ترفند

ترفندهایی برای کار با آی‌پد۲

■ آی‌پد ۲، نسخه دوم تبلت تولیدی شرکت اپل است، که در روز دوم ماه مارس امسال، از طریق وب‌سایت و در یازدهم همان ماه در فروشگاه‌های مختلف در دسترس علاقه‌مندان قرار گرفت. این دستگاه از سیستم عامل آی‌اواس استفاده می‌کند که نمونه‌ای از آن در گوشی همراه این شرکت یعنی آی‌فون نیز دیده می‌شود. برای استفاده بهتر از آی‌پد۲ ترفندها و روش‌هایی وجود دارد که بسیاری از کاربران از وجود آن‌ها نیز مطلع نیستند و در این نوشته به برخی از آن‌ها می‌پردازیم:

نرم‌افزارهای مختلفی برای باز کردن فایل‌های پی‌دی‌اف وجود دارند که می‌توانید آن‌ها را روی دستگاه نصب کنید. اما در صورتی که بخواهید بدون دردسر نصب یک ابزار جدید، فایل‌های پی‌دی‌اف را بخوانید کافی است، دستگاه خود را به رایانه شخصی متصل کرده و فایل پی‌دی‌اف را روی آیکن آی‌پد موجود در آی‌تیونز کشیده و رها کنید.

صفحه کلید مجازی آی‌پد دارای برخی ویژگی‌های پنهان است که می‌تواند هنگام تایپ کردن کمک عمده‌ای به شما کند. زمانی که آدرس وب سایت و یا پست الکترونیکی را وارد کردید انگشت خود را روی دکمه COM. نگه دارید. در این حالت لیستی از پسوندهای ممکن چون .org، .net، .edu و غیره برای‌تان به نمایش در می‌آید. با فشردن و نگه داشتن هر یک از دکمه‌های صفحه کلید مجازی می‌توانید چندین گزینه جدید و مفید را مشاهده کنید.

در بسیاری از مواقع پیش می‌آید که کاربران قصد عکس گرفتن از صفحه نمایش خود را دارند. تقریبا کلیه کسانی که از آی‌پد استفاده می‌کنند با این ترفند آشنا یی دارند. برای ذخیره تصویر صفحه خود کافی‌است دکمه‌های Home و Sleep را هم‌زمان با هم نگه دارید. در این حالت صفحه شما چندین بار چشمک زده و در نهایت صدای شاتر دوربین را خواهید شنید.

به‌طور پیش فرض زمانی که به شبکه Wi-Fi نزدیک می‌شوید، پنجره محاوره‌ای برای شما به نمایش در می‌آید که باید برای اتصال به Wi-Fi آن را تایید کنید. در اغلب موارد این پنجره آزاردهنده است و خوشبختانه راهی برای حذف آن در آی‌پد وجود دارد. از قسمت Settings، گزینه Wi-Fi را انتخاب کرده و در آخر Turn OFF Ask to Join Networks را بفشارید. با انتخاب این گزینه برای اتصال به شبکه‌های Wi-Fi قبلی، دیگر با پنجره محاوره‌ای روبرو نخواهید شد.

صفحه کلید

فجر جایگزین گوگل در ایران

■ **فارس:** شناسایی شرکت‌های توانمند برای ایجاد موتور جست‌وجوی ملی در دستور کار قرار گرفت.

معاون سازمان فناوری اطلاعات با بیان این مطلب افزود: اسم پیشنهادی برای این موتورجست‌وجو «فجر» به معنای فراهم‌کنندگان جویش‌گر یارانه‌ای است.

علی‌اصغر انصاری با اشاره به طرح شناسایی شرکت‌های توانمند در زمینه راه‌اندازی موتور جست‌وجوی ملی گفت: در حال حاضر شرکت‌هایی در زمینه موتورجست‌وجو در داخل کشور فعالیت می‌کنند و موتورجست‌وجوهایی نیز به صورت محدود در کشور وجود دارد که قصد شناسایی این شرکت‌ها را داریم.

معاون توسعه فضای تبادل اطلاعات سازمان فناوری اطلاعات افزود: قصد داریم به چند شرکت فعال در زمینه موتور جست‌وجو مجوز بدهیم و از آنها حمایت کنیم تا بتوانند خود را در فضای وب ایران و خارج از ایران، نشان دهند. او گفت: اسم پیشنهادی برای موتورجست‌وجوی ملی «فجر» به معنای فراهم کنندگان جویش‌گر یارانه‌ای انتخاب شده است.

