خراسان روزنامه صبح ایران
سه شنبه ۷ شهریور ۱۳۹۶ . ۷ ذی الحجه ۱۴۳۸ . شماره ۱۹۶۲۱

اسکنر بی سیم

اسکنری سبک، قابل حمل و بی سیم طراحی شده است که تنها با فشردن یک دکمه تمام اطلاعات را اسکن خواهد کرد. به گزارش باشگاه خبرنگاران، این اسکنر در هر مکانی که باشید، عملیات اسکن را امکان پذیر خواهد کرد و به وای فای و بلوتوث متصل می شود، ۱۲ ساعت شارژ باتری خواهد داشت و ظرفیت اسکن هزار صفحه را دارد، چهار عمل برش، چرخش، فرمت و بارگذاری صفحات اسکن شده به صورت خودکار انجام می شود.

اخبار کوتاه داخلی

عرضه آیفون های تعمیر شده به عنوان گوشی نو در بازار ایران

ایرنا- موضوع تقلب در عرضه گوشی های اپل به نمایان شدن اختلاف ها میان اتحادیه های مهم و اصلی فعال در این بخش انجامیده اما هنوز به ابهام مردم و مشتریان در این زمینه پاسخی داده نشده است. چندی پیش اخباری منتشر شد مبنی بر تقلب در عرضه گوشی های همراه با برند اپل توسط شرکت وارد کننده داخلی، با این مضمون که گوشی های آیفونی که برندی خاص در ایران عرضه و ضمانت کرده بازتعمیر شده است اما در بازار ایران با عنوان گوشی نو به فروش می رسد. این موضوع از روسای اتحادیه های صنف فناوران رایانه تهران و فروشندگان دستگاه های صوتی وتصویری، تلفن همراه و لوازم جانبی پیگیری شد اما هر کدام تقصیر را به گردن اتحادیه دیگر انداختند. رئیس اتحادیه فناوران رایانه تهران اعلام کرد: مجوز فعالیت نمایندگی فروش گوشی اپل از سوی اتحادیه صنف فروشندگان دستگاه های صوتی و تصویری، تلفن همراه و لوازم جانبی صادر شده است و این اتحادیه باید پاسخ گوی مشکلات در زمینه فروش محصولات باشد. رئیس اتحادیه صنف فروشندگان دستگاه های صوتی وتصویری، تلفن همراه و لوازم جانبی نیز اعلام کرد: در زمینه فروش دستگاه رفرش اپل به جای اصل توسط واحدهای صنفی که در زیر مجموعه این اتحادیه قرار دارند هیچ گزارشی دریافت نشده است. درستی گفت: به صورت قاطع می توانم ورود چنین گوشی را از طریق مبادی قانونی و فروش آن توسط واحدهای زیر مجموعه این اتحادیه رد کنم و اگر چنین گوشی در بازار موجود است از مبادی قاچاق وارد کشور شده است. ممکن است برخی واحدهای عرضه کننده فاقد پروانه چنین اقدام هایی را انجام دهند اما همه واحدهای صنفی ما موظفند مشتری را درباره اصل بودن گوشی مطمئن کنند.

یک ایرانی مدیرعامل "اوبر" شد

ایسنا- هیئت مدیره شرکت اوبر، دارا خسروشاهی، مدیرعامل شرکت مسافرتی آنلاین "اکسپیدیا" را به مدیرعاملی این شرکت برگزید. اوبر که در سانفرانسیسکو مستقر است در بیشتر از ۶۰ کشور فعالیت می کند و بزرگ ترین سامانه موبایلی درخواست خودرو در جهان است. خسروشاهی که مدرک مهندسی الکترونیک از دانشگاه براون در رود آیلند آمریکا دارد، سال ۲۰۱۵ با درآمد سالیانه بیش از ۹۴ میلیون دلار در صدر فهرست مدیران پردرآمد در آمریکا قرار گرفت. خسروشاهی ۴۸ ساله از جمله منتقدان سیاست های ترامپ است.

