

راه برو، تخفیف بگیر!

۲

کلیک

پنجمه ۱۶ اردیبهشت ۱۳۹۷ / شماره ۶۵۷

خانه هوشمند و امنیت

نفوذگران می توانند کنترل وسایل خانه شمارا
در دست گیرند ۳



با این نرم افزار ها جان تازه ای به کلیپ برد
سیستم عامل آی او اس ببخشید

کپی پیست متفاوت در آیفون

۵

پس از تجربه Frostpunk خواهید دانست
دید گاهایتان چقدر کار آمد است

غلبه بر سرما با گرمای جامعه

۴



طرح: کلیک جام جم

۷

تمشک وحشی و هم قطاران

مزایده ۲۷۵۸ و ۲۷۵۷/۹۷
خودرو و اقلام مؤسسه کوثر

شرح در صفحه 6



www.jamejamonline.ir

سازمان آگهی ها: ۸۸۵۰۶۲۴۷

دوشنبه ها

همراه خانه و خانواده باشید

درد دل استارتاپی



حامد اکبری یکی از گایه‌های استارتاپ‌ها را دیدگاه سرمایه‌گذاران اکوسیستم ایران می‌داند. او می‌گوید: «متأسفانه بسیاری از سرمایه‌گذاران خطرپذیر ایرانی بیشتر به دنبال نسخه‌های کپی شده استارتاپ‌های موفق خارجی هستند. این دیدگاه شاید به دلیل باور نداشتن به ظرفیت جوانان ایرانی باشد، اما واقعیت این است که روند جهانی به سمت حمایت از ایده‌هایی حرکت می‌کند که به خلق ارزش می‌پردازند و فکر می‌کنم ما نیز باید این دیدگاه را به بیشتر مدنظر قرار دهیم.»

محمدحسن محمدی نیز می‌گوید: «به نظر من، آموزش ناکافی و نبود ارتباطات قوی بین اکوسیستم استارتاپی ایران با دنیا از ضعف‌هایی است که باید به آن پرداخته شود. حتی حضور چند استارتاپ موفق خارجی در رویدادهایی نظیر الکامپ هم می‌تواند گام اولیه خوبی به سمت تقویت این ارتباطات باشد.»

در این باره می‌گوید: «ابتدا در یکی از کانال‌های تلگرامی، یک تصویر به همراه توضیحاتی کوتاه درباره این اپلیکیشن قرار دادیم.

این پست خیلی زود نظر بسیاری از کاربران را جلب کرد و حتی متوجه شدیم در یک گروه بزرگ استارتاپی نیز قرار گرفته و گفت‌وگوهایی درباره آن شده است. همین اقدام ساده توانست حجم قابل توجهی از کاربران را برایمان به همراه آورد.»

اپلیکیشن ایرانی، بازار جهانی

ایده پیغام آنقدر جذابیت دارد که توانسته کاربرانی از دیگر کشورهای جهان را نیز جذب کند. تیم پیغام در نظر دارد

فعالیت‌های خود را برای حضور در بازارهای بین‌المللی افزایش دهد و برای این کار به بازار کشورهای اسکاندیناوی چشم دوخته است. حامد اکبری می‌گوید: «کاربران این کشورها معمولاً از ایده‌های نو بیشتر استقبال می‌کنند و به همین دلیل به فکر برنامه‌ریزی برای حضور موثر در این کشورها هستیم.»

حامد اکبری:
اعتبارسنجی برای موفقیت یک استارتاپ بسیار ضروری است. بعضی از برنامه‌نویسان جوان فکر می‌کنند اگر در اتاق خود بمانند و اپلیکیشن بنویسند، می‌توانند به موفقیت و درآمد بالا برسند. در حالی که این تفکر کاملاً اشتباه است

راه برو، تخفیف بگیر!

استارتاپ ایرانی پیغام با ارائه تخفیف خرید، کاربران خود را به فعالیت بدنی تشویق می‌کند

صالح سپهری‌فر

اپلیکیشن‌های مختلفی با محوریت سلامت و ورزش در دنیای امروز وجود دارد. شاید شما یکی از این اپلیکیشن‌ها را که برای نمونه به شمارش گام‌های برداشته شده، تعیین مسافت طی شده و کالری مصرف شده می‌پردازد در گوشی‌تان داشته باشید، اما شاید وجود این ابزارها به تنهایی برای ورزش انگیزه‌بخش نباشد و کاربران به پاداشی جدی برای تحرک جسمی نیازمند باشند. در این صورت، پیغام راه‌حلی بسیار جذاب برای بسیاری از کاربران به شمار می‌رود. پیغام یک اپلیکیشن اندرویدی ویژه تلفن‌های هوشمند است که می‌تواند تعداد گام‌های کاربر را محاسبه و آنها را به سکه‌هایی مجازی تبدیل کند. کاربر می‌تواند پس از رسیدن این سکه‌ها به سقفی مشخص از آنها برای خرید اجناس مختلف با تخفیف‌هایی ویژه استفاده کند. برای استفاده از این اپلیکیشن حتماً باید موقعیت یاب دستگاه‌تان روشن باشد و به همین دلیل با راه رفتن روی تردمیل نمی‌توانید امتیازی به دست آورید! پیغام به کسب و کارها برای اجرای مسئولیت اجتماعی خود در حوزه سلامت کمک می‌کند. با این که چنین اپلیکیشنی جذاب به نظر می‌رسد، اما شاید شنیدن داستان حامد اکبری و محمدحسن محمدی که بنیانگذاران پیغام هستند، به مراتب جذاب‌تر باشد!

شکست در دیده‌شو

یک تیم ۵ نفره از خراسان تصمیم گرفتند استارتاپی با نام «دیده‌شو» را راه بیندازند. دیده‌شو قرار بود بهترین تبلیغاتی کسب و کارهای مختلف باشد. باوجود انگیزه بالایی که تیم داشت، این ایده خیلی زود با شکست روبه‌رو شد، چون بازار در این زمینه اشباع بود و رقابتی قدرتمندی در آن حضور داشتند، اما اعضای تیم ناامید نشدند و تصمیم گرفتند ایده‌های دیگر را عملی کنند. این ایده، ساخت یک اپلیکیشن در حوزه فین‌تک با محوریت سلامت بود.

کار در شتاب‌دهنده، خواب در سالن ترمینال!

این ایده، ساخت یک اپلیکیشن گام‌شمار بود، اما با وجود زیاد بودن رقبای، شاید ایجاد یک اپلیکیشن فقط با همین قابلیت چندان درست نباشد. به همین دلیل یک قابلیت کلیدی دیگر هم به این طرح اضافه شد و آن هم امکان خرید از فروشگاه ویژه پیغام بود. تیم پیغام تصمیم می‌گیرد ایده خود را در یک شتاب‌دهنده تهرانی پیاده کند، اما حضور در یک شهر غریب برای اعضای این تیم به هیچ وجه آسان نبود. از تیم قبلی فقط دو نفر باقی ماندند. این دو نفر به همین دلیل چند شب مجبور می‌شوند در سالن استراحت ترمینال و نمازخانه فرودگاه بخواهند. این تیم دو نفره طی حضور در شتاب‌دهنده و انجام بررسی‌های بیشتر به این نتیجه رسید که راه‌اندازی یک فروشگاه مجزا چندان معقول نیست و دلیل آن هم هزینه‌های بالایی است که راه‌اندازی، مدیریت، امور مالی و تدارکات یک فروشگاه آنلاین دارد.

به همین دلیل، تیم پیغام طرح اولیه خود را تغییر داد و تصمیم گرفت الگوی دیگری را پیاده کند. در این مدل جدید، امکان تبدیل تحرک جسمی کاربر به ابزاری برای استخراج یک ارز دیجیتال (نظیر بیت‌کوین) فراهم می‌شد. از آنجا که بیت‌کوین ماهیتی غیرشفاف دارد و براساس گزارش‌ها از آن برای خرید و فروش‌های غیرقانونی نیز استفاده می‌شود، تیم پیغام تصمیم گرفت یک ارز دیجیتال ویژه خود را عرضه کند. به این ترتیب، امکان خرید و فروش این ارز دیجیتال در بازار فراهم می‌شد.