انصاری اضافه کرد: از هفته آینده آگهی شناسایی شرکت‌های متقاضی برای مشارکت در زمینه موتورجست‌وجوهای بومی، در روزنامه کثیرالانتشار و سایت «متما» منتشر خواهد شد و به این وسیله شرکت‌های توانمند، خدمات و دست‌آوردهای خود را عرضه خواهند کرد و پس از ارزیابی متقاضیان، یک یا چند شرکت را به عنوان ارایه‌دهندگان خدمات موتورجست‌وجوی ملی انتخاب می‌کنیم.

معاون توسعه فضای تبادل اطلاعات سازمان فناوری اطلاعات ادامه داد: از شرکت‌های انتخاب شده با ارایه خدماتی از جمله دیتا سنتر، پهنای باند و نرم‌افزار حمایت خواهد شد.

انصاری ادامه داد: ممکن است یک یا چند شرکت برای راه‌اندازی موتور جست‌وجوی داخلی انتخاب شوند و بنابراین ممکن است بیش از یک موتور جست‌وجو راه‌اندازی شود که تصمیم‌گیری در این خصوص، بستگی به کشش بازار و جنبه رقابتی دارد.

معاون سازمان فناوری اطلاعات ایران ادامه داد: هم اکنون نیز چند پروژه نرم‌افزاری آماده برای موتورجست‌وجو در اختیار داریم و در این فراخوان اینکه چه کسی باید سرویس ارایه دهد را انتخاب می‌کنیم؛ بنا براین واگذاری این کار از سوی سازمان فناوری اطلاعات به بخش خصوصی، جنبه حمایتی دارد.

ایجاد دو مرکز صدور گواهی الکترونیکی برای شبکه بانکی قطعی شد

بانکداران و مشتریان هویت مجازی می‌گیرند

شرق: بانک مرکزی پس از سکوت طولانی‌مدتی که برای علنی نکردن سیاست ایجاد مراکز میانی‌اش در پیش گرفته بود، بالاخره مهر سکوتش را شکست و اعلام کرد که دو مرکز صدور گواهی الکترونیکی برای بانکداران و مشتریان ایجاد می‌کند. بدین‌ترتیب رگولاتور پولی و مالی کشور با این تصمیم می‌خواهد یک هویت مجازی چه به متصدیان بانکی و چه به مشتریانش ببخشد.

شناسنامه مجازی که به بانکداران تعلق می‌گیرد

ناصر حکیمی، مدیر اداره نظام‌های پرداخت بانک مرکزی در این خصوص گفت: «رویه‌ای که شاید پنج سال پیش در نظر داشتیم مکانیزمی با یک CA (گواهی الکترونیکی) بانکی بود که زیرمجموعه‌اش CA بانک‌ها قرار داشتند، اما در طراحی جدید با توجه به زیرساخت‌های موجود طراحی کاملا متمرکز است؛ دو CA خواهیم داشت یکی برای مشتریان و دیگری برای بانکداران.» او افزود: «با استفاده از گواهی الکترونیکی، امضاهایی که داخل شبکه بانکی برای متصدیان بانک‌ها صادر می‌شود به آنها هویت دیجیتالی می‌دهد به دلیل اینکه اسنادی که داخل بانک ایجاد می‌شود و به گردش می‌افتد کاملا با هویت دیجیتالی کارکنان رد و بدل خواهد شد و تمام اسناد دیجیتالی امضا می‌شود.» هدف اصلی بانک مرکزی این است که مراودات کاغذی داخل بانک‌ها را حذف کرده و سندیت اصلی را به مراودات دیجیتالی بدهد تا جایی که حتی مکاتبات بانک‌ها با بانک مرکزی و بین خودشان هم از طریق شبکه انجام شود. از سوی دیگر همه اشخاصی که در این سیستم واحد قرار می‌گیرند شناسنامه‌دار می‌شوند. بدین‌معنا که هر کسی در هر بانکی امضای مجازی دارد در داخل سیستم بانکی شناسنامه‌دار است، بنابراین صلاحیت فرد از طریق امضای الکترونیکی احراز می‌شود.