تولید صنعتی نانوذرات فلزی در کشور

ایسنا- محققان یک شرکت دانش بنیان با عرضه دستگاهی موفق به تولید صنعتی نانو ذرات فلزی مانند نانو ذرات سرامیکی شدند. در این تحقیقات دستگاهی برای تولید صنعتی نانوذرات با هزینه بسیار پایین تولید شد.

امکان پرینت سه بعدی تصاویر قلب و عروق در کشور

ایرنا- امکان پرینت های سه بعدی در جراحی قلب و عروق در مرکز رشد فناوری دانشگاه علوم بهزیستی فراهم شده است. با این ابزار پیشرفته می توان تصویر سه بعدی از انشعابات عروق، دریچه ها و حفره های قلبی را در این قالب فراهم کرد. تبدیل تصویر دو بعدی به سه بعدی فرصت مناسبی را در اختیار متخصصان این حوزه قرار می دهد تا تشخیص بیماری را با دقت بالا انجام دهند.

پایان کار کاروان ایران در مسابقات جهانی روباتیک با کسب ۶ مقام

ایرنا- کاروان اعزامی ایران به مسابقات روباتیک جهانی فیرا ۲۰۱۷، با کسب ۶ مقام به کار خود در این مسابقات پایان داد. در لیگ روبات های انسان نمای دانش آموزی، تیم دانشگاه صنعتی امیر کبیر / AUTMan به مقام قهرمانی رسید. در لیگ مدیریت بحران دانش آموزی تیم روباتیک دانش آموزی آرمان از موسسه فرهنگی آموزشی آرمان مشهد موفق به کسب مقام قهرمانی و تیم روباتیک دانش از دبیرستان دوره اول دانش قلهک مقام دوم را به خانه برد. در بخش دانشجویی نیز در لیگ روبات های پرنده، تیم cyrus از دانشگاه آزاد واحد سنندج به مقام دوم دست یافت. تیم روباتیک دانش از دبیرستان دوره اول دانش قلهک در لیگ عملیات غیرممکن مقام قهرمانی و تیم روباتیک آرمان از موسسه فرهنگی آموزشی آرمان مقام سوم همین لیگ را کسب کرد. در لیگ City Racer تیم صدرا روبات از آموزشگاه فنی و حرفه ای چیستا روباتیک صدرای اصفهان توانست جایزه بهترین عملکرد را به دست آورد.

خالص سازی هیدروژن با میکروراکتورهای نانوساختار

ایسنا- پژوهشگران دانشگاه کاشان به دانش ساخت میکروراکتورهایی دست یافتند که می توان به کمک آن ها هیدروژن ناخالص تولیدشده در مراکز صنعتی از جمله پالایشگاه و پتروشیمی ها را تصفیه کرد. میکروراکتورهای طراحی شده که از فناوری نانو بهره برده است، می تواند جایگزین خوبی برای راکتورهای حجیم کنونی باشد.