آب سرد در الکامپ استارز

تیم پیغام به دلیل این ایده جدید موفق

شد در نمایشگاه الکامپ استارز سال ۹۵ شرکت کند. اعضای تیم از این فرصت بسیار خوشحال بودند، غافل از خبر تکان‌دهنده‌ای که قرار بود در این نمایشگاه به آنها برسد. در یکی از روزهای نمایشگاه، یکی از بنیانگذاران پیغام به معرفی ایده آن در برابر هیأت داوران پرداخت. در آنجا بود که دیدگاه یکی از داوران همچون آب سردی بر سر اعضای تیم ریخت: «ایجاد ارز دیجیتال در ایران در حکم «خلق پول» بوده و در نتیجه غیرقانونی است!»

اما ظاهراً این تیم قرار نبود به این زودی میدان را ترک کند. اعضای تیم پیغام که از شنیدن این مسأله حسابی ناراحت شده بودند، خیلی سریع خود را جمع‌وجور کردند و به فکر اصلاح مدل کسب و کارشان افتادند. در این میان، ایده تبدیل امتیاز به تخفیف خرید مطرح شد. این ایده مشکلات قانونی نداشت، اما آیا مردم از چنین محصولی استقبال می‌کردند؟

از ساختمان بیرون بزنید!

استیو بلنک (Steve Blank) یکی از چهره‌های شناخته شده دنیای استارتاپی و بنیانگذار رویدادهای استارتاپ ویکند است. آقای بلنک که سابقه مشاوره به برخی از بزرگ‌ترین استارتاپ‌های دنیا را دارد، یک جمله را بارها به تازه‌واردان این حوزه می‌گوید: «از ساختمان بیرون بزنید.»

حامد اکبری می‌گوید: «اعتبارسنجی برای موفقیت

است بسیاری از شرکت‌های بزرگ نظیر فیس‌بوک نیز چنین راهبردی را دنبال می‌کنند. پیغام برای رسیدن به این هدف از ابزارهایی ساده استفاده می‌کند. محمدحسن محمدی



تلاش



اگر مطلب این صفحه را می‌پسندید، عدد ۶۵۷۲ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید

برای شناسایی افراد ناشناس دارید خود مزیتی است که از لحاظ امنیتی نسبت به خانه‌های معمول متمایز است. حتی در بسیاری از موارد، خانه‌های هوشمند در صورت نبود شما در خانه، توانایی انجام عملیاتی را دارند که سارقان گمان کنند شما در خانه حضور دارید. برای این کار رفتارهای شما در زمان حضور رصد شده و به صورت تصادفی برخی از کارهایی که شما در زمان حضور در خانه انجام داده‌اید به طور خودکار در صورت عدم حضور شما انجام می‌شود. به عنوان مثال تلویزیون در ساعات مشخصی به مدت زمان مشخص روشن شده و سپس خاموش می‌شود. سیستم نورپردازی به صورت تصادفی روشن و خاموش می‌شود تا افرادی که به قصد سرقت فکر ورود به خانه را دارند، از این موضوع دست کشیده و وارد خانه نشوند. اما امنیت در خانه‌های هوشمند جنبه دیگری هم دارد که به عنوان تهدیدات امنیتی خانه‌های هوشمند مطرح است.

تهدیدات امنیتی خانه‌های هوشمند

همانطور که گفته شد سیستم‌های موجود در خانه‌های هوشمند رو به افزایش بوده و اینترنت اشیا به عنوان یکی از نوآوری‌ها در این زمینه در حال فراگیر شدن است. از این رو امکان دسترسی و کنترل این سیستم‌ها از خارج از خانه نیز میسر است. به این ترتیب در صورت هک شدن اینترنتی این سیستم‌ها کاربران بیرونی می‌توانند کنترل سیستم را در دست بگیرند. در ساده‌ترین حالت با استفاده از دوربین‌هایی که در خانه هوشمند برای برقراری امنیت تعبیه شده‌اند، مهاجمان می‌توانند از بخش‌های مختلف خانه عکسبرداری کرده و وسایل موجود و نقشه خانه را مورد تجزیه و تحلیل قرار دهند. همچنین اگر افراد مهاجم قصد آزار واذیت یا از بین بردن وسایل برقی را داشته باشند می‌توانند با در دست گرفتن کنترل وسایل هوشمند به آنها آسیب برسانند. به عنوان مثال اگر در خانه‌ای امکان خاموش و روشن کردن تلویزیون، لامپ‌ها و دیگر وسایل برقی مانند یخچال و ... وجود داشته باشد، مهاجمان پس از هک سیستم و در دست گرفتن کنترل آن می‌توانند در زمان نبود افراد در خانه، با خاموش و روشن کردن مکرر وسایل برقی به آنها آسیب‌های جدی برسانند. اما این مساله به همینجا ختم نمی‌شود. همانطور که گفته شد یکی از مهم‌ترین مسائل استفاده از خانه‌های هوشمند، امکان بهینه‌سازی ورود و خروج افراد است. همین مساله نیز می‌تواند به عنوان یک تهدید مطرح باشد. در بسیاری از موارد کنترل خانه‌های هوشمند از راه دور توسط برنامه‌هایی که روی تلفن همراه نصب می‌شوند انجام می‌شود. این برنامه‌ها نیز در صورت رعایت نشدن مسائل امنیتی می‌توانند اطلاعات کاربران را در اختیار هکرها قرار دهند. این مساله تا جایی می‌تواند ادامه داشته باشد که حتی هکرها به تغییر رمز یا اثر انگشت کاربران اجازه ورود آنها به خانه خود را هم ندهند. موارد دیگر چون استراق سمع و بررسی و شناسایی حضور یا عدم حضور افراد در خانه با استفاده از حسگرهای حرکتی و ... نیز می‌تواند جزو تهدیداتی باشد که ممکن است در خانه‌های هوشمند با آن روبه رو شویم.



خانه هوشمند و امنیت

نفوذگران می‌توانند کنترل وسایل خانه شما را در دست گیرند

محسن سمسارپور

روی مبل کنار شومینه در حال مشاهده مسابقه فوتبال، گوشی را برمی‌دارم، برنامه‌ای را در تلفن همراه خود اجرا و نور اتاق را کمی بیشتر می‌کنم، هوای اتاق هم کمی گرم است، سیستم‌های تهویه باید تنظیم شوند، به قسمت دیگر برنامه می‌روم و میزان دمای مطلوب را انتخاب می‌کنم تا تهویه خودکار هوای اتاق را دلدیرتر کند. چند سال پیش، اینها رویایی بود که امروز به لطف فناوری به واقعیت پیوسته است. زمانی فکر این که بدون نزدیک شدن به تلویزیون بتوان صدای آن را تغییر داد یک رویا بود، ولی امروز به یک امر عادی در زندگی روزمره ما تبدیل شده است. خانه‌ها در حال هوشمند شدن هستند، اما این مورد تا زمانی که کنترل خانه هوشمند در دست ماست می‌تواند جذابیت داشته باشد. اگر احتمال هک شدن سیستم‌های خانه هوشمند را در نظر بگیریم، ممکن است کنترل خانه از دست ما خارج شده و مشکلاتی را به همراه داشته باشد. این مساله اهمیت امنیت در کنار هوشمندی خانه‌ها را بیان می‌کند. درواقع در کنار هوشمندی باید به مسائل امنیتی خانه‌های هوشمند نیز دقت کرد، چراکه با افزایش امکانات و با توجه به این که اکثر خانه‌های هوشمند بر بستر اینترنت اشیا پیاده‌سازی می‌شوند احتمال امکان نفوذ به آنها نیز وجود دارد.

