‌گذارد که قدمتشان به قبل از تمپلرها (شوالیه‌های معبد) بازمی‌گردد. او در این راه، سرزمین‌های انبوه و رنگارنگ شمال آفریقا را پیموده و با کسانی مانند کلئوپاترا و ژولیوس سزار برخورد کرده، ماجراهای بسیاری از سر گذرانده، افراد مطرح تاریخی را به ضرب تیغ از پا در آورده و وقایعی را رقم می‌زند که اثرش تا دوران معاصر حس می‌شود.

بایک، آدم سرد و گرم چشیده‌ای است. تجربه‌های تلخی را تجربه کرده، اما بازم از یاد مردمان غافل و از شوخی بر حذر نیست. اشاره‌هایی به عناوین دیگر این سری وجود دارد، اما آن اشاره‌ها در مقابل بنیه روایی اصلی این عنوان رنگ می‌بازند. جدا از خط‌مشی مرکزی داستان، موضوعات دیگری هم مطرح و پیگیری می‌شود؛ مانند این که چطور بایک به همراه دوستانش، بنای تشکیل فرقه آدمکشان را می‌گذارند.

یک جهان زنده

ریشه‌ها بخوبی از فضا و برهه تاریخی مدنظر خود استفاده کرده و از آن سکویی موفق برای پرداختن به تناقضات عقیده‌ای و فرهنگی در مصر بطلموسی پرداخته است. طی ۳۰ ساعتی که روایت اصلی به طول می‌انجامد، سرزمین‌های متعددی را می‌پیمایید و دشمنان بسیاری با قصد و غرض‌های متفاوت می‌بینید. بعضی از مناطق بیش از حد به هم شبیه و برخی دیگر فراتر از حدانتظار تهی و بی‌بنیه ظاهر می‌شوند، اما در کل،

تصویری که از مصر می‌بینیم بسیار زیبا، زینده و زنده است.

آنطور که از یوبی‌سافت انتظار می‌رود انواع جانوران، دسته‌های مردم و هوش‌های مصنوعی همپا در این اثر به کار گرفته شده تا با جهانی هرچه زنده‌تر روبه‌رو باشیم. شهرها نیز تراکم و انبوهی جمعیت قابل توجهی دارد و شاهد یکی از طبیعی‌ترین جهان‌ها در این سری هستیم. طبق معمول این سری، اطلاعات تاریخی زیادی دم دست مخاطب وجود دارد و از جای جای آن می‌توان سرنخ‌هایی به‌دست آورد و بیشتر نسبت به تاریخ مصر قدیم و چگونگی فراز و فرودش و اختلاف‌های فرهنگی آن با فرهنگ یونان و رم آگاه شد. سازندگان در جلوه دادن موضوعات مهمی از جمله نژادپرستی، استثمار و زن‌ستیزی آن زمان موفق عمل کرده‌اند.

زخم‌های کهنه

متأسفانه، این سفر زیبا و بامعنی، خالی از



ایراد نیست. مشکلات فنی متعددی در طول گیم مشاهده می‌شود که هر کدام به نوبه خود از گیرایی اثر می‌کاهند. گاهی این مشکلات فنی خود را قالب نمایش نیمه‌کاره ابعاد گرافیکی بروز داده و گاهی گیم‌پلی را دستخوش قرار می‌دهند.

سازندگان در این قسمت سعی کرده‌اند سیستم مبارزات را دستخوش تغییر کرده و با فاصله گرفتن از حالت اسکرپتی گذشته، اختیار بیشتری به بازیکن بدهند که در این راه تا حدی موفق و تا حدی ناکام ظاهر شده‌اند. سیستم جدید مبارزه در درگیری‌های کوچک با چند دشمن، به خوبی عمل کرده و مقصود را به ثمر می‌نشانند، اما



Assassin's Creed: Origins

Ubisoft Montreal

Ubisoft

Xbox One• PS4• PC

اکشن / ماجراجایی، مخفیکاری

تمام سنین

سازنده

ناشر

پلتفرم

سبک

رده سنی

هرگاه صحنه شلوغ می‌شود، این سیستم خود را بی‌کفایت نشان داده و موجب سردرگمی بازیکن می‌شود. متأسفانه دوربین مبارزات نیز مانند نمکی بر زخم مکانیک مبارزات، آنقدر زیاد به معرکه نزدیک می‌شود که با قاطعی شدن مدام تصویر در اشیا حاضر در صحنه، سختی کار را دوچندان می‌کند.

در این قسمت شاهد عناصر نقش آفرینی هم هستیم. نیمه پر لیوانش این است که خیلی بهتر از سیستم مدیریت در ACIII کار شده و مثل آن یادآور پروژه پایان ترم یک دانشجوی تئیل نیست و نیمه خالی‌اش هم این است که گاهی حضورش به یک کالای لوکس نالازم می‌ماند؛ چیزی شبیه خودروی گرانیگمی که برای خریدش تمام حساب بانکی خود را خالی کرده و حالا باید با هر کم و کاستی آن تئتان بلرزد.