تولید داروی پیشگیری از سرطان از گل بنفشه در کشور

محقق و پژوهشگر دانشکده داروسازی اصفهان گفت: شربت اودورا تا به عنوان داروی پیشگیری از سرطان، با خاصیت ضد سرطانی در اصفهان به مرحله تولید رسید. فریبرز معطر در گفت و گو با مهر اظهار کرد: شربت اودورا تا به عنوان داروی کمکی سرطان به ویژه در سرطان گوارش و تنفس و جلوگیری از متاستاز بعد از جراحی تومورها کاربرد دارد. وی با بیان این که شربت اودورا تا به خاطر استفاده از عصاره گل بنفشه می تواند در پیشگیری از عود مجدد سرطان در افراد سرطانی که یک دوره شیمی درمانی و رادیوتراپی را گذرانده اند، موثر واقع شود، افزود: حتی بیماران سرطانی که در حال گذراندن دوره های شیمی درمانی و رادیوتراپی هستند، با مصرف این شربت از عوارض شیمی درمانی در امان خواهند ماند. محقق دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان اعلام کرد: افرادی که زمینه ارثی سرطان در فامیل خود دارند و مبتلایان به سرطان می توانند یک سال با مصرف روزانه این شربت در برابر سرطان ایمن شوند. وی در پاسخ به این سوال که آیا مصرف دمنوش گل بنفشه هم می تواند کارساز باشد و نقش پیشگیری کننده از سرطان داشته باشد، ادامه داد: گل بنفشه یک گیاه نادر و البته گران قیمت است که به راحتی مردم نمی توانند آن را تهیه و به صورت دمنوش استفاده کنند. معطر افزود: گل بنفشه به دلیل سیکلوتایدهایی که در ماده موثره آن وجود دارد، خاصیت ضد سرطانی دارد، سلول های سرطانی را از بین می برد و از سرطانی شدن سلول های سالم جلوگیری می کند. وی با بیان این که مطالعات انسانی پروژه نیز به اتمام رسیده است، اضافه کرد: پژوهشکده رویان در حال مطالعه اثر این دارو برای درمان سلول های بنیادی است که به سلول های سرطانی مبدل شده اند.

شمار مشترکان اینترنت موبایل در کشور به ۴۱ میلیون رسید

وزارت ارتباطات، آخرین وضعیت توسعه کشور در شاخص های ارتباطات و فناوری اطلاعات را تا پایان خرداد امسال منتشر کرد. بر مبنای این آمار، ۴۱ میلیون نفر در کشور از اینترنت موبایل استفاده می کنند. به گزارش مهر، براساس آمار ارائه شده، ۳۰ میلیون و ۵۹۰ هزار و ۳۲۳ خط تلفن ثابت در کشور دایر و تعداد سیم کارت واگذار شده تلفن همراه ۱۵۶ میلیون و ۱۱ هزار و ۲۸۳ خط است. شمار خطوط موبایل فعال در کشور ۸۳ میلیون و ۲۲۴ هزار و ۱۳۴ سیم کارت است. بررسی ضریب نفوذ سیم کارت های واگذار شده از سال ۸۶ تاکنون حاکی از آن است که ضریب نفوذ سیم کارت در سال ۸۶ حدود ۴۶/۸ درصد بوده و طی ۱۰ سال به ۱۹۵ درصد افزایش یافته است. ضریب نفوذ تلفن ثابت به ۳۸/۶۱ درصد و ضریب نفوذ تلفن همراه فعال به ۱۰۴/۱۳ درصد رسیده است. .تا پایان خرداد امسال ۱۱۳ هزار و ۸۰۷ دستگاه تلفن همگانی در کشور نصب شده و شمار روستاهای دارای تلفن خانگی به ۴۸ هزار و ۹۵۸ روستا رسیده است. البته شمار روستاهای دارای ارتباط از سال گذشته تاکنون سیر نزولی داشته و با این که در سال ۹۵ حدود ۵۵ هزار و ۲۰۷ روستا دارای ارتباط بودند، تعداد این روستاها به ۵۵ هزار و ۱۳۵ روستا رسیده است. همچنین ظرفیت پهنای باند شبکه داخلی اینترنت از سال ۸۸ تاکنون رشد ۲۰۰ برابری داشته و ضریب نفوذ تلفن ثابت نیز به ۳۸/۶۱ درصد و ضریب نفوذ تلفن همراه فعال به ۱۰۴/۱۳ درصد رسیده است. ۴۱ میلیون و ۵۷ هزار و ۷۴۶ نفر در ایران مشترک اینترنت باند پهن سیار (موبایل) هستند و تنها ۱۰ میلیون و ۲۸۱ هزار و ۴۲۳ نفر از اینترنت پرسرعت ثابت استفاده می کنند.