دنیای امن‌تری که مشتری واردش می‌شود

اما این پروژه قسمت بزرگ‌تری دارد که متعلق به مشتریان بانک‌ها است. در حال حاضر خدمات بانکداری اینترنتی در ایران نفوذ محدودی دارد آن هم به دلیل اینکه سرویس‌های مهم بانکی را به لحاظ بسترهای امنیتی نمی‌توان در این فضا ارایه داد. عمدتا بانک‌ها از دو روش برای اعتبارسنجی و ورود مشتریانشان استفاده می‌کنند؛ یکی رمز عبور استاتیک که در واقع نام کاربری و رمز عبور عادی است و دیگری نام کاربری و OTP (one time password) که به رمز یک‌بار مصرف معروف است. رمز عبور استاتیک برخلاف رمزهای یک‌بار مصرف، مشتری و بانک را دچار ریسک می‌کند. اغلب فیشینگ‌ها و جعل هویت‌ها با استفاده از همین رمزهای عبور ثابتی که در اختیار مشتریان قرار دارد، انجام می‌شود. اما رمزهای یک‌بار مصرف حاشیه امنیتی مناسبی به لحاظ حملات فیشینگ یا سرقت اطلاعات مشتری که ممکن است اتفاق بیفتد ایجاد می‌کنند ولی ایراد اصلی‌شان سلیقه‌ای بودن آنهاست. یعنی بانک‌های مختلف رمزهای یک‌بار مصرف متفاوتی را به مشتریانشان عرضه می‌کنند که این کار هم برای مشتریان و هم برای بانک‌ها هزینه‌زا است. حکیمی در این خصوص گفت: «هیچ زیرساخت مشترکی را نمی‌شود برای OTP فراهم کرد، بنابراین استاندارد مشخصی وجود ندارد و درنتیجه عدم وجود زیرساخت هم هزینه‌ها و هم اختلاف سلیقه را بالا می‌برد. هدف ما این است که برای مشتریان بانک‌ها یک زیرساخت مشترکی ایجاد کنیم که هر کدام از مشتریان براساس اینکه حقیقی باشند یا حقوقی با یک کد مشخصی شناخته شوند و بنا به درخواست خودشان برایشان توکن یا گواهی امضای دیجیتال صادر شود.»

او در ادامه افزود: «از طرف دیگر با توجه به اینکه یک سیستم مرکزی آنها را ثبت‌نام و برایشان گواهی صادر می‌کند بنابراین اگر مشتری از نظام بانکی یک گواهی بگیرد در تمام بانک‌ها برایش قابل استفاده خواهد بود.» در این صورت اگر مشتری یک بار به یکی از شعبی که وضعیت فیزیکی او را احراز و چک می‌کنند مراجعه کند تا مدت زمانی که گواهی‌اش اعتبار دارد عملا نیازی به مراجعه به هیچ شعبه‌ای برای انجام عملیات بانکی‌اش نخواهد داشت. مدیر اداره نظام‌های پرداخت در خصوص ویژگی امضاهایی که برای مشتریان بانک صادر می‌شوند، گفت: «بیشتر می‌خواهیم مشتریانی که سوءپیشینه یا سابقه بدی در نظام بانکی دارند را به راحتی در این مسیر شناسایی و کنترل کنیم، بنابراین ماهیت گواهی‌هایی که صادر می‌شود در واقع یک مقداری اعتبار و خوش‌نامی مشتری را هم به همراه دارد.»

برنامه اجرایی دو ماه دیگر درمی‌آید

بانک مرکزی هم‌اکنون در حال تنظیم برنامه اجرایی برای راه‌اندازی مراکز میانی‌اش است و به گفته حکیمی تا دو ماه آینده مراحل اجرایی این برنامه مشخص می‌شود. دو مرکز میانی نظام بانکی، امضاهای مجاز بانکی را برای بانکداران و همچنین مشتریان مجاز شبکه بانکی را تایید می‌کنند. مراکز ثبت‌نام CAهای بانکی نیز همراه آنها است. شعب منتخب بانک‌ها می‌توانند به عنوان دفاتری برای احراز هویت مشتری و کسب مدارک آنها کار کنند. به گفته حکیمی، زیرساخت‌های فنی پروژه تا حد زیادی نهایی شده و یک مقدار تنظیمات دیگری می‌خواهد. با توجه به اینکه شبکه بانکی هنگام راه‌اندازی CAهایش در مقابل صحت و درستی عملکرد سیستم متعهد است این کار باید با طمانینه و سنجش تمامی جوانب انجام شود.