هوشمندی در خانه

هوشمندی خانه‌ها به مواردی که گفته شد، محدود نمی‌شود. شکل ظاهری خانه‌های هوشمند تفاوت چندانی با خانه‌های معمولی ندارد، ولی در عمل یک خانه هوشمند از جهات مختلف با یک خانه معمولی متفاوت است. در خانه‌های هوشمند از بدو ورود به خانه می‌توان تغییرات را مشاهده کرد. درب‌های خانه‌های هوشمند می‌تواند کمی متفاوت‌تر عمل کند، به این صورت که با استفاده از رمز عبور، کارت شناسایی الکترونیکی، اثر انگشت یا اسکن چشم امکان ورود را به اعضای تعریف شده داد و بدون استفاده از این راهکارها کسی توانایی ورود به خانه را نداشته باشد. همچنین این سیستم می‌تواند به زیر سیستم‌هایی برای اطلاع‌رسانی از طریق پیامک یا اپاینامه مجهز باشد و در صورت شناسایی افراد ناشناس به سرعت ورود آنها را به همراه تصویر به صاحب خانه اطلاع دهد. لامپ‌های خانه‌های هوشمند نیز کمی متفاوت‌تر هستند، سیستم‌های نورپردازی جهت بهینه‌سازی مصرف برق، راهکارهای مختلفی را برای روشنایی خانه

در نظر می‌گیرند. به عنوان مثال در روز و با استفاده از حسگرهای روشنایی، کرکره‌های الکترونیکی پنجره‌ها طوری تنظیم می‌شوند که محل‌های نورگیر بدون نیاز به لامپ روشن شوند، همچنین این سیستم‌ها معمولاً امکان شناسایی حرکت و حضور افراد را در بخش‌های مختلف خانه داشته و در صورتی که کسی در یکی از اتاق‌ها نباشد به طور خودکار لامپ را خاموش می‌کند. به طور معمول سیستم روشنایی توسط برنامه‌ای که روی تلفن همراه نصب می‌شود قابلیت تنظیم را دارد. در خانه‌های هوشمند سیستم روشنایی با کمک دیمرهایی که به لامپ‌ها وصل شده‌اند، امکان تنظیم میزان روشنایی را نیز به افراد خانه می‌دهند. از طرف دیگر سیستم تهویه مطبوع هوشمند با استفاده از حسگرهای دما و رطوبت، توانایی تشخیص را دارد و در صورتی که هوای خانه مطبوع نباشد به صورت خودکار شروع به فعالیت می‌کند. این امر به بهینه‌شدن مصرف انرژی و در نتیجه صرفه‌جویی در مصرف آن کمک می‌کند. در کنار موارد بیان شده می‌توان به سیستم‌های خودکار تشخیص حریق و حتی

امنیت خانه‌های هوشمند

امنیت را از دو منظر می‌توان در خانه‌های هوشمند مورد بررسی قرار داد. شاید یکی از مهم‌ترین دلایل استفاده از خانه‌های هوشمند، افزایش امنیت و ایمنی خانه‌ها باشد. این که شما سیستم‌های قوی‌تر نسبت به حالت معمول خانه

راهکارهای امنیتی

با توجه به گستردگی شرکت‌های تولیدکننده ابزارها و سیستم‌های هوشمندسازی خانه به نظر می‌رسد ایجاد یک استاندارد امنیتی نیاز ضروری است. درواقع وجود استانداردهای امنیتی الزاماتی را به همراه خواهد داشت که شرکت‌های تولیدکننده باید از آن تبعیت کنند تا بتوانند محصولات خود را به عنوان یک محصول استاندارد عرضه کنند. موضوع دیگر، هوشمندی و هوشیاری کاربران است. همیشه تهدیدات مختلف امنیتی در کار با ابزارهای متصل به اینترنت وجود دارد، اما رعایت نکات امنیتی توسط کاربران این سیستم‌ها تا حد زیادی احتمال تبدیل تهدید به حمله را کاهش می‌دهد. به عنوان نکته آخر، همکاری افراد با شرکت‌های سازنده سیستم‌های خانه هوشمند، در بیان مسائل و مشکلات امنیتی و رفع مشکلات و به‌روزرسانی مستمر سیستم‌های موجود در خانه‌های هوشمند برای شناسایی حفره‌های امنیتی و جلوگیری از نفوذ می‌تواند به بهبود امنیت سیستم‌های خانه هوشمند کمک شایانی کند.



خرمین



اگر مطالب این صفحه را می‌پسندید، عدد ۶۵۷۳ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید

بهشتی دیگر برای تصمیم گیری و نقش آفرینی

چند سال پیش Pillars of Eternity از راه رسید و جانی تازه به رگ بازی‌های نقش آفرینی کلاسیک و آن بازی‌هایی که روی کامپیوترهای قدیمی بازی می‌کردیم، بخشید. این هفته نسخه دوم بازی با پسوند Deadfire منتشر می‌شود و شکی نیست که طرفداران سبک CRPG حسابی خوشنود خواهند شد و به احتمال زیاد بهترین بازی PC سال را تجربه می‌کنند. داستان بازی از یک تعقیب و گریز ماجراجویانه در خشکی و دریا شروع می‌شود و شما به‌عنوان ناخدای کشتی باید اعضای خود را از سفرهای دریایی خطرناک در مجمع‌الجزایر ددفایر محافظت کنید. جزئیات فراوان در شخصی‌سازی کاراکترها، آزادی عمل کامل در جست‌وجوی محیط و تصمیم‌های بامعنی فراوان از امضاهای این بازی به شمار می‌روند. هفت شخصیت می‌توانند عضو گروه شما باشند، آنها تعاملات مخصوص به خود را با یکدیگر دارند و توانایی‌ها و قابلیت‌های استثنایی با خود به میدان نبرد می‌آورند که شناخت و استفاده مناسب از آنها کلید پیروزی شما خواهد بود. Pillars Of Eternity II: Deadfire یکی از بهترین بازی‌های RPG امسال خواهد بود، تجربه آن را به‌صورت انحصاری روی PC از دست ندهید.



رنج‌های کنان در تبعید

دومین بازی هفته مناسب کسانی است که یک اکشن ماجراجویی در دنیایی پهن‌آور و سندباکس را دوست دارند، مخصوصاً اگر در نقش یکی از چهره‌های شناخته شده فانتزی یعنی Conan قرار داشته باشند. بازی Conan Exiles که مدت‌ها در بخش ارلی اکسس شبکه استیم قرار داشت سرانجام این هفته به‌صورت کاملاً هم‌زمان با PC برای کنسول‌ها نیز منتشر خواهد شد. شما در ابتدا هیچ چیز در اختیار ندارید و باید با گشتن در محیط ابتدا ابزار لازم برای زنده ماندن در دنیای بازی را بسازید، به مرور می‌توانید برای خود خانه و قبیله تشکیل داده و دوستان و دشمنانی به دست بیاورید و با تداوم این مسیر به تجهیزات مناسب‌تر و قدرت بیشتری دست یابید و سرانجام فرمانروای مملکتی شوید که خودتان از پایه ساخته‌اید. ترکیب مکانیک‌های مختلف و گیم‌پلی بازی‌های متفاوت در Conan Exiles ویژگی‌های متمایز آن است. ضمن آن‌که شما امکان تجربه آنلاین بازی با دیگر بازیکنان را نیز دارید که در این صورت دشمنان و دوستان شما از هوش مصنوعی به انسان‌هایی واقعی تغییر خواهند کرد.



بازی کده



غلبه بر سرما با گرمای جامعه

پس از تجربه Frostpunk خواهید دانست دیدگاه‌هایتان چقدر کارآمد است

مجید رحمانی

انسانی چالش بزرگی است که همیشه باید با آن دست و پنجه نرم کنید. وقتی بوران مرگبار در شرف وقوع است، باید اولویت‌ها را تغییر داد و مطمئن شوید زنجیره‌ای که منشا تجمع و شکل‌گیری جامعه شما شده، به اندازه کافی سوخت و زغال‌سنگ ذخیره خواهد داشت تا فعالیت‌های حیاتی شما را سرپا نگه دارد. البته که این تصمیم بدون عاقبت نخواهد بود و باید بدانید چه چیزی را در عوض از دست می‌دهید. تمام این مسائل شاید برای یک رهبر مادرزاد عادی باشند، اما در دسر جدی جایی آغاز می‌شود که چند نیاز حیاتی ناگهان با یکدیگر سر بیرون می‌آورند و نیروی انسانی شما برای پوشش دادن تمام آنها کافی نخواهد بود. در این مواقع ممکن است ناسزا نثار سازنده کنید، اما یک بار دیگر تصمیم‌های خود را مرور کنید تا متوجه شوید چگونه نحوه برخورد شما با یک شورش باعث کشاندن شدن تان در این مسیر شده است.

Frostpunk شما را به تفکر می‌اندازد، قبل از هر تصمیم باید خوب به نتایج و عواقب آن بیندیشید، حسابی فکر کنید که آیا کاری که انجام می‌دهید واقعا ارزش دارد؟ بازی‌های کمی وجود دارند که خواب شب را به دلیل فشار روانی و احساسی از شما ربایند و چنان ذهن‌تان را درگیر کنند که بعد از هر بار تجربه بازی احساس کنید چیز جدیدی راجع به خود و دنیای اطراف‌تان شناخته‌اید، اما Frostpunk بدون شک یکی از آنهاست!