وزیر ارتباطات اعلام کرد:

آمادگی دولت برای رفع فیلتر همه شبکه های اجتماعی

درآمد ۴ میلیارد دلاری اپل در ایران

زهراحاجیان- وزیر ارتباطات درباره رفع فیلتر شبکه های اجتماعی مانند توئیتر و یوتیوب گفت: رویکرد شورای عالی فضای مجازی این است که با سرویس ها و شبکه های فیلتر شده در ایران مذاکره شود که در این راستا و درباره توئیتر هنوز مذاکره ای آغاز نشده اما توئیتر درخواست همکاری در این زمینه داده است. برای مابقی شبکه ها نیز آمادگی خود را برای مذاکره با مدیران آن ها اعلام کرده ایم. معتقدیم این شبکه ها برای فعالیت در ایران باید به قوانین و خواست ما احترام بگذارند و اجازه نمی دهیم شبکه هایی که معضلات جدی داشته باشند در ایران فعالیت کنند. برای مثال همان طور که یوتیوب موارد غیر اخلاقی را بلاک می کند، باید این سیاست را برای کاربران ایرانی متناسب با فرهنگ ما به صورت محلی پیاده سازی کنند. بر این اساس در دولت آمادگی داریم این محدودیت ها را برای همه شبکه های اجتماعی برداریم در صورتی که خواسته های ما اجابت شود. آذری جهرمی در حاشیه مراسم معارفه اش که با حضور معاون اول رئیس جمهور و خانواده شهید مدافع حرم محسن حججی برگزار شد، در پاسخ به سوالی درباره اقدامات وزارت ارتباطات برای حل مشکل گرانی اینترنت گفت: قیمت اینترنت موبایل در دنیا گران است اما با وجود این ایران به لحاظ شاخص «ارزیدن» جزو ده کشور اول دنیا به خاطر این سرویس است. موضوعی که درباره گرانی اینترنت مطرح می شود مربوط به اینترنت ثابت است که کشور ما شاخصی بهتر از رتبه ۹۰ در دنیا ندارد. این غیر طبیعی بودن قیمت سبب شده است برنامه اصلاح تعرفه ها را مد نظر قرار دهیم. بر این اساس کمیته ای برای بررسی تعرفه اینترنت ثابت و ارائه اینترنت نامحدود تشکیل شده است و امیدواریم ظرف یک ماه آینده این تعرفه ها را نهایی کنیم. این موضوع در اولویت برنامه های ۱۰۰ روزه دولت در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات است. وی همچنین درباره موضوع حذف اپلیکیشن های ایرانی از فروشگاه اپل گفت: این رفتاری نیست که مطابق با مقررات اپل باشد لذا ابعاد مسئله در دست بررسی است. ضمن آن که تا پیش از این سیگنال های مثبت مختلفی را از این شرکت برای احترام به حقوق شخصی کاربران ایرانی دریافت کردیم و حدود دو هفته پیش آخرین ورژن منتشر شده سیستم عامل اپل، زبان فارسی را پشتیبانی می کرد. اکنون نمی دانیم مشکل از کجاست این که اعلام می کنند اپلیکیشن های کشورهای تحریم شده از اپ استور حذف شده اند موضوع درستی نیست چرا که برخی شرکت های ایرانی به این دلیل که برای خود بازار بین المللی متصور بودند، اپلیکیشن های خود را بین المللی ثبت کردند اما آن ها نیز از اپ استور حذف شده اند پس نمی توان تحریم را دلیل این اقدام دانست. ما در حال پیگیری موضوع و حمایت از شرکت های ایرانی هستیم. دکتر ظریف نیز جدی پیگیر این موضوع است و اگر لازم باشد به لحاظ حقوقی برای این پرونده وکیل می گیریم و در صورتی که ثابت شود این اقدام سوءنیت بوده است، رفتارمان را متناسب با این مسئله برنامه ریزی می کنیم. وزیر ارتباطات با بیان این که ۱۱ درصد گوشی های هوشمند ایران، اپل است، افزود: اگر برای هر گوشی اپل یا تبلت متوسط هزار دلار را در نظر بگیریم، با ضریب ۱۱ درصد، درآمد اپل در ایران حدود چهار میلیارد دلار است. وی افزود: متوسط ایجاد اشتغال در حوزه فناوری اطلاعات در کشورهای در حال توسعه دو درصد است اما در کشور ما این میزان، دو دهم درصد برآورد می شود. وی با تاکید بر این که ایجاد ظرفیت سالانه ۱۰۰ هزار شغل به وزارت ارتباطات محول شده است، گفت: ۱۷ درصد دانش آموختگان دانشگاهی، مربوط به حوزه فناوری اطلاعات هستند و باید برای آن ها کار ایجاد شود. معاون اول رئیس جمهور نیز در این مراسم با اشاره به حضور خانواده شهید مدافع حرم محسن حججی در این مراسم، تصریح کرد: شهید حججی عزیز از شهدای گران قدری است که در دوران ویژه ای به شهادت رسید و نحوه شهادت او و اقتدار و صلابتی که در چنگال تروریست ها و دشمنان از خود نشان داد ما را به یاد روزهای سخت عاشورای حسینی انداخت. دکتر جهانگیری در ادامه با اشاره به سخنان برخی گروه ها که معتقدند به دلیل وجود برخی تهدیدها در فناوری اطلاعات باید از توسعه این بخش جلوگیری شود، گفت: جفاست که وقتی توسعه فناوری اطلاعات می تواند کانون اصلی توسعه کشور باشد، به خاطر برخی تهدیدها و آسیب ها در این زمینه تعلل کنیم.

