

پس از یک بار لغو:

اسپیس ایکس فضاوردان را به فضا فرستاد



دو فضانورد ناسا همراه کپسول کرو دراگون به ایستگاه فضایی بین المللی سفر کردند. به گزارش مهر به نقل از ای اف بی دو فضانورد ناسا همراه کپسول کرودراکون به ایستگاه فضایی بین المللی سفر کردند. با این حساب اسپیس ایکس نخستین شرکت تجاری است که فضانوردان را به مد را زمین فرستاد و سرآغاز عصر نوینی در حوزه سفر فضایی شد. این کپسول همراه یک موشک فالکون ۹ از مقر فضایی کندی در ایالت فلوریدا به فضا پرتاب شد. طبق محاسبات کرو دراگون رابرت بنکن و داگلاس هارلی را ۱۹ ساعت پس از پرتاب به ایستگاه فضایی بین المللی می‌رساند. ماسک پس از اجرای این عملیات گفت: من احساساتی شدم.۱۸ سال است که برای این هدف فعالیت می‌کنم. این نخستین گام سفر برای سکونت انسان در مریخ است. جیم بریدستاین مدیر ناسا نیز گفت: امروز روز مهمی برای ناسا و اسپیس ایکس ات و یک نقطه عطف مهم به حساب می‌آید. البته ما اکنون جشن نمی‌گیریم. زمانی جشن می‌گیریم که فضانوردان به سلامت به خانه برسند. این مأموریت که «دمو ۲» نام گرفته بود به انحصار دولت بر سفرهای فضایی پایان داد. علاوه بر آن عملیات مذکور در حالی انجام می‌شود که آخرین بار در سال ۲۰۱۱ موشکی از خاک آمریکا فضانوردان را به فضا برد.

خودروهای خودران دارو

به مشتریان می‌رسانند

یک استارت آپ در آمریکا از ماه آینده نسخه های دارویی افراد را به وسیله خودروهای خودران برای آنها ارسال می کند.

به گزارش مهر به نقل از دلیلی میل، استارت آپ خودروی خودران Nuro ناوگان اتومبیل های رباتیک خود را در ایالت نگراس به کار گرفته تا نسخه های دارویی افراد را به آنها تحویل دهد.

این شرکت در بیانیه ای اعلام کرد ناوگان خودروهای خودران کوچکش از ماه آینده نسخه های دارویی مشتریان داروخانه زنجیره ای CVS را بدون هیچ هزینه ای به آنها تحویل می دهند.

به گفته شرکت در مرحله اول تحویل داروهای مشتریان با ناوگان خودروهای خودران توسط پیروس انجام می شود و سپس این عملیات با خودروهای رباتیک و کوچکتر R۲ ادامه می یابد.

در حال حاضر طی این پروژه یک راننده در خودروها حضور دارد، اما شرکت نورو خودروهای R۲ را بدون حضور راننده به کار می گیرد.

مشتریان CVS که در سه منطقه خاص ساکن هستند می توانند با مراجعه به وب سایت این شرکت یا اپلیکیشن آن داروهای خود را به طور آنلاین سفارش دهند.شرکت نورو تصمیم دارد به تدریج این سرویس را برای داروخانه های زنجیره ای دیگر نیز اجرا کند.

مناقصه عمومی نوبت سوم

شرکت سیمان بهبهان در نظر دارد کارهای

مشروحه ذیل را بصورت جداگانه از طریق مناقصه

عمومی به پیمانکار واجد شرایط (دارای تایید صلاحیت

ایمنی و پیمانکاری از اداره کار و امور اجتماعی) به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید. متقاضیان می توانند

ضمن هماهنگی با واحد بازرگانی جهت بررسی محل و میزان کار و دریافت فرم شرایط مناقصه از طریق سایت

سیمان بهبهان به آدرس www.behcco.ir مراجعه

نمایند، ضمنا مهلت تحویل اسناد تا ساعت ۱۴ مورخ

۱۹/۰۳/۹۹به نشانی بهبهان- کیلومتر ده جاده سیمان کد

پستی ۶۳۶۷۱۵۶۴۴۵ به واحد حراست شرکت سیمان

بهبهان می باشد. ضمنا شروع کارهای مذکور از تاریخ

۹۹/۰۴/۹۹ لغایت ۱۴۰۰/۲/۳۱ بصورت یکساله می باشد.

لازم به ذکر است رد یا قبول پیشنهادهای از اختیارات

این شرکت می باشد کلیه کسورات قانونی و هزینه چاپ

آگهی با برنده مناقصه می باشد.