حرف آخر

از آنجا که بازی Frostpunk به‌شدت قصه‌محور است، قصه‌ای که تا حد زیادی توسط خود بازیکن روایت می‌شود، در نتیجه رویکرد کلی آن خطی بوده و پس از چند بار شکست خوردن خواهید دید که با سناریوها و اتفاقات آشنا مواجه خواهید شد.

در واقع ارزش تکرار بازی به انتخاب یک تصمیم دیگر در موقعیت‌های مشخص قبلی است تا ببینید اگر آن کار را می‌کردید، مسیر وقایع چگونه دستخوش تغییر می‌شد. اگر طرفدار یک بازی پر مغز و دشوار، اما رضایت‌بخش و فراموش‌نشده‌ی هستید فراموش نکنید که تجربه این بازی را هر طور شده به دست بیاورید.

بعضی از بازی‌ها، خارج از بُعد سرگرمی، جهان‌بینی و بینشی را به ما آموزش می‌دهند که هیچ دانشگاه و سیستم آموزشی کلاسیکی قادر به انجام دادنش نیست. بازی‌هایی که با ایده‌آل‌های خود از حقوق بشر تجربه آنها را شروع می‌کنید، وقتی از پای بازی بلند می‌شوید حساسی خودتان را محک زده‌اید که در عمل چقدر به آنها پایبند هستید. Frostpunk یک بازی استراتژی با تصمیم‌های اخلاقی بسیار دشوار است که همچون This War of Mine در نهایت شما را با این سوال به چالش می‌کشد که آیا همچون دیدگاه ماکیاولی، هدف وسیله را توجیه می‌کند یا خیر؟ همان‌طور که سری بازی‌های Civilization به ما درک عمیق‌تری از سیاست، فرهنگ و روابط دیپلماتیک می‌دهند، شرکت bit 11 ثابت کرده که با بازی‌هایش قصد دارد شناخت بهتری از انسانیت و ذات فردی به مخاطبانش بدهد و در این مسیر موفق است.

این سرمای سوزان

تهیه کردن غذا، سرپناه و گرمای کافی برای این‌که از سرما یخ نزنید، کلیت گیم‌پلی بخش داستانی بازی است و این هدف با در اختیار قرار دادن تعدادی ابزار ساده و قابل فهم به مخاطب محقق می‌شود. انتخاب‌های پیش‌روی شما در بخش شهرسازی بازی غالباً بر مبنای ساختن مراکز درمانی، خانه و سرپناه و گشت‌های جمع‌آوری آذوقه است. تحقیق کردن روی تکنولوژی‌های جدید، کارآمدی سیستم شما را افزایش می‌دهد، ولی اگر یکی از کارگران کلیدی این سیستم مجروح شود، کارآمدی کاهش خواهد یافت. حالا باید تصمیم بگیرید که این عضو معیوب را قطع کرده و به کناری بیندازید یا رفتاری انسان‌دوستانه‌تر در پیش گرفته و کار سبک‌تری به او بدهید. هیچ‌کدام از این تصمیم‌ها بسته به موقعیت شما در بازی مطلقاً صحیح یا غلط نیستند و ایجاد موقعیت‌های فراوان با این جنس تصمیم‌گیری‌ها دقیقاً نقطه درخشش بازی Frostpunk به شمار می‌رود.

بازی شما را در کابوسی قرار می‌دهد که فقط شدت آن کم و زیاد می‌شود. هنر زنده ماندن در دنیای بازی به برنامه داشتن برای دو سه اتفاق پیش‌رو خلاصه می‌شود و در این میان نیروی

پناهگاهی به نام جامعه

بازی Frostpunk در مورد مدیریت جامعه است و پس از تجربه آن خواهید دانست تئوری‌ها و دیدگاه‌هایتان تا چه اندازه کارآمد است. محوریت بازی در مورد گروهی انسان‌های بازمانده است که در یک دنیای خیالی منشعب شده از قرن ۱۹ گرفتار شروع عصر یخبندان جدیدی شده‌اند. شما به‌عنوان رهبر این گروه باید از آنها در مقابل بزرگ‌ترین تهدید پیش‌رو یعنی سرمای مرگبار و کشنده محافظت کنید و برای این کار باید مدیریت جامعه کوچک خود را در دست بگیرید. از جمله فعالیت‌هایی که باید انجام دهید جمع‌آوری آذوقه، توسعه جامعه و شهر کوچک خود، ارتقای سازه‌ها و نیازهای زندگی و در نهایت حداکثر میزان بقا در سرمای سرسخت و استخوان‌سوز بازی است. این بازی به مخاطب آموزش می‌دهد که بال‌زدن یک پروانه، چگونه توفانی عظیم را ایجاد می‌کند! تصمیم‌هایی که در طول بازی برای پیشبرد داستان باید انجام دهید به هیچ عنوان آسان نیست و حتی ممکن است به خود بیاورید و ببینید آرمان‌هایتان را هم زیر پا گذاشته‌اید! مردم شما برای زنده ماندن در شرایط سخت دنیای بازی نباید امیدشان را از دست بدهند، از طرفی مخالفان و شورشیانی هستند که شما را به‌عنوان رهبر قبول نداشته و دست به اعتراض خواهند زد. این‌که چه برخوردی با مخالف‌ها داشته باشید، این‌که اعمال زور تا چه اندازه برای بقای جامعه تأثیرگذار خواهد بود و این‌که در مسیری که قصد درست انجام دادنش را دارید، تا چه اندازه خطا و اشتباه خواهید کرد و از خودتان فاصله خواهید گرفت، سوال‌های بنیادینی هستند که به‌راحتی نباید از کنار آنها حین تجربه بازی گذشت.

Frostpunk

bit studios 11

سازنده

bit studios 11

ناشر

PC

پلتفرم

استراتژی

سبک

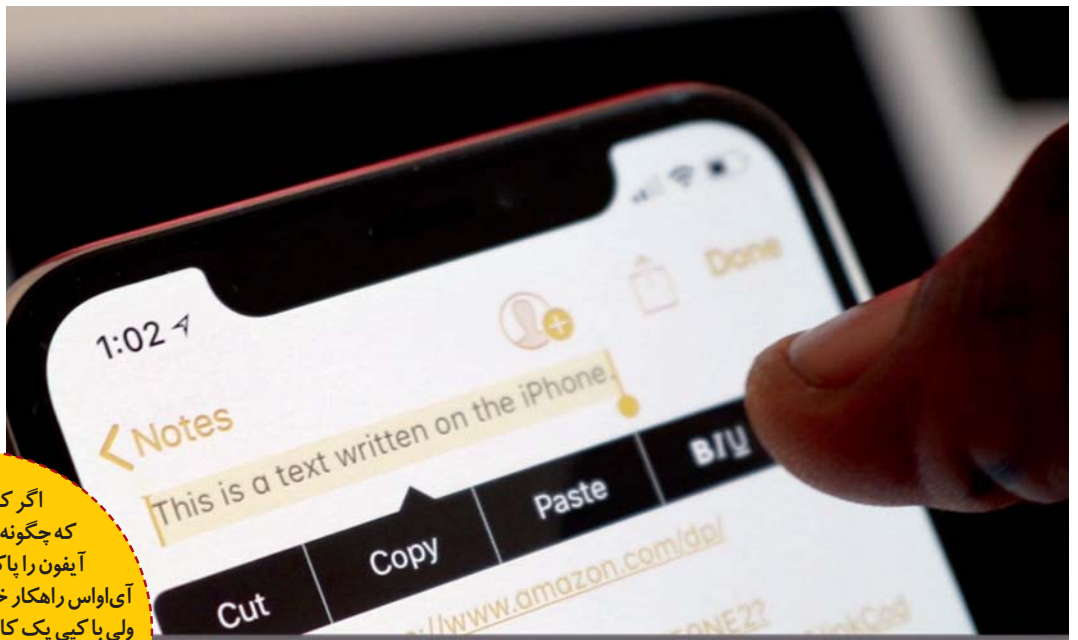


اگر مطالب این صفحه را می‌پسندید، عدد ۶۵۷۴۴ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید

نرم افزار بسیار خوب دیگری که برای مدیریت کلیپ برد آیفون وجود دارد، Copied است. این اپ متن، لینک و تصویر را به صورت برش ها (Clippings) در خود ذخیره می کند. وقتی هم می خواهید از یک برش استفاده کنید، نرم افزار را باز کرده و آن برش را به کلیپ برد سیستمی آیفون کپی کنید.

