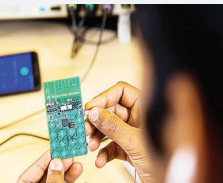


تلفن همراهی که بدون باتری و با امواج نوری و رادیویی کار می کند



وقتی گوشی به شما این امکان را بدهد که بدون نیاز به باتری تماس بگیرید، دیگر چه کسی درباره صفحه نمایش اولسد یا نکات مربوط به مراقبت باتری صحبت می کند؟ این تلفن همراه عجیب بخشی از یک برنامه پژوهشی گوگل است که کمک مالی بنیاد ملی علوم

ایالات متحده و برای سرمایه‌ای در حدود ۲ میلیون دلار دریافت کرده است. با صرف این هزینه، وامسی تالا، یک تلفن همراه تک‌بیتی ایجاد کرد که می‌تواند تماس‌های تلفنی عادی شما را به خدمات اضطراری وصل کند تا در هر وضعیتی بتوانید تماس خود را برقرار کنید. با توجه به مقاله‌ای که در IEEE منتشر شده، این گوشی انرژی مورد نیاز خود را از طریق نور خورشید یا امواج RF از نزدیک‌ترین ایستگاه مخابراتی دریافت می‌کند و بعد از آن، ارتباط با تلفن همراه مشتری در یک نقطه ثابت در یک شبکه حامل صورت می‌گیرد. سپس با یک تکنیک به نام Backscattering، گوشی می‌تواند با تغییر و باز تاب همان امواج به ایستگاه پایه، تماس صوتی ایجاد کند.

دقت جی‌پی‌اس گوشی‌ها ۱۶ برابر می‌شود



امروزه استفاده از برنامه‌های نقشه‌خوان و مکان‌یاب در گوشی‌های هوشمند به امری عادی برای مسیریابی مبدل شده، اما دقت نسبتاً پایین خدمات جی‌پی‌اس باعث وقوع مشکلاتی برای کاربران می‌شود. دقت خدمات جی‌پی‌اس فعال در حد پنج متر است و این مسئله به‌خصوص در زمان

ویژه‌چشم‌اندازها

روزنامه سراسری صبح ایران
Nash-e-Fard

پنجشنبه ۶ مهر ۱۳۹۶
سال بیست و ششم / شماره ۵۵۰۸
۲۸ سپتامبر ۲۰۱۷ / ۲۱ محرم ۱۴۳۹

سیستم عامل های موبایلی که منقرض شدند

همراه یا صفحات لمسی را در سر می‌پروراند

سیستم عامل ویندوزفون ۷:
بازه زمانی ۲۰۱۱ تا ۲۰۱۳

ویندوزفون ۷ به عنوان نخستین سری از سیستم‌عامل‌های ویندوزفونی ابتدا در ۱۵ فوریه سال ۲۰۱۰ در همایش جهانی گوشی همراه در بارسلونا اسپانیا معرفی شد. سپس در ۸ نوامبر همان سال به‌صورت عمومی در آمریکا عرضه شد. یک سال بعد، شرکت تولیدکننده، آپدیتی را برای آن تحت عنوان ویندوزفون ۷.۵ منتشر کرد که شامل مرورگر اینترنت اکسپلورر ۹ بود که از نشان دادن قابلیت‌های گرافیکی و توانایی‌های برابری هم‌چون نسخه دستکتاب بهره می‌برد. اولین همکاری رسمی نوکیا با مایکروسافت به عرضه لومیا ۸۰۰ در سال ۲۰۱۱ بازمی‌گردد که از ویندوزفون ۷.۵ قدرت گرفته بود.

هرچند این نسخه بسیار شبیه آن چیز است که در ویندوزفون ۸ امروزه مشاهده می‌کنیم، با این حال پشتیبانی از گوشی‌های مبتنی بر آن تنها پس از انتشار چند به‌روزرسانی به‌خاطر تها سپرد شد.