این سیستم نقش آفرینی، بازیکن را وادار به آسیاکاری کرده که هرچقدر هم بعضی‌ها آن را توجیه‌پذیر بدانند و بعضی‌ها مانند نگارنده به لطف علاقه‌ای که برای اتمام همه فعالیت‌های

موجود در گیم‌های «جهان باز» دارند، برایشان مهم نباشد، باز هم به دلیل اجبار گیم به انجام فعالیت‌هایی که دلش نمی‌خواهد، سوهان روح است. گیم‌ری که فقط بخواد ماموریت‌های اصلی را طی کند، پس از چندی، به دلیل ارتقایافته نبودن تیغ می‌چیند خود، نمی‌تواند دشمنان را مخفیانه از پا در آورد که دقیقاً همان قدر مسخره است که هشدات نشدن دشمنان فاقد کلاهخود در

بعضی گیم‌های اول شخصی که از زمانه خود جا مانده‌اند. سیستم مخفیکاری نیز آن‌طور که باید پیاده نشده و گاهی زیادی حساسیت به خرج می‌دهد که در ترکیب با کنترل این گیم که آن هم بیش از حد حساس است، بارها لحظاتی را که باید سرشار از سکوت و تنش باشد، به شلوغی توجیه‌ناپذیر و سرسام‌آوری تبدیل می‌کند.

هرچند به کاستی‌های گیم‌پلی اشاره کردیم، ولی از جهات دیگر می‌توانید همان کیفیتی را که از این سری دیده‌اید در مقیاسی بالاتر از گذشته تجربه کنید و تجربه‌ای به یادماندنی با آن داشته باشید که به لطف روایت زیبا و کوبنده‌اش، در کنج قلب مخاطب حک خواهد شد.



بازی کده



اگر مطالب این صفحه را می‌پسندید، عدد ۶۳۹۴ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید

چند قدم تا وبگردی نامحدود

محمود صادقی



از زمانی که اینترنت در ایران راه اندازی شد، بعید است بتوانید بازه‌ای را بیابید که کاربران از اینترنت عرضه شده توسط شرکت‌های ارائه دهنده اینترنت (ISP) رضایت داشته باشند! دلیل این عدم رضایت هم مشخص است: سرعت پایین و محدودیت‌های حجمی. در بحث سرعت که برای دیدن نام کشورمان، در فهرست سرعت اینترنت کشورها باید از آخر بگردید! در مورد حجم، این که اینترنت موبایل حجمی باشد جای تعجب ندارد و در بسیاری از کشورهای دنیا هم به همین مدل عرضه می شود، ولی محدودیت حجم مصرفی در اینترنت‌های ثابت با سرعت بالا تقریباً امری منسوخ به حساب می آید. حالا وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات برای حل این مسأله، طرحی به نام «مدل غیر حجمی تعرفه سرویس‌های ثابت» تصویب کرده، اما با اعمال این طرح وضعیت اینترنت ثابت به چه صورت خواهد بود؟

نگاهی به مصوبه جدید

مصوبه‌ای که ۲۱ آبان به تصویب وزارت ارتباطات رسید، در اصل نسخه دوم مدل غیر حجمی به شمار می آید. نسخه اول این مصوبه که ابتدای مرداد امسال (اواخر دوره وزیر پیشین ارتباطات) توسط کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات تصویب شده بود، عملاً مدلی حجمی نبود؛ زیرا کماکان سقف و کف حجم مصرف برای کاربران در نظر گرفته شده بود!

در مدل جدید که جدول تعرفه‌های آن توسط وزیر ارتباطات منتشر شد، هفت سطح سرعت برای اینترنت مبتنی بر سیم مسی (ADSL)، از ۵۱۲ کیلوبیت تا ۱۶ مگابیت بر ثانیه و سه سطح برای اینترنت مبتنی بر فیبر و VDSL، از ۲۰ تا ۵۰ مگابیت بر ثانیه تعریف شده است. برای هر کدام از این سطوح، مبلغی به عنوان سقف تعرفه مصوب شده که در ADSL از ۱۲ هزار و پانصد تومان برای ۵۱۲ کیلوبیت تا ۸۰ هزار تومان برای ۱۶ مگابیت خواهد بود. براساس این مصوبه، کف تعرفه نیز به میزان ۸۰ درصد سقف تعرفه تعیین می شود. تا اینجا قضیه که خوب و مشخص است، اما دعوای اصلی سر حجم مصرفی کاربران است. با توجه به آن که در کشور نمی توان انتظار اینترنت کاملاً نامحدود و بدون هیچ شرطی را داشت، در این

با فرض آن که شرکت‌های ارائه دهنده خدمات اینترنت سقف مصرف منصفانه‌شان را به صورت متداول در نظر بگیرند، می توانیم نتیجه بگیریم نرخ تعرفه جدید در کل به نفع کاربران خواهد بود. البته صرفه تعرفه‌های جدید در سرعت‌های پایین تر چندان چشمگیر نیست