■ **برخی باید از جهر می حلالیت بطلبند**

وی در پایان گفت: وزیر جدید این وزارتخانه مسئولیت مهمی بر دوش دارد و بر اساس شناختی که از او دارم، اطمینان می دهم کسانی که درباره ایشان ابهاماتی داشتند و در زمان معرفی و انتخاب ایشان برای وزارت ارتباطات دغدغه داشتند و به هر دلیل مطالب نا حق درباره ایشان گفته اند، محبور می شوند روزی از ایشان طلب حلالیت کنند.

دکتر واعظی وزیر پیشین ارتباطات نیز در این مراسم درباره موضع ریاست جمهوری برای حل مشکل اپلیکیشن های ایرانی گفت: ابزاری که ما در ریاست جمهوری داریم، وزارت امور خارجه است. قطعا این مطلب را مهندس جهرمی منعکس و آقای ظریف پیگیری خواهد کرد.

■ **تمبر یادبود شهید حججی رونمایی شد**

در این مراسم تمبر یادبود شهید مدافع حرم محسن حججی، رونمایی و لوح و تصویر تمبر گرامی داشت این شهید معظم به خانواده وی اعطا شد.

تازه های فناوری

افزایش سرعت دسترسی به اینترنت با یک تراشه

دو محقق ایرانی شاغل در دانشگاه کالیفرنیا موفق به اختراع تراشه ای با فرکانس بالا شده اند که قادر به انتقال سریع ده ها گیگابیت داده در یک ثانیه است. به گزارش مهر، این اختراع سرعت دسترسی به اینترنت و ظرفیت ارتباطی شبکه های مخابراتی را افزایش می دهد. امید مومنی و حسین جلیلی تراشه یاد شده را با سیستم آنتن آرایه فازی طراحی کرده اند. این دو محقق ایرانی قصد دارند زمینه استفاده از این تراشه را در سیستم های پیشرفته مخابراتی و تصویربرداری فراهم کنند.

تحویل فوری غذا با پهپاد

نخستین سرویس تجاری تحویل غذا با پهپاد در جهان راه اندازی شد و مردم ایسلند از این فناوری نوظهور بدین شکل بهره مند می شوند. به گزارش مهر، پایتخت این کشور سردسیر مملو از آبراهه هایی است که حرکت در خیابان و جاده ها را طولانی می کند. به همین دلیل ترافیک سنگین و طولانی در این شهر طبیعی است. از این رو یک وب سایت تحویل غذا در ایسلند با همکاری یک شرکت سازنده پهپادها، پروژه تحویل سریع غذا با پهپاد را راه اندازی کرده است.