یکی از ویژگی های منحصر به فرد Copied، کیبورد همراه آن است! با این کیبورد تمام برش های ذخیره شده در دسترس تان است که در هر اپی، مثل Messages یا مرورگرها از آنها استفاده کنید. همچنین می توانید همان جا و بدون نیاز به باز کردن خود نرم افزار روی متنی که انتخاب کرده اید ویرایش انجام دهید. امکان ذخیره متن در کلیپ برد به صورت مستقیم از طریق این کیبورد هم واضح است! از دیگر امکانات این نرم افزار باید به امکان تغییر متن های ذخیره شده با گزینه های مختلف فرمتی (Formatting) اشاره کرد. شما می توانید با استفاده از یک قالب، متن را به سرعت تغییر فرمت دهید و حتی امکان ایجاد قالب های مختلف برای کاربران حرفه ای تر هم وجود دارد. این نرم افزار به صورت رایگان در اپ استور موجود است و با پرداخت داخل برنامه ای، ویژگی های اضافی مثل امکان ذخیره برش ها در لیست ها، ایجاد قوانین مختلف برای مدیریت برش ها و همگام سازی با دستگاه های دیگر بر بستر iCloud به برنامه افزوده می شود. مانند Paste 2، این نرم افزار هم یک نسخه مک (البته غیر رایگان!) دارد که با همراهی آن راحتی می توان یک کلیپ برد مشترک میان مک و آیفون داشت.

اگر کنجکاو هستید
 که چگونه می توان کلیپ برد
 آیفون را پاک کرد، باید بگوییم
 آی او اس راهکار خاصی برای این کار ندارد،
 ولی با کپی یک کاراکتر فاصله می توانید این
 کار را به طور تقریبی انجام دهید. کافی است
 این کاراکتر را انتخاب و تاج را روی آن
 نگه دارید تا منو باز شود و با زدن
 کپی وارد کلیپ برد شود



با این نرم افزار ها جان تازه ای به کلیپ برد سیستم عامل آی او اس ببخشید

کپی پیست متفاوت در آیفون

محمود صادقی

هر مدل جدید آیفون و آپدیتی که برای سیستم عامل آن یعنی iOS عرضه می شود، ویژگی های قوی تر و کاربردی تری را با خود به همراه می آورد تا کاربران بتوانند آن را به صورت محصول راضی نگه دارند. در این میان بعضی از ویژگی ها هم تقریباً ثابت مانده و در تکامل سیستم عامل تغییر زیادی نمی کنند! یکی از این امکانات، کلیپ برد آیفون است. درست است که این کلیپ برد تا اندازه زیادی کار را راه می اندازد و استفاده از آن آنقدر عادی است که شاید اصلاً نیازی به به روز رسانی یا تقویت آن احساس نشود، اما این قابلیت محدودیت هایی هم دارد که باعث می شود کاربران به فکر جایگزینی برای آن بیفتند. بیایید ابتدا نگاه دقیق تری به این امکان iOS و سپس جایگزینان آن بیندازیم.

کلیپ برد پیش فرض

در حالت پایه، کلیپ برد آیفون چندان چشمگیر نیست. اپ خاصی برای نمایش کلیپ برد وجود ندارد و بنابراین نمی توان فهمید که در حال حاضر چه چیزی در این فضا ذخیره شده است. این به دلیل آن است که آی او اس تنها آخرین تکه متنی را که کاربر کپی کرده، دارد. هر بار که شما گزینه پیست (Paste) را از منوی نگه داشتن انتخاب می کنید، این اطلاعات ذخیره شده مورد استفاده قرار می گیرد. اگر کنجکاوید که چگونه می توان کلیپ برد آیفون را پاک کرد، باید بگوییم آی او اس راهکار خاصی برای این کار ندارد، ولی با کپی یک کاراکتر فاصله می توانید این کار را به طور تقریبی انجام دهید. کافی است این کاراکتر را انتخاب و تاج را روی آن نگه دارید تا منو باز شود و با زدن کپی وارد کلیپ برد شود. کلیپ برد پیش فرض آیفون نکته دیگری ندارد! پس بگذارید ببینیم با چه اپ هایی می توان این قابلیت را کمی تقویت کرد.

پیست به توان ۲

یکی از بهترین گزینه ها برای مدیریت کلیپ برد آیفون، نرم افزار Paste 2 است. این نرم افزار هر چیزی را که کپی کنید، از متن و عکس گرفته تا لینک و فایل را برای دسترسی سریع و آسان ذخیره می کند.

هنگامی که وقت یافتن یک محتوای کپی شده می رسد، می توانید در تاریخچه تصویری کلیپ برد حرکت و به کمک پیش نمایش به راحتی محتوای مورد نظر تان را پیدا

کمک به طبقه بندی انواع مختلف محتوا، امکان ایجاد و شخصی سازی بخش هایی به نام پین برد (Pinboards) وجود دارد. اطلاعات داخل این اپ از طریق برگه به اشتراک گذاری (Share Sheet) در اپ های دیگر قابل دسترسی است. همچنین، به یمن سازگاری با iCloud می توانید محتوای اپ را با کامپیوتر مک خود همگام سازی کنید. البته برای این کار باید نسخه مک این نرم افزار را روی آن کامپیوتر نصب داشته باشید. Paste 2 را می توانید به رایگان از اپ استور دانلود و نصب کنید.

کپی شده!

انتخاب سه بعدی!

یکی از شاخص ترین ویژگی هایی که در چند مدل اخیر به آیفون افزوده شد، لمس سه بعدی یا 3D Touch بود. این قابلیت که از آیفون 6s معرفی شد، کارکردهای جدیدی را با افزایش فشار لمس روی صفحه به کاربر عرضه می کند. یکی از این کارکردهای جالب که شاید به آن توجه شود، به کیبورد و به طور خاص نحوه انتخاب قسمتی از متن برای کپی مربوط می شود. در حالت عادی، شما باید روی متن بزنید و با حرکت دادن انگشت به راست و چپ و همچنین تنظیم اول و آخر قسمت های لایت شده، متن مورد نظر تان را انتخاب کرده و سپس با زدن گزینه کپی، آن تکه متن را کپی کنید. این کار به کمک لمس سه بعدی بسیار آسان تر انجام می شود: روی کیبورد با فشار کم لمس کنید تا کلیدهای محو شده و کیبورد عملاً شبیه به یک تاجید عمل کند. در این حالت، بدون برداشتن انگشتان از روی صفحه و با حرکت دادن آن می توانید مکان نام را روی متن به سرعت حرکت دهید! حال اگر می خواهید عمل انتخاب بخشی از متن را انجام دهید، مکان نما را به ابتدای آن بخش ببرید و فشار لمس روی صفحه را بیشتر کنید تا وارد حالت انتخاب متن شوید و با حرکت انگشت تا هر جای متن را که می خواهید انتخاب کنید تا های لایت ادامه یابد. پس از آن با باز شدن منو، قسمت انتخابی را کپی کنید.

کلیپ پلاس

اپ Clip+ شاید از نظر ذخیره محتوا در کلیپ برد شبیه دو اپ دیگر باشد، اما یک ویژگی بارز دارد که آن را از بقیه متمایز می کند: تشخیص نوع محتوا. برای مثال هنگامی که شما یک شماره تلفن را در آن ذخیره می کنید، امکان شماره گیری آن را مستقیماً از داخل اپ خواهید داشت. یک لینک ذخیره کرده اید؟ روی آن بزنید تا وارد سایت شوید. کاربران همچنین امکان شخصی سازی این ویژگی را نیز دارند و می توانند مثلاً باز کردن لینک ارسال ایمیل را به جای اپ Mail، به اپ جیمیل نسبت دهند. این نرم افزار که برای آیفون و آپد طراحی شده است، قابلیت همگام سازی اطلاعات میان چند دستگاه با سیستم عامل آی او اس را از طریق iCloud فراهم می کند که برای کسانی که می خواهند محتوای موقت را میان چند دستگاه منتقل کنند، بسیار مفید خواهد بود. Clip+ بر خلاف دو اپ دیگر رایگان نیست و با قیمت ۳ دلار در اپ استور عرضه می شود.