مدل هم قیدی به نام «مصرف منصفانه» گذاشته شده است. براین اساس، اگر مشتری بیش از حد مصرف منصفانه استفاده کند، شرکت‌ها باید تا پایان دوره ماهانه، سرویس را با حداقل سرعت (۱۲۸ کیلوبیت) به او ارائه کنند. می پرسید سقف این مصرف منصفانه چقدر است؟ این سقف هنوز مشخص نیست و قرار است بین ۱۸ شرکت ارائه کننده اینترنت به رقابت گذاشته شود! حالا این که چقدر این شرکت‌ها انصاف را در تنظیم سقف مصرف منصفانه اعمال می کنند، بحث جدایی است. البته ذکر این نکته هم ضروری است که طبق این مصوبه، تعرفه ترافیک داخلی نصف ترافیک بین المللی محاسبه می شود. یعنی

مقایسه و نتیجه گیری

مقایسه میان وضعیت حاضر و تعرفه‌های مصوب بدون داشتن ایده‌ای از سقف مصرف منصفانه کمی سخت است، اما خوشبختانه شرکت‌های وب جدولی از تعرفه‌های جدیدش را به همراه حجم مصرف منصفانه براساس این مصوبه منتشر کرده که می توانیم مقایسه را بر اساس آن انجام دهیم. این سقف‌ها برای ۷ سرعت ذکر شده در مصوبه، به ترتیب ۱۴، ۲۰، ۳۲، ۴۰، ۶۰ و ۱۲۰ گیگابایت است. (البته این شرکت با بالا رفتن مدت قرارداد، مصرف منصفانه را نیز افزایش می دهد. به عنوان مثال، در سرعت ۵۱۲ کیلوبیت، برای یک ماه این سقف ماهانه ۸ گیگ است و برای دو سال، ماهانه ۱۰ گیگ. ولی ما در اینجا مقایسه را بر اساس همان مدل ماهانه انجام می دهیم)

اگر سرویس یک مگابیت را در نظر بگیریم، در حالت کنونی کاربران می توانند با ۲۵ هزار تومان، ۱۷ گیگ ترافیک داشته باشند (هر گیگ = ۱۴۷۰ تومان) و در مصوبه جدید با ۲۰ هزار تومان، ۱۴ گیگ (هر گیگ = ۱۴۳۰ تومان). یعنی تفاوت حالت جدید و

قدیم در این سرویس تنها ۴۰ تومان روی هر گیگ خواهد بود. اما با بالا رفتن سرعت سرویس‌ها، اوضاع خیلی بهتر می شود؛ مثلاً در مدل جدید، هزینه ۶۰ گیگابایت ترافیک با سرعت ۸ مگ دقیقاً نصف ۵۰ گیگ ترافیک با همین سرعت در حالت قبلی خواهد بود! در سرویس ۱۶ مگابیت که اوضاع باز هم بهتر است و هر گیگابایت برای کاربر تنها ۶۰۰ تومان محاسبه می شود.

با همین حساب سرانگشتی و فرض آن که شرکت‌های دیگر هم سقف مصرف منصفانه‌شان را در همین حد در نظر بگیرند، می توانیم نتیجه بگیریم که نرخ تعرفه جدید در کل به نفع کاربران خواهد بود. البته صرفه تعرفه‌های جدید در سرعت‌های پایین تر چندان چشمگیر نیست و در سرویس‌های حداقل ۴ مگابیت خودش را نشان خواهد داد. از طرفی با توجه به آن که معمولاً کاربران سرویس‌ها را صرفاً برای یک ماه خریداری نمی کنند، می توان انتظار داشت دیگر شرکت‌ها هم برای سرویس‌های مدت‌دار سقف‌های بالاتر را عرضه کنند که نفع آن برای کاربران بیش از پیش خواهد شد.

تعرفه ارائه خدمت دسترسی پرسرعت ثابت مبتنی بر سیم مسی (ADSL)	
نرخ بیت دانلود (بیت بر ثانیه)	سقف* تعرفه ماهانه ارایه خدمت (هزار ریال)
512K	125
1M	200
2M	250
3M	350
4M	400
8M	500
16M	800
تعرفه ارائه خدمت دسترسی پرسرعت ثابت مبتنی بر VDSL و فیبر	
20M	2000
30M	2500
50M	3000

* کف تعرفه ماهانه هر یک از سطوح جدول فوق به میزان 80% سقف تعرفه ماهانه سطح مربوط، تعیین میشود.