این هولاهوپ هوشمند است

یک استارتاپ هولاهوپ هوشمند ضد آب ساخته است که روزانه انجام حرکت ورزشی را به کاربر خودیادآوری می کند. به گزارش مهر، افرادی که از هولاهوپ استفاده می کنند، از این پس می توانند فعالیت ورزشی خود را به دقت رصد کنند. این هولاهوپ با بلوتوث به اپلیکیشن موبایل متصل می شود و می تواند کالری های مصرفی فرد را محاسبه و آن را با افراد دیگر (که از دستگاه استفاده می کنند) مقایسه کند. درون آن نیز سرعت سنج و باتری با طول عمر ۱۵ روز وجود دارد.

خواندنی

روبات های خیاط

صنعت روباتیک در حال متحول سازی صنعت پوشاک است و می توان از این طریق انواع پوشاک را با قیمت پایین و با تیراژ میلیونی تولید کرد. به گزارش مهر، روبات Sewbot در کارخانه ای در آرکانزاس نصب شده است و می تواند هر سال انواع تی شرت را در تیراژ بی سابقه ۱/۲ میلیون واحد تولید کند. این روبات ها خودکار هستند و با نصب آن ها در هر خط تولید لباس تنها به حضور سه تا پنج انسان نیاز خواهد بود. دقت دوخت این روبات به نیم میلی متر می رسد.

نروژ سکوی نفتی شناور ۴۶ هزار تنی می سازد

یک شرکت نروژی سکوی نفتی شناوری به وزن ۴۶ هزار تن ساخته است که با بزرگ ترین کشتی یدک کش جهان به کره جنوبی ارسال می شود. به گزارش مهر، تجهیزات فراساحلی صنعت نفت بسیار بزرگ و انتقال آن ها کار مشکلی است. در همین راستا، شرکت استات اویل مشغول ساخت سکوی نفتی شناور است. بخش زیربنایی آن تکمیل شده است و برای حمل آن نیز از بزرگ ترین کشتی یدک کش جهان استفاده می شود.

تشخیص بی درد قند خون با یک اپلیکیشن

نخستین اپلیکیشن تشخیص قند خون که ایجاد برش دردناک در پوست را منتفی می کند، ارائه شد. به گزارش مهر، اپلیکیشن Epic به کاربران امکان می دهد روند ابتلا به دیابت و افزایش سطح قند خون شان را تشخیص دهند. کاربران با این فناوری قادر خواهند بود تأثیر غذاها بر سلامتی شان را درک کنند. برای این منظور کاربر باید سر انگشت خود را روی لنز دوربین تلفنش قرار دهد تا تصاویر نمای بسته گرفته شود که اطلاعات مهمی درباره جریان خون کاربر را نشان می دهد.

پهپادهای انبار دار

محققان به کمک پهپادهای کوچک و سبک وضعیت انبارها را مدیریت می کنند.

به گزارش مهر، محققان MIT سیستمی برای به کارگیری پهپادهای کوچک و ایمن ساخته اند تا به طور واقعی وضعیت انبارها را رصد کند. سیستم RFly، با پهپادهایی که پروانه های پلاستیکی دارد به کار کنان انبار کمک می کند موجودی کالاها را رصد و از تداخل فهرست کالا های داخلی جلوگیری کنند. همچنین موقعیت کالاهای خاص را طی چند دقیقه با فناوری RFID (سامانه ردگیری محموله با امواج رادیویی) بیابند.