یک قرارداد میلیاردی

بانک مرکزی برای اجرای پروژه PKI یا ایجاد زیرساخت کلید عمومی با شرکت ملی انفورماتیک که سهامدار بخش اعظمی از دارایی‌های آن است طرف قرارداد شده و در واقع شرکت ملی انفورماتیک پروژه گواهی الکترونیکی را پیش می‌برد. اما این شرکت هم با داده‌پردازی که یکی از شرکت‌های زیرمجموعه خودش است قراردادی امضا کرد تا به عنوان پیمانکار، ابعاد فنی پروژه را به دوش بکشد؛ موضوعی که هیچ‌گاه از طرف مسولان بانک مرکزی به صراحت پذیرفته نشد. از این رو قرارداد ایجاد زیرساخت کلید عمومی و مرکز گواهی دیجیتال (PKI-CA) بانک مرکزی از شهریورماه سال ۸۹ با وقفه‌ای پنج ماهه عملا وارد فاز اجرایی شد. مبلغ نهایی این قرارداد حدود ۴۷ میلیارد ریال تخمین زده شد. ابوطالب نجفی، مدیرعامل وقت شرکت داده‌پردازی ایران مدت زمان آماده‌سازی، نصب و راه‌اندازی این پروژه را آن زمان ۹ ماه پیش‌بینی کرده و گفته بود که پس از تحویل، پروژه وارد مرحله پشتیبانی ۱۵ ماهه خواهد شد.

مراکز میانی بانکی به کجا متصل می‌شوند؟

اما نکته‌ای که در راه‌اندازی مراکز میانی بانکی وجود دارد نامعلوم بودن اتصال این مراکز به مرکز ریشه کشور است. در حال حاضر تنها یک مرکز ریشه صدور گواهی الکترونیکی در کشور وجود دارد که در وزارت بازرگانی مستقر است و تمام مراکز میانی هم باید با اتصال به این مرکز اقدام به صدور گواهی برای مشتریانشان کنند. با وجود آنکه قانون تنها یک استثنا در تاسیس دومین مرکز ریشه در کشور برای شبکه بانکی قایل شده بود این استثنا در اواخر سال ۸۹ با صدور مصوبه شورای پول و اعتبار عملا منتفی شد و این شورا بانک مرکزی را مکلف کرد که با استفاده از مرکز ریشه مستقر در وزارت بازرگانی اقدام به راه‌اندازی مرکز میانی کند. اما مسوولان بانک مرکزی نسبت به این موضوع که قرار است این دو مرکز میانی که در آستانه تاسیس قرار دارند به کجا متصل شوند پاسخ روشنی نمی‌دهند.

راهنما

معرفی پنج نرم‌افزار برتر اندروید برای کار با دوربین

بابک نقاش

نرم‌افزارهای زیادی برای گوشی‌های مجهز به سیستم عامل اندروید تولید شده که می‌توانند جلوه‌های متفاوتی روی عکس‌ها ایجاد کنند و یا با کمک افکت‌های تصویری، تصاویر جالبی خلق کنند. این نرم‌افزارها هیچ کدام نشان دهنده نبوغ شما در عکاسی نیستند اما می‌توانند جذابیت زیادی برای عکس‌ها ایجاد کنند. در میان انبوهی از برنامه‌های مرتبط با دوربین و عکاسی در گوشی‌های مجهز به اندروید، پنج نرم‌افزار متفاوت را انتخاب کرده‌ایم که این تفاوت را تضمین می‌کنند. تمام این برنامه‌ها رایگان نیستند با این حال با کمی جست‌وجو خواهید توانست نمونه‌های رایگان آن‌ها را هم پیدا کنید.

PicsLn Photo Studio

برنامه پیکس‌لن (PicsLn) یکی از استودیوهای عکاسی برای اندروید است که امکانات قابل توجهی دارد. توسط این برنامه می‌توانید روی عکس‌ها برچسب بگذارید یا به آن‌ها متن و قاب اضافه کنید. توانایی این برنامه بیشتر در امکاناتی است که به عکس اضافه می‌کند و قدرت ویرایشی چندانی ندارد به همین دلیل می‌توانید از آن برای آرشیو عکس‌ها به همراه توضیح و تهیه یک سفرنامه تصویری استفاده کنید.

تنوع قلم‌ها و فونت‌های موجود در این برنامه هم به کامل شدن آرشیو تصاویر کمک خواهد کرد. یکی دیگر از امکانات این برنامه اشتراک‌گذاری عکس‌ها از طریق شبکه‌های اجتماعی است.

در میان گزینه‌های موجود در این نرم‌افزار به راحتی Fun GOO را پیدا خواهید کرد که از طریق آن می‌توانید قسمت‌های مختلف تصویر را بکشید یا تکه‌هایی از آن را برش دهید.