زوم



اگر مطالب این صفحه را می پسندید، عدد ۳۹۵ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید

غیرفعال سازی تاج در آیفون

امیر عساری

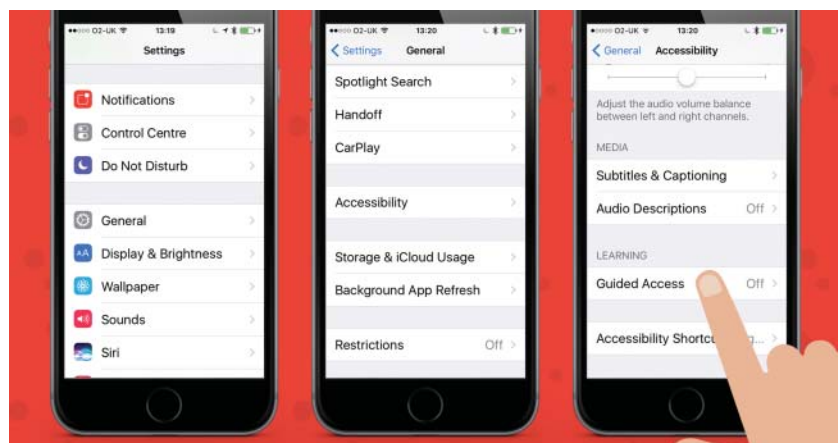
فرض کنید می‌خواهید فیلمی را از روی دستگاه هوشمند برای فرزندان پخش کنید و قصد دارید لمس صفحه‌نمایش توسط فرزندان را غیرفعال کنید. در این شرایط قابلیت کمتر شناخته شده با عنوان Guided Access که از جمله قابلیت‌های منحصر به فرد سیستم عامل آی‌اواس است، به شما این امکان را می‌دهد تا قابلیت تاج (لمس صفحه) را در محدوده‌ای از صفحه‌نمایش که مورد نظرتان است، غیرفعال کنید. روش اجرای اینترفند بسیار ساده و به این شرح است:

- ۱ از فهرست اپلیکیشن‌ها به Settings مراجعه کرده و در ادامه از بخش General روی Accessibility فشار دهید.
- ۲ کلید وضعیت مقابل Guided Access را به حالت فعال تغییر وضعیت دهید.
- ۳ اپلیکیشن دلخواهی را که قصد دارید قابلیت لمس

صفحه در آن غیرفعال شود، اجرا کنید.

- ۴ در ادامه سه مرتبه کلید صفحه اصلی (Home) را فشار دهید تا میانبرهای کاربردی برای شما نمایش داده شود.
- ۵ گزینه Guided Access را فشار دهید.
- ۶ با استفاده از گزینه به‌نمایش درآمده روی صفحه‌نمایش، بخشی از صفحه را که قصد دارید قابلیت لمسی در آن غیرفعال شود انتخاب کنید. (با تغییر ابعاد محدوده مشخص شده می‌توانید محدوده غیرفعال سازی را به کل صفحه‌نمایش گسترش دهید)
- ۷ از بالا- سمت راست روی گزینه Resume فشار دهید تا تغییرات ذخیره شوند و لمس صفحه‌نمایش در محدوده انتخابی غیرفعال شود.

نکته: برای بازگشت به حالت اولیه کافی است سه مرتبه روی کلید اصلی (Home) فشار داده و پس از وارد کردن پین کد امنیتی، از بالا- سمت چپ روی گزینه End فشار دهید.



کلیک شما

سوالات خود را به clickhelp@jamejamonline.ir ایمیل کنید تا پاسخگوی شما باشیم. ذکر نام، نام خانوادگی و شهر یا روستای محل اقامت خود را فراموش نکنید؛ زیرا به سوالات بدون نام و مشخصات پاسخ داده نمی‌شود.

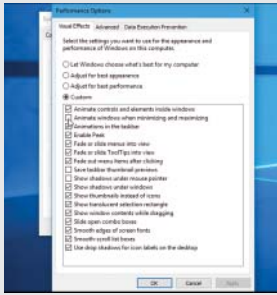


نسرین حسینی از گلستان

کارهای گرافیکی دوبعدی را با نرم‌افزارهای مختلف انجام می‌دهم و بتازگی نسخه CC مجموعه ادوبی را روی رایانه نصب کردم. هیچ مشکلی در استفاده از برنامه‌ها نداشتم، اما مدتی است نرم‌افزار ایلاستریتور برایم باز نمی‌شود و هیچ خطایی نمی‌دهد. وقتی روی آیکون برنامه دوبار کلیک می‌کنم صفحه فراخوانی اولیه باز می‌شود و همه اطلاعات مورد نیاز بارگذاری می‌شود، اما بدون هیچ پیام خطایی نرم‌افزار بسته می‌شود. با حذف و نصب مجدد نیز مشکل رفع نشد و نمی‌توانم از این برنامه استفاده کنم.