سیستم عامل ویندوز موبایل:
بازه زمانی ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۲

هر چند آخرین پلتفرم موبایل مایکروسافت (نسخه موبایل ویندوز ۱۰) نیز با نام ویندوز موبایل تولید شده، با این حال بد نیست که بدانید ساکنین ردموند در گذشته نیز تلاش‌هایی برای ورود به دنیای گوشی‌های هوشمند کرده‌اند. هم‌چون سیمبیان، ویندوز موبایل نیز در اوایل دهه ۲۰۰۰ به‌صورت رسمی برای ساخت گوشی‌هایی نه‌چندان هوشمند مجهز به صفحه‌نمایش لمسی، با قدرت‌گیری از س‌پا به عرصه رقابت پلتفرم‌های موبایلی گذاشت. در آن دوران واژه گوشی‌های هوشمند شکل امروزی به‌خود گرفته بود؛ از این‌رو مایکروسافت با همکاری شرکتی ساخت‌افزاری خود همچون اچ‌تی‌سی، نیت‌ارائه تجربه رابط کاربری مشابه با نسخه دستکتاب ویندوز بر روی گوشی‌های

زیمتس، موتورولا، نوکیا، سامسونگ و ال‌جی و با همت شرکتی به نام Psion در دهه ۲۰۰۰ متولد شد. این سیستم‌عامل ساختار ۲۲ بیتی دارد که با امکان مدیریت هم‌زمان چند برنامه برای تجهیزات سیار طراحی شده است. آخرین نسخه از سیمبیان در سال ۱۳۹۱ هم‌زمان با معرفی سه گوشی نوکیا ۶۰۰، نوکیا ۷۰۰ و نوکیا ۷۰۱ به‌رایگان در دسترس توسعه‌دهندگان قرار گرفت؛ با این حال به دلیل روی کار آمدن پلتفرم‌های قدرتمندی همچون iOS و اندروید و در طرف دیگر کاهش ارزش سهام نوکیا، دیگر شرکت‌ها از تولید دستگاهی مبتنی بر این پلتفرم سرباز زدند تا جایی که امروزه عملاً دیگر هیچ محصول سیمبینی تولید نمی‌شود. گوشی هوشمند PureView ۸۰۸ با دوربین غول‌آسی ۴۱ مگاپیکسلی آخرین محصول نوکیا بود که با بهره‌گیری از سیمبیان بل‌راهی بازار شده است.

امروزه استفاده از گوشی‌های هوشمند به شکل لاینفکی با زندگی اکثر مردم جهان گره خورده، به‌طوری‌که حتی یک روز نبود آن‌ها می‌تواند خسارتی را به‌بار آورد. این محبوبیت استفاده و افزایش کارایی را نمی‌توان صرفاً به پیشرفت‌های سخت‌افزاری گوشی‌های هوشمند طی یک دهه گذشته نسبت داد؛ زیرا یک موبایل بسیار قدرتمند نیز نمی‌تواند بدون زیرساخت مناسب خدمات مطلوبی را به‌کاربر ارائه دهد. در همین رابطه در ادامه قصد داریم سرگذشت سیستم‌عامل‌های موبایلی که تاکنون منقرض شده‌اند را به‌صورت مختصر بازگو کنیم.

سیستم عامل سیمبیان:
بازه زمانی ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۲

سیستم‌عامل متن‌بسته سیمبیان را می‌توان اولین پلتفرم هوشمند موبایلی دانست که با حمایت غول‌های بزرگی همچون اریکسون،

آغاز عرضه گوشی‌های سری ذنفون ۵ ایسوس از ماه مارس سال آینده

شرکت ایسوس اعلام کرده که در ماه مارس سال آینده، گوشی‌های جدیدی از سری ذن فون پنج معرفی خواهد کرد. شرکت ایسوس، هفته گذشته از سری گوشی‌های ذن فون چهار در اروپا رونمایی کرد اما



بلک‌بری گوشی تمام‌لمسی کریپتون را معرفی می‌کند

بسیاری از کاربران، گوشی‌های بلک‌بری را به‌عنوان محصولات مجهز به کیبورد فیزیکی می‌شناسند؛ اما این برند چندین بار تلاش کرده نسخه‌های تمام‌لمسی از گوشی‌های خود را نیز وارد بازار کند. از وقتی بلک‌بری زیر نظر