خبر

آغاز تحقیقات برای تولید واکسن ایرانی ضد سرطان

پارسا- رئیس موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی از ورود این موسسه به انجام تحقیقات در زمینه تولید واکسن سرطان خبر داد و گفت: یکی از اولویت ها، تولید واکسن در حوزه بیماری های غیر واگیر از جمله سرطان ها و آسم و آلرژی است که تحقیقات در این زمینه آغاز شده است و امیدواریم ظرف چند سال آینده بتوانیم این واکسن ها را تولید کنیم. دکتر هاشم زاده در نشستی خبری افزود: این موسسه از ۹۰ سال پیش به عنوان قطب مهم تولید واکسن در کشور مشغول فعالیت بوده است و اکنون تمامی واکسن های انسانی مورد نیاز کشور از جمله فلج اطفال، سرخک، سرخجه، دیفتری، کزاز، سرم های درمانی و حدود ۹۰ درصد واکسن های مورد نیاز دام و طیور در این مجموعه تولید می شود. هم اکنون ایران در عرصه تولید واکسن در خاورمیانه جزو برترین هاست و بسیاری از کشور های منطقه متقاضی واکسن های تولیدی ما هستند. از این حیث سه نقطه هدف از جمله کشور های همسایه، کشور های آسیای میانه و کشور های آفریقایی برای صادرات نهایی مشخص شده اند.

کوتاه از جهان علم

سرعت کند شارژ بی سیم آیفون ۸

ایسنا- با وجود گزینه های موجود در فناوری شارژ بی سیم، اپل در گوشی جدید آیفون هشت فناوری ۷/۵ واتی را که سرعت شارژ پایینی دارد، به کار گرفته است.

بحران مالی HTC بالا گرفت

ایسنا- شرکت HTC بخش vive خود را احتمالا به علت بحران مالی، منحل خواهد کرد. این شرکت که در سال ۱۹۹۷ پایه گذاری شد، با بیش از ۱۲ هزار کارمند یکی از بزرگ ترین شرکت های تولید کننده گوشی هوشمند به شمار می رود. یکی از اقدام های احتمالی این شرکت آن است که بخش vive خود (هدست های واقعیت مجازی) را منحل یا واگذار کند.

۷۰ درصد کاربران آیفون حتی به خرید گوشی برند دیگر فکر نمی کنند

فارس- در حالی که ده ها شرکت سازنده گوشی های همراه در حال عرضه مدل های جدید هستند، کاربران آیفون وفادارتر از دیگر خریداران به نظر می رسند. ۷۰ درصد خریداران آیفون به این برند بسیار وفادار و حاضر به تغییر آن نیستند.

پرکاربردترین برنامه های موبایلی

فارس- بررسی های مؤسسه کام اسکور در آمریکا نشان می دهد هر فرد بزرگ سال در این کشور به طور متوسط ۲/۳ ساعت را در روز صرف استفاده از برنامه های موبایلی می کند. در این میان ۸۷ درصد کل زمان استفاده از گوشی های هوشمند به استفاده از App ها اختصاص دارد و تنها ۱۳ درصد زمان کاربرد گوشی های هوشمند به استفاده از وب و مرورگرهای اینترنتی مربوط می شود. بررسی ها نشان می دهد سه برنامه موبایلی برتر مورد استفاده توسط کاربران تلفن همراه عبارتند از: فیس بوک، یوتیوب و برنامه پیام رسان فیس بوک. پس از این سه برنامه، جست وجوگر گوگل، برنامه نقشه گوگل، اینستاگرام و اسنپ چت در رتبه های چهارم تا هفتم هستند. رتبه های هشتم تا دهم هم به برنامه های گوگل پلی، جیمیل و پاندورا اختصاص دارد.

ویژگی جالب اندروید ۸

ایتنا- اوریو این اجازه را به کاربران می دهد تا فعالیت پس زمینه اپلیکیشن های فعال را محدود کنند و بدین ترتیب میزان مصرف باتری گوشی خود را کاهش دهند. با فعال سازی این قابلیت (Background Execution Limit)، سیستم عامل جدید اندروید برای فعالیت پس زمینه اپلیکیشن ها، محدودیت های جدیدی اعمال می کند. برای فعال سازی آن، کاربران باید وارد تنظیمات دستگاه شوند سپس به فهرست اپلیکیشن ها بروند و در صفحه اپلیکیشن مورد نظر، گزینه Battery usage را انتخاب و سپس گزینه "فعالیت پس زمینه" یا (Background activity) را روشن کنند. البته این قابلیت، فعالیت پس زمینه اپلیکیشن را کامل متوقف نمی کند بلکه فقط دسترسی آن را به منابع دستگاه محدود می سازد. این قابلیت به صورت پیش فرض برای تمام اپلیکیشن هایی که اندروید ۸ از آن پشتیبانی می کند، فعال است و نمی توان آن را خاموش کرد.