مدیریت افکتهای ویندوز

قابلیت Minimize و Maximize پنجره‌های ویندوزی از امکاناتی



است که همه کاربران حداقل یکبار از آن استفاده می‌کنند و چنانچه کمی دقت کرده باشید متوجه افکت حرکتی موجود روی این قابلیت هنگام بزرگ‌نمایی یا کمینه‌سازی پنجره‌های ویندوزی شده‌اید. دوست دارید این افکت را غیرفعال کنید تا با کلیک روی آیکون‌های موجود در نوار بالای

پنجره‌ها به سرعت و بدون اتلاف زمان برای نمایش این افکت، نتیجه کار برای شما مشخص شود؟ برای غیرفعال سازی این افکت در ویندوزهای ۷، ۸ و ۱۰ به این روش عمل کنید:

- ۱ به کنترل پنل ویندوز مراجعه کرده و از بخش System and Security روی System کلیک کنید و در ادامه به بخش Advanced system settings وارد شوید. (می‌توانید پس از مراجعه به منوی استارت، عبارت sysdm.cpl را جست‌وجو کرده و کلید اینتر را فشار دهید تا این بخش باز شود)

- ۲ تب Advanced را انتخاب و در بخش Performance روی گزینه Settings کلیک کنید.

- ۳ از پنجره میان صفحه گزینه Custom را انتخاب کرده و علامت چک‌مارک گزینه Animate windows when minimizing or maximizing را غیرفعال کنید.

توجه: در این بخش می‌توانید دیگر افکتهای حرکتی مربوط به بخش‌های مختلف ویندوز را نیز فعال یا غیرفعال کنید. همچنین گزینه Adjust for best appearance بهترین کیفیت و جذابیت‌های انیمیشنی را برای شما به همراه دارد و انتخاب گزینه Adjust for best performance بهترین سرعت را برای شما فراهم خواهد کرد. (گزینه Adjust for best performance برای رایانه‌های با سخت‌افزارهای قدیمی‌تر پیشنهاد می‌شود).

اگر با نصب نرم‌افزار خطایی دریافت نمی‌کنید و نرم‌افزار بخوبی نصب می‌شود به احتمال زیاد مشکل در مراحل فعال‌سازی نرم‌افزار است. با توجه به قیمت این نرم‌افزار و ناتوانی در خرید این قبیل محصولات برای کاربران ایرانی، در اغلب موارد از نرم‌افزارهای کرک شده یا ابزارهایی برای غیرفعال‌سازی مراحل ثبت نرم‌افزار استفاده می‌شود که این ابزارها ممکن است شناسایی شوند و از کار بیفتند. مشکل شما نیز می‌تواند به دلیل بروز خطا در مراحل فعال‌سازی یا کرک کردن باشد. می‌توانید با استفاده از ابزارهای جایگزین و جدیدتری که برای فعال‌سازی این محصول ارائه شده یک‌بار دیگر نرم‌افزار را فعال‌سازی کنید.

برای دانلود فعال‌ساز جدید می‌توانید از سایت‌های دانلودی فارسی زبان همچون soft98.ir کمک بگیرید.

مزایده ۲۷۰۹ و ۲۷۰۸/۹۶/ خودرو و اقلام مؤسسه کوثر

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

مؤسسه کوثر در نظر دارد، تعداد ۴۰ دستگاه انواع خودرو سبک، سنگین، ماشین‌آلات راهسازی، موتورسیکلت و نیز اقلام مستعمل و اسقاط ذیل را از طریق مزایده حضوری به فروش رساند.

تنوع خودرو:

پیکان سواری- پژو سواری (روآ و GLX ۴۰۵)- مزدا وانت (۱۶۰۰ و ۲۰۰۰)- تویوتا وانت ۷۵ FJ- بنز مینی‌بوس ۳۰۹- بنز کامیون خاور ۸۰۸- بنز اتوبوس ۴۵۷ C- لودر کوماتسو ۹۰ W- موتورسیکلت هوندا (۱۲۵ CG و ۱۲۵ CDI)- موتورسیکلت آمیکو (۱۲۵ و ۱۵۰ تریل)- موتورسیکلت متفرقه

اقلام اسقاط و مستعمل:

تجهیزات شامل: تخت سربازی ۹ عدد، موکت ۱۵۰ متر، چادر ۱۲ نفره ۲ تخته، بیلچه ۳۰ عدد و قمقمه پلاستیکی ۲۰ عدد- لوازم صوتی، تصویری و اداری- ابزارآلات- لوازم گرمایی، سرمایی و خانگی- انواع کمد، فایل، میز و صندلی

الف) شرایط مزایده:

۱- اهلیت قانونی خریدار (همراه داشتن کارت ملی الزامی می‌باشد). ۲- خریدار موظف است

ساعت پاسخگویی صبح از ساعت ۸ الی ۱۲ و عصر ۱۴ الی ۱۶ مدیریت مزایده: ۰۲۱-۴۴۵۴۹۱۲۵ مدیریت خدمات پس از فروش: ۰۲۱-۴۴۵۴۹۱۱۶-۷
آدرس اینترنتی: www.Kosar-Net.ir



دکتر
کلیک



اگر مطالب این صفحه را می‌پسندید، عدد ۶۳۹۶ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید

۶

Tinker Board Mini PC

ایسوس



۵۵ گرم

Pi 3 B Board

رزبری پای



۴۲ گرم

کوچک، ساده و همه کاره

قبل از هر چیز باید بگوییم اگر با کامپیوترهای آموزشی رزبری پای (Raspberry Pi) آشنایی ندارید، این مطلب برایتان جذاب تر خواهد بود. پس از همین ابتدا باید بدانید عکس های بالا یک قطعه سخت افزاری نیستند و خودشان با همان ابعاد کوچک و وزن کم، یک دستگاه کامل هستند. این کامپیوترها که اولین بار برای آسان کردن آموزش کامپیوتر و با هدف دسترسی آسان و ارزاقیمت همه به آن ساخته شد، حالا به وسیله محبوبی بین خوره های کامپیوتری تبدیل شده است. تصور کنید یک بورد به اندازه یک کارت اعتباری در جیبتان دارید که فقط یک نمایشگر لازم دارد تا به کامپیوتر کاملی تبدیل شود. در این مطلب قرار است بیشتر با این بورد های آموزشی آشنا شویم، اما از آنجایی که قرار نیست هیچ چیزی بی رقیب بماند، رزبری پای هم صاحب یک رقیب از شرکت ایسوس شده که می تواند چاشنی این رقابت را بیشتر کند.

راند اول

داخلی برای دستگاهتان در نظر بگیرید. این مقدار برای تینکربورد مینی ایسوس نیز همین قدر است، اما امکانات دیگری مثل وای فای، بلوتوث، شبکه لن و خروجی صدا به صورت پیش فرض روی این دستگاه ها قرار دارد. همچنین در هر دو دستگاه چهار پورت USB 2 دارید تا از این نظر نیز چیزی از کامپیوترهای خانگی کمتر نداشته باشد.

بورد های آموزشی از جنس رزبری پای و تینکر بورد ایسوس برای آن که ابعاد کوچک خود را حفظ کنند، از حافظه داخلی برخوردار نیستند، اما می توانید از حافظه اس دی کارت میکرو که در گوشی های هوشمند استفاده می شود به عنوان حافظه اصلی یا همان هارد استفاده کنید. با این کار وزن دستگاه شما چندان بیشتر نمی شود. در نسل سوم رزبری پای یا همان Pi 3 B می توانید تا ۲۵۶ گیگابایت حافظه

راند دوم

همان طور که انتظار می رود از لحاظ سخت افزاری هیچ کدام از این دو دستگاه در درجه بسیار بالایی قرار ندارند و قدرت پردازشان در سطح متوسط است. به طوری که نمی توان انتظار داشت با آنها بازی های گرافیکی و فیلم های 4K دید، اما این به آن معنا نیست که توان این کامپیوترهای کوچک کم است. رزبری پای Pi 3 B از پردازنده اصلی Cortex A53 با فرکانس 1.2GHz استفاده می کند و در مقابل آن تینکر بورد مینی ایسوس قرار دارد که با یک درجه بالاتر از پردازنده

1.8GHz Rockchip Quad-Core RK3288 با فرکانس استفاده کرده است. در رم نیز برتری با شرکت ایسوس است و با دو گیگابایت رم DDR3 سرعت قابل قبولی را به دستگاهش افزوده است. اما رزبری پای Pi 3 B با وجود یک گیگابایت رم، رقابت در کارت گرافیک ها را برده و با پردازنده گرافیکی 400MHz Video Core iv عملکرد بهتری نسبت به ARM Mali-T764 کامپیوتر آموزشی ایسوس دارد.

راند آخر

فوق العاده ای هم خواهند داشت. شاید نسخه نهایی سیستم عامل اوبونتو یک گزینه ایده آل باشد. داستان در مورد رزبری پای Pi 3 B به طور کلی فرق می کند. این دستگاه به یک سیستم عامل لینوکسی اختصاصی به نام رزبرین مجهز است که کاملاً با اهداف آموزشی طراحی شده است. به غیر از این سیستم عامل، تمام نسخه های مختلف لینوکس روی این محصول قابل اجرا خواهند بود و بعد از آن می توانید سراغ سیستم عامل های دیگری مانند ویندوز ۱۰، اندرویدهای مختلف و حتی نسخه هک شده مک او اس اپل نیز بروید.