WireGoggles

توسط این برنامه تصاویر به شکل خطوط به‌هم پیوسته دیده می‌شوند و این خطوط دارای رنگ‌های مختلفی‌هستند.

زمانی که از یک سوژه عکاسی می‌کنید می‌توانید آن را به شکل یک رشته سیم ترسیم کنید که در هم بافته شده و یک موضوع را خلق کرده است. البته تصویر نهایی به شدت اغراق‌آمیز است و تنها جنبه سرگرمی دارد و نه یک اثر هنری. ۱۶ حالت رنگی مختلف در این برنامه وجود دارد که می‌توان یکی از آن‌ها را انتخاب کرد. البته این برنامه رایگان نیست و در نسخه آزاد آن امکان عکس‌برداری وجود ندارد.

در این نسخه تنها خواهید توانست موضوعات مختلف را مشاهده کنید و برای تصویربرداری نیاز به نسخه کامل برنامه خواهید داشت. با این حال معرفی برنامه کمک می‌کند تا از کاربردهای مختلف نرم‌افزارهای موجود برای اندروید آگاه شوید.

Retro Camera

تا حالا با دوربین‌های چهل سال پیش عکاسی کرده‌اید؟ اگر می‌خواهید این تجربه را داشته باشید نرم‌افزار Retro Camera می‌تواند تصویر پنج دوربین قدیمی را شبیه‌سازی کند. پس از آنکه یکی از این مدل‌ها را انتخاب کردید تصاویر با مشخصات آن دوربین عکاسی تنظیم می‌شوند که شامل شدت رنگ و نور و کنتراست است. هر کدام از این دوربین‌ها دارای ویژگی‌هایی هستند که برای عکاسی در شرایط مختلف، مفید خواهند بود.

به عنوان مثال عکاسی در فضای باز یا عکاسی پرتره ممکن است توسط یک دوربین جالب نباشد. بعد از کمی تجربه خواهید توانست بهترین عکس قدیمی را از سوژه دلخواه‌تان تهیه کنید. این نرم‌افزار دارای دو نسخه رایگان و کامل است که در نسخه رایگان برخی امکانات محدود شده‌اند.

Pro HDR Camera

تصاویر HDR می‌توانند واقع‌گرا باشند و یا اغراق‌آمیز. در این تصاویر میزان شدت نور بر اساس خواست عکاس تغییر می‌کند و برای تهیه آن باید چند تصویر با شدت نورهای مختلف تهیه کرد و سپس این تصاویر را از نظر روشنایی و رنگ در یکدیگر ادغام کرد. در این حالت رنگ‌ها جذابیت بیشتری دارند و نور نیز توزیع یکنواختی پیدا می‌کند.

یکی از مهم‌ترین کاربردهای تکنیک HDRخلق تصاویر رویایی از مناظر است که با کمک نرم‌افزار Pro HDR Camera به راحتی خواهید توانست عکس‌های جالبی تصویربرداری کنید. قبل از عکاسی بهتر است تنظیمات برنامه را بر اساس هدف خود تعیین کنید.

FatBooth

این برنامه یکی از جذاب‌ترین نرم‌افزارهای خلق تصاویر خنده‌دار است. با کمک FatBooth می‌توانید عکس افراد را گرفته و بر اساس خصومتی که با هر کدام دارید مقداری اضافه وزن برای آن‌ها در نظر بگیرید تا شبیه یک فرد چاق باشند.

البته این ویژگی روی صورت افراد انجام خواهد شد و به همین دلیل این برنامه مجهز ب ه سیستم تشخیص چهره است. پس از اینکه فرد مورد نظر جلوی دوربین قرار گرفت با چند اشاره می‌تواند تا دوبرابر وزن فعلی را در تصویر خود ببینید. از امکانات این نرم‌افزار ارسال عکس به شبکه‌های اجتماعی است که اشتراک آن‌ها را آسان خواهد کرد البته اگر با کسی شوخی ندارید این کار را انجام ندهید.

خبر خارجی

شرکت اپل بیشتر از دولت پول نقد دارد

سعید صباغی‌پور

■ با توجه به آخرین آمار رسیده از وزارت خزانه‌داری ایالات متحده، این کشور به توازن نقدی ۷۳/۷ میلیارد دلار رسیده است در حالی که این آمار برای شرکت اپل ۷۶/۴ میلیارد دلار گزارش می‌شود. مجلس نمایندگان ایالات متحده با رای به لایحه‌ای برای بالا بردن سقف بدهی این کشور، امکان قرض گرفتن پول بیشتر برای پوشش مخارج را به دولت خواهد داد.