عرضه گوشی‌های جدید این سازنده برای چندین ماه به‌توقیف افتاد. اگرچه شرکت ایسوس در نظر داشت از این سری در بهار ۲۰۱۷ رونمایی کند؛ اما گوشی‌های جدید ایسوس تا تابستان به بازار عرضه نشد. گمان می‌رود این موضوع به‌دلیل عملکرد مالی شرکت ایسوس در سال جاری میلادی باشد. خبر خوب برای طرفداران گوشی‌های برند ایسوس این است که اگر به‌دنبال محصولات متفاوتی هستید، چندان نباید برای عرضه نسل جدید گوشی‌های سری ذن فون منتظر بمانید؛ چراکه سری گوشی‌های ذن فون پنج زودتر از آنچه انتظار دارید، ارائه خواهند شد.

دنیای موبایل

گوشی‌های اچ‌تی‌سی که به اندروید اوریو به‌روزرسانی خواهند شد

سرانجام ماه گذشته آخرین نسخه از سیستم‌عامل محبوب اندروید با نام رسمی اوریو از راه رسید. اندروید اوریو اکنون برای استفاده کاربران آماده است و به‌تدریج راه خود را به گوشی‌های مختلف اندروید باز خواهد کرد. نخستین کسانی که پیش از همه به تجربه استفاده از هشتمین نسل اندروید دست یافته‌اند، کاربران گوشی‌های پیکسل و آخرین نسل گوشی‌های نکسوس (نکسوس ۶ پی و نکسوس ۵ ایکس) هستند. در طرف مقابل، کاربرانی که از گوشی‌های ساخت دیگر شرکت‌ها استفاده می‌کنند ناچارند زمان بیشتری برای دریافت به‌روزرسانی منتظر بمانند. اندروید اوریو برخی ویژگی‌های جدید به‌همراه دارد و در زمینه تجربه کاربری نیز بهینه‌سازی‌های مثبتی ارائه می‌دهد. برخی از ویژگی‌های برجسته‌ی اندروید اوریو از این قرار است:

۱- **ایموجی‌های جدید:** به‌روزرسانی اندروید اوریو، ایموجی‌های جدیدی همراه خود دارد. این ایموجی‌ها بهبود بیشتری یافته و تناسب بهتری برای بیان احساسات و حالات روحی مختلف کاربران پیدا کرده‌اند.

۲- **حالت تصویر در تصویر:** اندروید اوریو قابلیت جدیدی به‌نام تصویر در تصویر به سیستم عامل اضافه می‌کند. با این ویژگی زمانی که مشغول چک کردن ایمیل‌ها یا تقویم خود هستید، می‌توانید با اپلیکیشن‌هایی نظیر نت‌فلیکس یا یوتیوب به تماشای هم‌زمان برنامه‌های خود بپردازید.

۳- **اعلان‌های بهبود یافته:** اکنون در این به‌روزرسانی، زمانی که از یک اپلیکیشن اعلانی دریافت کنید، اکنون اپلیکیشن مورد نظر با نمایش نقطه کوچکی کاربر را از وجود اعلان جدید باخبر می‌کند. همچنین با فشار دادن و نگه‌داشتن اکنون اپلیکیشن، مستقیماً از همان صفحه‌خانی قادر به مشاهده‌ی اعلان مورد نظر خواهید بود.

۴- **انتخابگر هوشمند متن:** با انتخابگر هوشمند متن جدید اندروید اوریو، کاربران می‌توانند متن‌های مرتبط نظیر آدرس، شماره تلفن و ... را تنها با دوبار فشردن آن انتخاب کنند.

اداره ثبت نام و املاک حوضه ثبت ملک گناوه
هیات موضوع قانون تعیین تکلیف و وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی
آگهی موضوع ماده ۳ قانون ماده ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی برابر رای شماره ۱۰۱۸۲۶/۳۳۲۰۰۱۰ مورخ ۱۳۹۶/۵/۱۳ مورخ ۹۶/۵/۱۳ هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوضه ثبت ملک بندر گناوه تصرفات مالکانه و بلامعارض متقاضی آقای محسن گرچی از دندریانی فرزند حسین صاهره از ملایر را در شش‌دانگ یک باب خانه به مساحت ۳۲۰/۵۰ متر مربع در قسمتی از پلاک ۹۱۷ واقع در امامزاده گناوه محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراض داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به اداره تسلیم و پس از اخذ رسید طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را به مرجع قضائی تقدیم نمایند بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.
تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۶/۶/۲۲ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۶/۷/۶ م الف ۵۳
مجید امیری- رئیس اداره ثبت اسناد و املاک گناوه