اگر مطالب
 این صفحه را
 می پسندید،
 عدد ۶۵۷۵
 را به شماره
 ۳۰۰۱۱۲۲۶
 پیامک کنید

آگهی مناقصه
شرکت زرین کشت پایدار زرنديه
 خرید گاز مایع ۲۰۲ (ماهیتان حدود ۳۰ تن)
 زمان برگزاری مناقصه: ۹۷/۰۲/۲۳
 آدرس: استان مرکزی - شهرستان زرنديه، کیلومتر ۱۲ جاده خشک رود
 تلفن تماس: داخلی (۲۲۲) ۹ - ۸۶۴۵۲۳۲۱۷
 همراه: ۰۹۱۵۵۰۹۰۱۹۱

فروش هتل در مشهد
فقط چهار میلیارد و هشتصد میلیون تومان
۰۹۱۵۳۱۰۷۴۶۰

قبرس شمالی
 فاماگوستا لانگ بیچ
 استودیو آپارتمان یک خوابه ۲۷ متر مربعی تنها ۲۵۰ متر فاصله از ساحل، این مجتمع دارای استخر شنا عمومی، پارک ها، مناطق تفریحی، رستوران، کافه، مغازه، مرکز سرگرمی کودکان و غیره می باشد.
 تاریخ تحویل: سپتامبر ۲۰۱۹
 شرایط پرداخت: ۳۰٪ هنگام قرارداد - مابقی به شکل اقساط ۱۲ ساله
 ۲۴۲۳۸۹۴۳ و ۰۹۹۰۲۳۵۳۵۶۵



دکتر
کلیک



اگر مطالب این صفحه را می‌پسندید، عدد ۶۵۷۶ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید

۶

قفل ویندوز با تلفن همراه

امیر عساری

تقریباً یک سال پیش نسخه Creators Update ویندوز ۱۰ منتشر شد و امکانات فراوانی را در خود جای داد. یکی از این امکانات، قابلیت پنهان است که کمتر کاربری با آن آشنایی دارد. به کمک این قابلیت در صورتی که تلفن همراهتان بیش از ۱۰ متر از رایانه دور شود، ویندوز به صورت خودکار در وضعیت قفل صفحه قرار گرفته و به این ترتیب در صورتی که مکانی را ترک کرده و فراموش کرده باشید رایانه را قفل کنید، می‌توانید بدون نگرانی از قفل شدن رایانه به کارتان برسید. ویندوز به طور هوشمند دور شدن شما از رایانه را تشخیص داده و قفل صفحه را فعال می‌کند. برای فعال‌سازی این قابلیت کافیست این مراحل را دنبال کنید:

- ۱ به منوی استارت مراجعه کرده و روی آیکون Settings که به شکل یک چرخ‌دنده است، کلیک کنید.
- ۲ از صفحه تنظیمات به بخش Devices مراجعه کنید.
- ۳ از ستون سمت چپ، گزینه Bluetooth & other devices را انتخاب کرده و پس از اطمینان از روشن بودن بلوتوث روی تلفن همراه هوشمند و رایانه (رایانه شما باید به بلوتوث مجهز باشد) روی گزینه Add Bluetooth or other device کلیک کنید.

۴ در پنجره به‌نمایش درآمده Bluetooth را انتخاب کرده و منتظر بمانید تا تلفن همراه شما در رایانه شناسایی شود. سپس روی آن کلیک کرده و منتظر بمانید

تا بین کد اتصال دو دستگاه به یکدیگر نمایان شود. در ادامه روی هر دو دستگاه گزینه Pair یا Connect را برای برقراری ارتباط انتخاب کنید.

- ۵ به صفحه اصلی Settings بازگردید و روی گزینه Accounts کلیک کنید.
- ۶ از ستون سمت چپ روی Sign-in options کلیک کنید.
- ۷ در سمت راست، صفحه را به پایین اسکرول کرده و در بخش Dynamic Lock علامت چک‌مارک کنار گزینه Allow Windows to detect when you're away and automatically lock the device را فعال کنید.

۸ یک مرتبه رایانه را ری‌استارت کنید.

۹ از حالا به بعد هرگاه بلوتوث تلفن همراه شما روشن باشد و پس از مدتی کار کردن با رایانه، از رایانه دور شوید و فعالیت با رایانه انجام نشود، حالت قفل صفحه فعال شده و برای ورود مجدد به سیستم‌عامل باید رمز عبور کاربری شما ثبت شود.

نکته: این قابلیت فقط برای قفل کردن کاربرد دارد و برای ورود به سیستم‌عامل نمی‌توان از آن کمک گرفت.



نکته در صورتی که قفل صفحه برای کاربری شما فعال نباشد عملاً این قابلیت کاربرد خاصی نخواهد داشت. همچنین در صورتی قفل فعال می‌شود که ضمن دور شدن تلفن همراه از رایانه، فعالیت خاصی نیز با رایانه انجام نگیرد، چرا که این قابلیت در ویندوز به صورت هوشمندانه عمل می‌کند و در صورت فعال بودن کار با رایانه، ویندوز گمان می‌کند ارتباط بلوتوث شما قطع شده و در حال استفاده از رایانه هستید

جیمیل جذاب‌تر از همیشه

همان‌طور که می‌دانید جیمیل، سرویس ارائه ایمیلی است که گوگل در اختیار کاربران قرار داده است. این سرویس اکنون کاربران زیادی از سراسر دنیا دارد و تقریباً می‌توان گفت همچون جست‌وجوگر گوگل، گوی سبقت را از رقبای رده و محبوب‌ترین سرویس مدیریت ایمیل در سراسر جهان است.

شاید جیمیل از روز اولی که در اختیار کاربران قرار گرفت چندان تغییر خاصی نکرده باشد (به جز فرم ورود به آن که تغییری سراسری در کل سرویس‌های گوگل بود)، اما این روزها تغییرات زیادی در جیمیل رخ داده که آن را بیش از پیش جذاب و کاربردی کرده است. دوست دارید امکانات و طراحی جدید جیمیل را روی حساب کاربری خود فعال کنید و از همین حالا از جیمیل و قدرت‌های نهفته در آن استفاده کنید؟

- ۱ به حساب کاربری خود در سرویس جیمیل وارد شوید.
- ۲ از بالا سمت راست صفحه روی آیکون تنظیمات که به شکل یک چرخ‌دنده است کلیک کرده و از منوی به‌نمایش درآمده روی گزینه Try the new Gmail کلیک کنید.
- ۳ به همین راحتی محیط جذاب و جدید جیمیل به همراه امکانات بیشتر در اختیار شما قرار می‌گیرد.

فضای بیشتر

در صورتی که بخواهید فضای کار بیشتری را به فهرست ایمیل‌ها اختصاص دهید کافیست روی آیکون منوی اصلی در بالا سمت چپ (کنار لوگوی جیمیل) کلیک کنید تا ستون سمت چپ نرم‌افزار به حالت جمع درآمده و فضای میانی جیمیل بزرگ‌تر شود.

نکته: امکاناتی همچون پاسخ‌های هوشمندانه، قابلیت Snooze، مدیریت تقویم، فهرست کارها و یادداشت‌های همیشه همراه از جمله مواردی هستند که علاوه بر طراحی جدید در اختیار شما قرار می‌گیرند.

مزایده ۲۷۵۸ و ۲۷۵۷/۹۷ / خودرو و اقلام مؤسسه کوثر

موسسه کوثر در نظر دارد، تعداد ۴۵ دستگاه انواع خودرو سبک، سنگین، ماشین‌آلات، موتورسیکلت و نیز اقلام مستعمل و اسقاط ذیل را از طریق مزایده حضوری به فروش رساند.