یکی از مسائل اصلی در مورد این دستگاه ها سیستم عامل آنهاست. شرکت ایسوس، بورد آموزشی خود را بدون سیستم عامل عرضه کرده تا شاید همین بخش هم جزوی از مسیر آموزش باشد. ریختن سیستم عامل های ویندوز و البته اندروید چندان کار عجیبی نیست و با استفاده از یک یواس بی Botable این کار امکان پذیر است. پیشنهاد ما به شما اندروید ۶ و ویندوز ۱۰ برای چنین دستگاهی است و شک نکنید عملکرد ویندوز ۱۰ به مراتب بهتر از ویندوز ۸ یا پایین تر از آن روی چنین دستگاهی است. البته شما می توانید از سیستم عامل های مختلف لینوکسی نیز روی دستگاهتان استفاده کنید که عملکرد

Tinker Board Mini PC

Rockchip Quad-Core RK3288

تراشه

HDMI، بلوتوث

ارتباطات

۲ گیگابایت

مقدار رم

ARM Mali-T764

پردازنده گرافیکی

۴ عدد

پورت یواس بی

Dos

240/000

قیمت

تومان

Pi 3 B Board

Cortex A53

تراشه

HDMI، بلوتوث

ارتباطات

۱ گیگابایت

مقدار رم

400MHz Video Core iv

پردازنده گرافیکی

۴ عدد

پورت یواس بی

Linux

180/000

قیمت

تومان

۵ پیشنهاد مشابه

Panache My Air

اینتل



ATOM Z3735F

تراشه

۳۲ گیگابایت

حافظه داخلی

۲ گیگابایت

مقدار رم

Hmc 450i

گرافیک

۱۰ ویندوز

یک عدد

پورت یواس بی

529/000

قیمت

Remix Mini



Cortex A53

تراشه

۱۶ گیگابایت

حافظه داخلی

۲ گیگابایت

مقدار رم

Hmc 450i

گرافیک

۶ اندروید

۲ عدد

پورت یواس بی

385/000

قیمت

Univo PS02F

الیت گروپ



Atom Cherry Trail

تراشه

۳۲ گیگابایت

حافظه داخلی

۲ گیگابایت

مقدار رم

ARM Mali

گرافیک

۱۰ ویندوز

یک عدد

پورت یواس بی

430/000

قیمت

Eco 370s

هترون



Celeron 1037u

تراشه

۶۴ گیگابایت

حافظه داخلی

۲ گیگابایت

مقدار رم

HD 2500

گرافیک

۷ ویندوز

۴ عدد

پورت یواس بی

960/000

قیمت

T540

پت



Intel Atom x50

تراشه

۳۲ گیگابایت

حافظه داخلی

۲ گیگابایت

مقدار رم

Intel HD Graphics

گرافیک

۱۰ ویندوز

۴ عدد

پورت یواس بی

859/000

قیمت

تومان



نسخه بازار



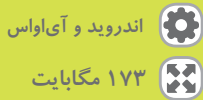
اگر مطلب این صفحه را می پسندید، عدد ۳۹۷ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید

۷

راهنمایی برای گمراهان

چند وقت است استفاده از اپ‌های مسیریاب به یک معضل برای کاربران ایرانی و همچنین رانندگان تاکسی‌های آنلاین تبدیل شده است. رانندگان نیز به دلایل مختلف و با دستور قضایی از استفاده از اپلیکیشن ویز منع شده‌اند. با توجه به این که گزینه‌های دیگر کاربری موردنظر را ندارند، پیدا کردن یک گزینه جدید شاید بتواند نیازها را برطرف کند. اپلیکیشن INRIX یکی از اپ‌های مشابه است که برای هر دو پلتفرم اندروید و آی‌اوس طراحی شده است.

این اپ قابلیت اندازه‌گیری زمان سفرهای شهری، ترافیک معابر و همچنین گزارش‌هایی مانند مسدود شدن مسیر یا تصادف را دارد. با اپلیکیشن INRIX می‌توانید زمان یک سفر را علاوه بر همان لحظه در ساعات دیگر روز هم مشاهده کرده و بهترین زمان ممکن را انتخاب کنید. همچنین کاربران نیز می‌توانند در دقیق‌تر شدن این گزارش‌ها نقش داشته و عملکرد بهتری را به اپلیکیشن اضافه کنند. علاوه بر این می‌توانید از دستورات صوتی این اپلیکیشن نیز استفاده کنید.

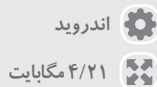


گوگل اندروید و آی‌اوس

گوگل اندروید و آی‌اوس

لینک دانلود

Net Master



Hi Security Lab



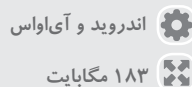
وای‌فای با سرعت اضافه

هیچ چیز لذتبخش‌تر از یک وای‌فای پرسرعت نیست که هم شما را از شر قبض‌های موبایل بلندبالا خلاص کند و هم کار کردن با گوشی هوشمند را روان‌تر و لذتبخش‌تر. اما اگر وای‌فای خانه یا محل کارتان جواب کار شما را نمی‌دهد، اپلیکیشن Net Master می‌تواند نیاز شما را پاسخ دهد. نت‌مستر با مدیریت وای‌فای شما می‌تواند سرعت اینترنت را به شکل قابل توجهی اضافه کند. برنامه‌های پرمصرف اضافی را ببندد و تمرکز مصرف اینترنت را به سمتی که شما می‌خواهید هدایت کند. همچنین می‌توانید سرعت وای‌فای را تست کرده و از میزان دقیق آن مطلع شوید. همچنین در پل آمارای این اپ، یک گزارش از میزان مصرف شما از وای‌فای‌های مختلف نمایش داده می‌شود که می‌تواند در برنامه‌ریزی شما نقش مهمی داشته باشد. اگر می‌خواهید به‌صورت دستی نیز دسترسی به اینترنت اپ‌های مختلف را قطع یا وصل کنید، باز هم می‌توانید این کار را به نت‌مستر بسپارید.