در حال حاضر ایالات متحده، ماهانه چیزی نزدیک ۲۰۰ میلیارد دلار بیشتر از درآمدها هزینه می‌کند. از طرف دیگربا توجه به نتایج مالی، شرکت اپل، همچنان درآمد سرسام‌آوری دارد.

در سه ماهه منتهی به ۲۵ ژوئین، درآمد خالص این شرکت به میزان ۱۲۵ درصد بالاتر از سال قبل محاسبه شده است. (باراک اوباما یکی از افراد شناخته شده از ۲۸ میلیون نفری است که در آمریکا صاحب آی‌پاد شخصی هستند).

شناسایی آواتارهای آنلاین با بررسی چهره و رفتار

■ دانشمندان معتقدند که با بررسی چهره و رفتار آواتارهای آنلاین و مجازی می‌توانند افراد را شناسایی کنند. پژوهشگران امیدوارند با استفاده از این دو ویژگی، در آینده‌ای نزدیک خواهند توانست، تکنیک‌هایی را برای شناسایی کاربران نامعلوم توسعه دهند. چنین اطلاعاتی می‌تواند در موقعیت‌های قانونی و یا امنیتی مورد استفاده قرار گیرد. آواتارها به طور معمول برای نشان دادن یک کاراکتر خاص در بازی‌ها و جوامع مجازی همچون دنیای وارکرافت و یا زندگی دوم (Second Life)، به‌کار گرفته می‌شوند.

رومن یمپولسکی از دانشگاه لوییزویل در این رابطه می‌گوید: «هر چقدر تعداد این کاراکترهای نامشخص بیشتر شود به طبع اهمیت شناسایی آن‌ها نیز بالاتر خواهد رفت.» جعل رو به رشد آواتارها تبدیل به یک مشکل امنیتی در آینده خواهد شد و باید روش‌هایی برای شناسایی آن‌ها پیاده‌سازی شود.

پرینتر جدیدی از شرکت دل

■ Dell 1130n، یک پرینتر تک رنگ لیزری است که با قیمت مناسبی از سوی شرکت دل روانه بازار شده است. رابط شبکه اینترنت پشت دستگاه و سینی کاغذ ۲۵۰ تایی از امکانات این پرینتر جدید هستند. 1130n طراحی ساده و قابلیت‌های متوسطی دارد ولی با این وجود در این رده قیمت، مدل ML-2525W تولیدی سامسونگ از فناوری وای‌ـفای نیز بهره می‌برد. انتخاب نهایی برای خرید یک دستگاه متوسط با خود شماست.!

افت ترافیک گوگل پلاس

■ پس از یک شروع پرقدرت، گزارشات حاکی از آن است که گوگل پلاس با افت ترافیک مواجه شده و افرادی که به آن سر می‌زنند وقت کمی را به این شبکه اجتماعی اختصاص می‌دهند. با توجه به گزارشی از هیت وایز، تعداد بازدیدکنندگان نسبت به هفته گذشته به میزان سه درصد کاهش پیدا کرده است.

در هفته گذشته گوگل پلاس ۱/۸۶ میلیون بازدید داشته که مدت زمان صرف شده در آن از پنج دقیقه و پنجاه ثانیه به پنج دقیقه و پانزده ثانیه افت پیدا کرده‌است. این آمار در حالی منتشر می‌شود که هفته گذشته کام اسکور، اعلام کرد تعداد اعضای این شبکه اجتماعی به بیست میلیون نفر رسیده و روزبه‌روز در حال گسترش است.

اطلاعات وای‌ـفای مایکروسافت منتشر شد

■ الی برستین، یکی از محققان فوق دکترای بخش امنیتی دانشگاه استنفورد، صفحه وبی را ایجاد کرده‌است که کاربران می‌توانند با مراجعه به آن و تایپ یک عبارت دوازده کاراکتری مربوط به آدرس وای ـ فای محل مورد نظر خود را پیدا کنند. درصورتی‌که موردی یافت شود، سایت نقشه‌ای را به نمایش می‌گذارد که در آن ویندوز فون ۷ و دیگر دستگاه‌های متصل به وای‌ـ فای نمایان هستند. این محقق قصد دارد در یک مباحثه مربوط به این موضوع در کنفرانس امنیتی هفته آینده که در لاس‌وگاس برگزار می‌شود اطلاعات بیشتری در اختیار علاقه‌مندان قرار دهد.