تنوع خودرو:

پیکان (سواری و وانت) - پژو سواری GLX ۴۰۵ - نیستان وانت - مزدا وانت ۲۰۰۰ - تویوتا استیشن FJ ۶۰ - تویوتا وانت FJ ۷۵ - بنز کامیون (۱۳۱۳ و ۱۹۲۱) - کامیون میکسر ولو N12 - غلتک هیکو WM ۷۷۰۸ - غلتک چرخ لاستیکی WD ۲۲ - لودر کاوازاکی KLD ۷۰ - بلدوزر کاترپیلار DA - فینیشر آسفالت چرخ لاستیکی PF ۹۰ - موتورسیکلت هوندا CG ۱۲۵ - موتورسیکلت آمیکو (CDI ۱۲۵، ۱۸۶ و ۱۵۰ تریل)

اقلام اسقاط و مستعمل:

انواع کمد، فایل، میز و صندلی - اتاق کامیون - تخت سربازی - انواع تانکر - بشکه ۲۲۰ لیتری - لاستیک ضایعاتی - پلاستیک ضایعاتی - لوازم برقی - آهن‌آلات ضایعاتی - آلومینیوم و استیل ضایعاتی - لوازم سرمایی و گرمایی - کپسول مختلف - قطعات داغی خودرویی - دیگ میکسر - لوازم ورزشی - بالابر دستی - ابزار آلات مختلف - پتو، بالش، تشک، موکت، پشتی و چادر - بادگیر و جلیقه نجات - لوازم صوتی، تصویری و اداری - متعلقات رایانه - موتور قایق یاماها - انواع موتور برق - انواع دستگاه جوش - کباب‌پز صنعتی

آدرس محل بازدید: قم - میدان ۷۲، تن، کمربندی اراک، بعد از پل هوایی عابرپاده، سپاه علی ابن ابیطالب (ع)

تلفن تماس: ۰۹۱۲۷۵۷۹۶۶۴ و ۰۲۵-۳۱۱۲۲۲۷۸

آهن‌آلات ضایعاتی

آدرس محل بازدید: قم - جاده قدیم کاشان، بعد از پلیس راه، پادگان خیبر

تلفن تماس: ۰۹۱۲۷۵۷۹۶۶۴ و ۰۲۵-۳۱۱۲۲۲۷۸

ماسه شور ضایعاتی - دستگاه بلوک زنی - قالب فلزی - بونکرسیمان - موزائیک ساب - پرس موزائیک - انواع قالب موزائیک - آهن‌آلات ضایعاتی - بچینگ

Galaxy J7

Pro SM

لنوو



۵.۵ اینچ

Mate 10

lite RNE

هوآوی



۵.۹ اینچ

DTEK60

2-BBA100

بلک بری



۵.۵ اینچ

تمشک وحشی و هم قطاران

آرش جهانبگری

شرکت پلک بری یکی از عجیب ترین تولید کنندگان گوشی هوشمند در دنیا به حساب می آید. این شرکت آمریکایی که زمانی به گوشی های بسیار امن و البته محدود معروف بود، حالا یکی دو سالی است که برای برگشتن به بازار، سازوکار جدیدی را در پیش گرفته و به جرگه گوشی های اندرویدی اضافه شده است. در این شماره سراغ یک گوشی هوشمند پلک بری اندرویدی می رویم و آن را با دو رقیب هم رده مقایسه می کنیم.

راند اول

دستگاه قرار گرفته است. تراشه استفاده شده در گوشی پلک بری یک اسنپدراگون ۸۲۰ از شرکت کوالکام است. تراشه ای که به نظر می رسد با توجه به رم چهار گیگابایتی، ترکیبی قدرتمند را در اختیار کاربرانش قرار داده است. در کنار اینها حافظه داخلی ۳۲ گیگابایتی، پردازنده گرافیکی Adreno 530 و امکان پشتیبانی از حافظه داخلی ۲۵۶ گیگابایتی را هم اضافه کنید تا خیالتان راحت باشد که با گوشی به نسبت پرقدرتی سروکار دارید.

گوشی پلک بری انتخابی ما DTEK60 BBA100-2 است و در کنار آن یک گوشی گلکسی J7 پرو شرکت سامسونگ و یک گوشی Mate 10 lite RNE هوآوی قرار دارد. اگر بخواهیم از ظاهر دستگاه شروع کنیم، باید گفت این گوشی هوشمند، طراحی قابل قبولی دارد. بدنه آن از شیشه و فلز پوشانده شده و در مجموع ۱۶۵ گرم وزن دارد. در پشت دستگاه خبری از دوربین دوگانه نیست و پلک بری از یک دوربین ۲۱ مگاپیکسلی بهره برده، اما حسگر اثر انگشت در پشت

راند دوم

این که هوآوی حتی در جلوی گوشی نیز از دوربین دوگانه استفاده کرده که تقریباً بین گوشی های هوشمند نایاب به حساب می آید. حافظه داخلی دستگاه نیز بیشتر از گوشی پلک بری است و با ۶۴ گیگابایت حافظه داخلی و ۲۵۶ گیگابایت امکان پشتیبانی از حافظه جانبی به یک رقیب جدی در این سه گانه تبدیل شده است.

یک گرم وزن کمتری دارد. هوآوی برای این گوشی نیز از پردازنده اختصاصی های سلیکون کرین استفاده کرده است. Kirin 659 از یک پردازنده T830 و چهار گیگابایت رم استفاده می کند که ترکیب قابل قبولی را ایجاد می کند. نکته جالب در مورد هوآوی میت ۱۰ لایت، دوربین دوگانه آن است که کار را نسبت به گوشی های دیگر متفاوت می کند. جالب تر

دومین گوشی مورد بررسی، یعنی Mate 10 lite RNE شرکت هوآوی با ابعادی بزرگ تر نسبت به دو رقیب دیگر و با یک صفحه نمایش ۵.۹ اینچی به این مقایسه پا گذاشته است. این دستگاه هم از بدنه ای آلومینیومی و صفحه نمایش شیشه ای تشکیل شده، اما جالب است که با وجود ۰.۴ اینچ صفحه نمایش بزرگ تر، دقیقاً

راند آخر

تراشه میان رده اختصاصی Exynos 7870 در کنار سه گیگابایت رم استفاده می کند و حافظه داخلی آن هم به هوآوی میت ۱۰ لایت نمی رسد. طبیعی است در چنین فضایی نمی توان انتظار داشت که دوربین دستگاه نیز قوی باشد، چرا که در ۱۶ مگاپیکسل محدود شده است.

شاید جالب باشد بدانید محبوب ترین گوشی در ایران همین اعضای خانواده جی گوشی های گلکسی سامسونگ است، اما نکته ناراحت کننده این است که گوشی سامسونگ همیشه نسبت به دیگر گوشی های هوشمند هم قیمت ضعیف تر است. این نکته ناامید کننده در مورد گلکسی جی ۷ پرو هم وجود دارد، چرا که این دستگاه از

۵ پیشنهاد مشابه

پلک بری 2-DTEK50 STH100



۵.۲ اینچ

Snapdragon 617	تراشه
۱۶ گیگابایت	حافظه داخلی
۳ گیگابایت	مقدار رم
۱۳ مگاپیکسل	دوربین
۲۶۱۰ میلی آمپر ساعت	باتری

اندروید ۶
قیمت ۱/250/000 تومان

Q6 Dual SIM



۵.۵ اینچ

Snapdragon 435	تراشه
۳۲ گیگابایت	حافظه داخلی
۳ گیگابایت	مقدار رم
۱۳ مگاپیکسل	دوربین
۳۰۰۰ میلی آمپر ساعت	باتری

اندروید ۷.۱
قیمت ۱/200/000 تومان

5 Dual SIM



۵.۲ اینچ

Snapdragon 430	تراشه
۱۶ گیگابایت	حافظه داخلی
۲ گیگابایت	مقدار رم
۱۳ مگاپیکسل	دوربین
۳۰۰۰ میلی آمپر ساعت	باتری

اندروید ۷.۱
قیمت ۱/050/000 تومان

سامسونگ Galaxy J7 Prime2



۵.۵ اینچ

Exynos 7 Octa 7870	تراشه
۳۲ گیگابایت	حافظه داخلی
۳ گیگابایت	مقدار رم
۱۳ مگاپیکسل	دوربین
۳۳۰۰ میلی آمپر ساعت	باتری

اندروید ۷.۱
قیمت ۱/340/000 تومان

Nova 3e ANE-LX1



۵.۵ اینچ

Exynos 7 Octa 7870	تراشه
۳۲ گیگابایت	حافظه داخلی
۳ گیگابایت	مقدار رم
۱۳ مگاپیکسل	دوربین
۳۳۰۰ میلی آمپر ساعت	باتری

اندروید ۷.۱
قیمت ۱/840/000 تومان

Galaxy J7 pro MS

Exynos 7870	تراشه
۳۲ گیگابایت	حافظه داخلی
۳ گیگابایت	مقدار رم
۱۶۰ مگاپیکسل	دوربین
۳۶۰۰ میلی آمپر ساعت	باتری

اندروید ۷
قیمت ۱/760/000 تومان

Mate10 lite RNE

HiSilicon Kirin 659	تراشه
۶۴ گیگابایت	حافظه داخلی
۴ گیگابایت	مقدار رم
۱۳۰ مگاپیکسل	دوربین
۳۳۴۰ میلی آمپر ساعت	باتری

اندروید ۷
قیمت ۱/700/000 تومان

DTEK60 BBA100 2

Snapdragon 820	تراشه
۳۲ گیگابایت	حافظه داخلی
۴ گیگابایت	مقدار رم
۲۱۰ مگاپیکسل	دوربین
۳۰۰۰ میلی آمپر ساعت	باتری

اندروید ۶
قیمت ۱/900/000 تومان



نقض بازار



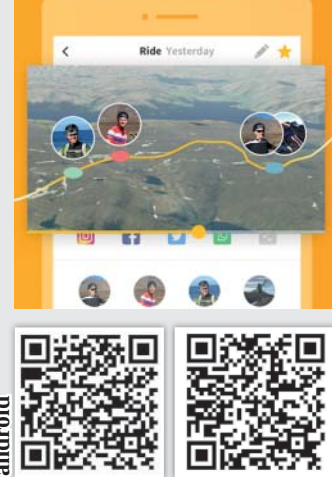
اگر مطلب
 این صفحه را
 می پسندید،
 عدد ۶۵۷۷
 را به شماره
 ۳۰۰۱۱۲۲۶
 پیامک کنید

Relive



Add photos from you and your friends.