گوگل اندروید و آی‌اوس



Music Puzzle



TagWizz



تکه‌های موسیقی در کنار هم

شما را به یک پازل خوش صدا دعوت می‌کنیم. یک بازی فکری که قرار است با جور کردن قطعات کنار هم شما را سرگرم کند، اما به‌جای این که چشم‌های شما درگیر نقش و نگار و رمزگشایی شود، این گوش‌های شماست که با ساخته‌های خودتان نوازش می‌شود. اپلیکیشن Music Puzzle با وجود این که ظاهرش چندان شبیه یک بازی متداول نیست، اما می‌تواند شما را سرگرم کرده و وقت‌های خالی‌تان را پر کند. شما باید با چهار ساز مختلف و آکوردهایی که از قبل آماده شده، یک قطعه موسیقی بسازید. البته همان‌طور که از نام اپ مشخص است این ساخته شما باید از قوانین درست موسیقی پیروی کند و به نوعی پازل موسیقایی شما باید به‌درستی تکمیل شود. اگر کار برایتان خیلی سخت شد، می‌توانید قطعه اصلی را گوش دهید. البته تعداد دفعاتی که می‌توانید به راهنما گوش دهید محدود است تا بازی آنقدرها هم آسان نباشد.

گوگل اندروید و آی‌اوس

گوگل اندروید و آی‌اوس



شمیم سلامت



Glowry



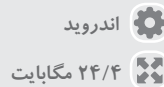
داروخانه‌های اطراف من کجاست؟

فرض کنید در محله‌ای هستید و دنبال یک داروخانه در اطراف خود می‌گردید، بهترین راه برای پیدا کردن نزدیک‌ترین داروخانه چیست؟ اگر دنبال یک راه بی‌دردسر و آنلاین می‌گردید، اپ «شمیم سلامت» را به شما توصیه می‌کنیم. همچنین می‌توانید تصویر یا توضیح نسخه موردنظر خود را در این اپ ارسال کنید تا داروخانه‌هایی که آن دارو را دارند، اعلام وضعیت کنند. به این ترتیب با این امکان نوین در حوزه سلامت کشور می‌توانید داروی موردنیاز خود را در کمتر از یک ساعت پیدا کنید. به گفته مدیر پروژه شمیم سلامت، همه داروخانه‌های مجاز کشور با همکاری وزارت بهداشت شناسایی شده و حدود ۸۰ درصد داروخانه‌ها در سطح کشور این اپلیکیشن را نصب کردند. رتبه‌بندی داروخانه‌ها نیز در داخل اپ مشخص است تا خیالتان از هر جهت راحت باشد. همچنین بخش فاکتور الکترونیکی، بیمارستان‌یاب و آزمایشگاه تشخیص طبی بتازگی به این اپلیکیشن اضافه شده است.

bit.ly/2zxpY2



دبرنا (آنلاین)



اسید گیرین گیمز



به یاد دورهمی‌های قدیم

اگر از متولدین دهه ۵۰ یا ۶۰ باشید حتما بازی محبوب دبرنا را در جمع‌های خانوادگی به یاد دارید. این بازی که مورد علاقه خانواده‌های ایرانی و بهانه‌ای برای دور هم بودن بود، بدون محدودیت در تعداد بازی‌کنندگان، گروه زیادی را دور هم جمع می‌کرد و باعث ایجاد فضایی شاد در بین اعضای خانواده می‌شد. اما با ماشینی شدن زندگی‌ها و زیاد شدن فاصله خانواده‌ها از هم، این بازی هم به فراموشی سپرده شده است. اما حالا با عرضه نسخه آنلاین این بازی برای گوشی‌های هوشمند، شما هم می‌توانید این بازی محبوب را تجربه کرده و حسای سرگرم شوید. بازی دبرنا (آنلاین) از همان قوانین بازی قدیمی پیروی می‌کند و شما باید رو کارتی که در دست دارید، شماره‌هایی را که اعلام می‌شود پیدا کرده و سریع‌تر از رقبای خود نتیجه مطلوب را به دست آورید. دبرنا شاید فرصت خوبی باشد تا یک سرگرمی مشترک با بزرگ‌ترهای خود پیدا کنید.

گوگل اندروید و آی‌اوس



@clickjamejam



نظرات و پیشنهادهای خود را درباره مطالب کلیک به نشانی تهران - بلوار میرداماد - جنب مسجد الغدير - روزنامه جام‌جم یا پست الکترونیکی
click@jamejonline.ir بفرستید یا به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک بزنید.