داماد عزیزمان آقای دکتر ادریس علیشاهی
قبولی شما در رشته
دستیاری تخصصی رادیولوژی
که نشان از تلاش و پشتکار شماست را از صمیم قلب به جنابعالی و خانواده محترم و دختر عزیزمان **دکتر مارال رضایی** تبریک عرض نموده و موفقیت شما همواره آرزوی ماست.
محمد رضایی و بانو
۹۶۱۱۷۰۵۲/ن

برادر عزیزمان آقای دکتر ادریس علیشاهی
قبولیت در رشته
دستیاری تخصصی رادیولوژی
را به شما و خواهر عزیزمان **دکتر مارال رضایی** تبریک عرض نموده، موفقیت شما را آرزومندیم.
دکتر میلاد رضایی - دکتر صدف غفرانی
دکتر مائده رضایی
۹۶۱۱۷۰۳۷/ن

استاد گرامی
جناب آقای دکتر محمد نعیمی
با افتخار فراوان موفقیت حضرتعالی را در آزمون بین المللی بورد جراحی پلاستیک صورت تبریک عرض می نماییم و آرزومند توفیقات روزافزونتان هستیم
کلینیک شنوایی و تعادل اکو
شنوایی شناس هادی بهزاد
۹۶۱۱۶۵۷۰/ن

فرزند عزیز و برادر گرامی
جناب آقای محمد پورطالبی
قبولی شما را در
آزمون دکترای رشته مالی و بانک داری دانشگاه تهران
تبریک عرض نموده، موفقیت روزافزون شما را از خداوند خواستاریم.
خانواده ات
۹۶۱۱۷۱۳۹/ن

جناب آقای سیدحسین نیری
مدیرکل محترم
ثبت احوال خراسان رضوی
فرارسیدن هشتم شهریور
یادآور خاطره جانفشانی دولت مردان جمهوری اسلامی و هفته دولت
را به حضرتعالی و تمامی همکاران محترم تبریک عرض می نماییم.
دفتر پیشخوان دولت
هنرمند
۹۶۱۱۷۱۸۲/ن

سرکار خانم فاطمه تقدمی
موفقیت شما را در قبولی
آزمون مقطع دکترا رشته زبان و ادبیات فارسی در دانشگاه فردوسی مشهد
صمیمانه تبریک می گوئیم و توفیقات روز افزون شما را در کسب مدارج عالی آرزومندیم.
خانواده
۹۶۱۱۷۰۳۰/ن

جناب آقای دکتر محمد رضا پهلوانزاده
متخصص گوش و حلق و بینی
انتخاب حضرتعالی به عنوان **پزشک نمونه** که نشان از لیاقت و درایت شما می باشد، مایه مباهات ماست این موفقیت را خدمت جنابعالی و همسر گرامیتان **سرکار خانم دکتر بقراط و پدرام و پیمان گرامی** تبریک عرض می نماییم.
با آرزوی موفقیت برای پدرام عزیز که در این حیطه مقدس مشغول تحصیل می باشد.
مهندس تنباکوچی و بانو
۹۶۱۱۷۴۱۷/ش
دکتر بهاره تنباکوچی-دکتر بهراد تنباکوچی

جناب آقای
دکتر هادی سراج زاده
انتخاب جناب عالی
به عنوان پزشک نمونه کشوری
نشان تعهد و پشتکار شماست.
موفقیت روز افزای شما را آرزومندم
دکتر بهرام جلیلی تقویان
کلینیک سلامت کودک
۹۶۱۱۷۲۰۵/ر

۹۶۱۱۷۸۸۳/م