Go out with friends. Add them to your video.



android

iOS

يك سفر شگفت انگيز



چقدر اهل سفر هستید؟ اپلیکیشن Relive توانایی این را دارد که شما را عاشق سفر کرده یا به شما کمک کند که دیگران را عاشق سفر کنید. Relive یک ابزار تصویری برای ثبت سفر شما به بهترین شکل ممکن است. با Relive می‌توانید مسیر سفرتان را روی نقشه ثبت کنید. برای این کار باید از لحظه‌ای که سفر را آغاز می‌کنید، شروع یک مسیر را روی اپ استارت بزنید. در مسیر می‌توانید نقطه‌های مختلف را ثبت کرده یا این که عکس‌ها و فیلم‌هایی از سفرتان را ذخیره کنید. حالا که به پایان مسیر رسیده‌اید می‌توانید نتیجه کار را ببینید. با زدن دکمه پایان سفر، Relive یک مدل سه‌بعدی از نقشه طی شده توسط شما را به نمایش گذاشته و مسیر دقیق شما را به صورت انیمیشن روی آن به تصویر می‌کشد. همچنین در هر نقطه‌ای که عکس یا فیلم گرفته باشید، تصاویر مربوط به آن مکان نمایش داده می‌شود و پس از آن ادامه انیمیشن را می‌بینید. نتیجه کار انقدر هیجان‌انگیز است که بخواهید همین حالا بار سفر را ببندید. اگر همسفرانتان نیز اپ را روی گوشی خود داشته باشند، آنها نیز روی نقشه نمایش داده شده و بخشی از شاهکار شما خواهند بود. حالا زمان آن رسیده که ویدئو را ذخیره کنید و در دیگر شبکه‌های اجتماعی به اشتراک بگذارید.

اندروید و آی‌اواس
۲۸ و ۱۵۶ مگابایت

سفر
Relive B.V

goo.gl/Q2gLIHg

goo.gl/5huPzs

سورنا

اندروید
۱۰ مگابایت

کاربردی
گروه سورن



يك دستیار فارسی زبان

حتما با دستیارهای صوتی معروف شرکت‌های اپل، گوگل و مایکروسافت آشنا هستید. سیری اپل، google now و کورتانای مایکروسافت هر کدام ویژگی‌های منحصر به فردی دارند و هر روز با سرعت بیشتری در جهت هوشمند شدن در حرکت هستند، اما مشکل بزرگ این ابزارها عدم پشتیبانی از زبان فارسی است که باعث می‌شود برای کاربران ایرانی به یک قابلیت بلااستفاده تبدیل شوند. حالا دستیار صوتی فارسی سورنا آمده تا این خلا را پر کند. شما می‌توانید کارهای مختلفی مانند تماس صوتی، ارسال پیامک، تنظیم ساعت و... را با فرامین صوتی انجام دهید: دستوراتی مانند (به مامان زنگ بزن) یا (به علی پیام بده تو را هم). سورنا در صورت دسترسی داشتن به اپلیکیشن‌های دیگر می‌تواند دستورات صوتی پیشرفته‌تری نیز انجام دهد و اپ‌های دیگر را هم به دستور شما کنترل کند. تنظیمات ابتدایی گوشی مثل روشنایی صفحه‌نمایش، قطع یا وصل کردن صدا و ویریه گوشی و... از توانایی‌های این اپلیکیشن است.

goo.gl/Rd3H3C

Wikiloc

اندروید و آی‌اواس
۷۱ مگابایت

Wikiloc Outdoor SL



بین و برو

Relive که در همین صفحه و در ابتدا به آن اشاره کردیم یک اپ فوق‌العاده است، اما اگر می‌خواهید به دل طبیعت بزنید به یک راهنمای حسابی احتیاج دارید تا مکمل اپ Relive باشد. اپلیکیشن Wikiloc یک ابزار کاربردی برای این کار است. در ویکی‌لوک که یک دانشنامه موقعیت مکانی است شما می‌توانید مسیرهای مختلف گردشگری را مشاهده کنید. مسیرهایی که به وسیله کاربران دیگر تعریف شده است. همچنین شما می‌توانید خودتان هم به این مسیرها اضافه کنید. به‌طور مثال مسیر رسیدن به یک چشمه در دل یک جنگل یا رفتن به قله یک کوه. Wikiloc باعث می‌شود هم راحت‌تر بتوانید نقاط دست‌نیافتنی را کشف کنید و هم تجربیات منحصر به فرد خود را با دیگران به اشتراک بگذارید. همچنین شما می‌توانید اطلاعات سفر خود را از اپ Wikiloc به اپ Relive نیز انتقال داده و یک ویدئوی شگفت‌انگیز از سفر هیجان‌انگیزتان تولید کنید.

goo.gl/pvgzPs

goo.gl/S6KeDR

Rise Up

اندروید و آی‌اواس
۱۴۱ مگابایت

Serkan Ozyilmaz



محافظت از بادکنک سفید

باز هم یک بازی رکوردی دیگر و باز هم ساعت‌هایی که قرار است صرف این بازی کنید. در جریان بازی Rise Up شما باید در نقش محافظ یک بادکنک سفید ظاهر شوید. یک بادکنک در حال بالا رفتن است و شما باید از برخورد موانع با آن جلوگیری کنید. نکته جالب در مورد Rise Up این است که تقریباً از همین مراحل اول سخت است و شما باید تمرکز و سرعت عمل زیادی خرج کنید. مراحل نه شبیه هم هستند و نه حتی ترتیب آنها همیشه به یک شکل است. این باعث می‌شود کار از آنچه که باید هم سخت‌تر شود. Rise Up گرافیکی ساده و جذاب دارد. از طرف دیگر فیزیک بازی به‌صورت هوشمندانه‌ای طراحی شده و شما وزن اجسام و موانع پیش‌رو را به نسبت اندازه‌شان به‌خوبی احساس می‌کنید. سازندگان این بازی می‌گویند تنها یک درصد مردم دنیا توانایی پشت سر گذاشتن تمام مراحل این بازی را دارند.

goo.gl/Ho95ye

goo.gl/G2aBMT

کارت‌لند

اندروید
۳۰ مگابایت

بازی
وادی



نبرد در سرزمین کارت‌ها

کارت‌بازی یکی از همین خاطرات اختصاصی دهه شصتی‌هاست. این بازی که در کوچه و خیابان هم انجام می‌شد به این صورت بود که هر طرف کارت‌های مخصوصی مانند تیم‌های جام‌جهانی، ماشین‌های ابرقدرت، هواپیما و... را بعد از بُر زدن انتخاب می‌کردند و طرفی که کارتش شرایط بهتری داشت برنده بازی بود. حالا بازی «کارت‌لند» با همان قوانین کارت‌بازی دهه شصتی‌ها بار دیگر این خاطرات را روی گوشی هوشمند زنده کرده است. از بین چند دسته مختلف یکی را انتخاب کرده و بازی را شروع می‌کنید. به‌طور مثال اگر کارت برزیل در دستتان باشد با توجه به گل زده و تعداد بُرد برنده خواهید شد، اما تعداد باخت و گل خورده باعث می‌شود تیم ملی برزیل در مقابل ایران بازنده باشد. کارت‌های دیگری مانند ماشین‌های مسابقه‌ای، هواپیماهای جنگی، ابرقهرمان‌ها و... نیز از دسته‌بندی‌های متنوع این بازی فارسی زبان است.

goo.gl/XjLXjH



@clickjamejam



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