فراخوان ارزیابی کیفی مشاوران

بدینوسیله به اطلاع می‌رساند اداره کل راه و شهرسازی استان کهگیلویه و بویراحمد در

نظر دارد به استناد بند ه ماده ۲۹ قانون برگزاری مناقصات، جهت انجام مطالعات و نظارت

بر تعدادی از پروژه های راهسازی این اداره کل اقدام به انجام ارزیابی کیفی و تهیه

فهرست کوتاه نماید. لذا از کلیه مشاورین واجد شرایط در رشته راهسازی دعوت به عمل

می‌آید با دریافت اسناد استعلام ارزیابی کیفی و تکمیل و ارائه اسناد و مدارک خود در

این فراخوان شرکت نمایند.

۱- نام و نشانی کارفرما:

اداره کل راه و شهرسازی استان کهگیلویه و بویراحمد به نشانی

یاسوج - ضلع جنوبی میدان شهید فهمیده - ساختمان شماره یک راه و شهرسازی

۲- موضوع خدمات:

انجام مطالعات و نظارت بر تعدادی از پروژه های راهسازی اداره کل راه و شهرسازی استان کهگیلویه

و بویراحمد

۳- شرکت کنندگان باید دارای گواهینامه صلاحیت خدمات مشاور و رتبه ۱ یا ۲ ویا ۳ در رشته راهسازی باشند.

۴- زمان و محل دریافت استعلام ارزیابی و آگاهی از سایر شرایط:

از تاریخ ۹۶/۷/۶ لغایت ۹۶/۷/۱۳ - پایگاه اینترنتی ملی مناقصات به آدرس: http://iets.mporg.ir/

۵- مهلت و محل تحویل اسناد ارزیابی:

شرکت کنندگان پاکات حاوی اسناد و مدارک خود را در وقت اداری از تاریخ ۹۶/۷/۱۴ لغایت ۹۶/۷/۲۲

به اداره حراست اداره کل راه و شهرسازی واقع در یاسوج - ضلع جنوبی میدان شهید فهمیده - ساختمان شماره یک تحویل و رسید دریافت دارند.

۶- آدرس سایت الکترونیکی مناقصات:

http://iets.mporg.ir/ و سامانه ثبت معاملات سازمان بازرسی کشور: http://tender.bazresi.ir/

۷- سایر شرایط در اسناد ارزیابی به اطلاع مشاوران خواهد رسید.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۶/۷/۶ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۶/۷/۱۰

اداره کل راه و شهرسازی استان کهگیلویه و بویراحمد

| جدول شرح در متن شماره ۱۳۸۲ | | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------|----------|-----------|------------------------|---------|-------------|--|--|--|
| طراحی جدول و ویرگروهی ها | | | | | | | | | |
| مسبب اقرلو | کند کاری | تجهیزی | باده کرد | از عناصر | آروداده | مظهر | | | |
| حسرت | ترمومتر | بول فلزی | نوعی ماهی | تابع | استقامت | آبادی | | | |
| | | | | ایریم پست | | | | | |
| | | از بنیات | | تاکهانی | | | | | |
| | | | | پدریز رسک | | | | | |
| | | | شکنجه | | | خواری و خفت | | | |
| اسطوره | تیانجه | | | | | | | | |
| برگ پرند | محل نگهداری میت | | | | | | | | |
| | کرشمه | | | | | | | | |
| مشقت | | | | | | | | | |
| سرپا | | | | | | | | | |
| | | قانونی | | | | | | | |
| دریاچه معروف مکان | گرفتگی از باطل کلام پرستی | | | مرکب دان رودی در اروپا | | | | | |
| | همراه داماد واحد سطح | | | | | | | | |
| مشهور | | | | از مرکبات | | | | | |
| پادشاه | | | | آویختن | | | | | |