تلفن تماس: ۰۵-۳۱۵۲۷۲۳۰-۰۶۱ داخلی ۲۸۰

(۱)اجاره ۶ دستگاه مینی بوس (ترجیحا اردونی)

هادی عبدالهی زاده-سرپرست کارخانه

دانش

۵ نورخوزستان دوشنبه ۱۲ خرداد ۱۳۹۹ / شماره ۵۴۰۱ / سال بیست ششم

سامسونگ Galaxy Book S را با تراشه

Intel Lakefield معرفی کرد

سامسونگ جدیدترین لپ‌تاپ خود به نام Galaxy Book S را با تراشه Intel Lakefield معرفی کرد.به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، در آگوست سال گذشته، سامسونگ Galaxy Book S خود را معرفی کرد. این دستگاه یک لپ‌تاپ با سیستم عامل ویندوز بود که از تراشه ex۸ Snapdragon استفاده می‌کرد. اکنون، ما یک نسخه مجهز به اینتل را دریافت کرده‌ایم که به همان طراحی گرافیکی SoC Lakefield و Intel UHD با کارآمد تکیه می‌کند.

مشخصات لپ‌تاپ جدید سامسونگ

صفحه نمایش لمسی ۱۳.۳ اینچی این لپ‌تاپ دارای رزولوشن فول اچ‌دی است. همچنین در حاشیه بالای آن یک دوربین ۱ مگاپیکسلی دیده می‌شود. این دستگاه دارای وزنی ۹۵۰ گرمی است و اندازه آن در ضخیم‌ترین بخش‌ها به ۱۱.۸ میلی‌متر می‌رسد. همچنین در لپ‌تاپ مذکور از بلندگوهای استریوی چهار گانه استفاده شده و یک حسگر اثر انگشت درون آن قرار دارد.

ربات خدمت رسان پزشکی

رونمایی شد

ربات ساخته شده توسط محققان کشور به عنوان ربات خدمت رسان پزشکی در بیمارستان شهید هاشمی نژاد رونمایی شد.

به گزارش مهر به نقل از معاونت علمی و فناوری، متخصصان یک شرکت دانش بنیان در مدت زمانی کوتاه موفق به طراحی و ساخت یک ربات خدمت رسان پزشکی شدند. این ربات ایران ساخت با نام «کیوان لایف بات» با ویژگی‌های خود در زمان شیوع بیماری‌های با ضریب بالای انتقال، ارتباط درمانگر و بیمار را کم می‌کند. ربات پزشکی کیوان لایف بات امروز به عنوان عضوی از کادر درمان بیمارستان شهید هاشمی نژاد و همزمان در قطر و روسیه فعالیت‌خود را آغاز کرد.

کیوان لایف بات یک ربات پزشکی برای کمک رسانی به کادر پزشکی و درمان است. ایده طراحی و ساخت آن همزمان با شیوع کرونا و اوج گرفتن آن در کشور در اوایل سالجاری شکل گرفت و در نهایت با تلاش متخصصان یک شرکت دانش بنیان این ربات متولد شد.

فعالان زیست بوم دانش بنیان تهدید را به فرصت تبدیل کردند

پرویز کریمی دبیر ستاد فرهنگسازی اقتصاد دانش بنیان معاونت علمی در مراسم رونمایی از این ربات گفت: زیست بوم فناوری و نوآوری با موفقیت توانسته است ضمن شناسایی نیازها محصولات و خدمات کاربردی خود را در جامعه ارائه دهد و نمونه آن در بحران کرونا بیش از پیش برای مردم و مسئولان نمایان شد که دستاوردها و محصولات ایران ساخت نیازهای جامعه را رفع کردند. رونمایی از ربات پزشکی «کیوان لایف بات» هم اقدامی در همین راستا است. و شروع حرکت جدیدی در زمینه همیاری کادر درمان و بیمارستانی است و نفوذ فناوری‌های هوش مصنوعی رباتیک در صنعت بیمارستانی است این ربات همزمان با این رونمایی و به خدمت گرفته شدن در بیمارستان شهید هاشمی نژاد تهران در شهرهای قطر و روسیه نیز عرضه می‌شود.

مشاور معاون علمی و فناوری ادامه داد: این موضوع خود اثبات کننده وجود خلاقیت و توانمندی و اقتدار علمی جوانان این کشور است که نیازها را شناسایی و برای رفع آن اقدام می‌کنند. از تهدیدها فرصت می‌سازند پس باید به آنها اعتماد کرد و فرصت داد و حمایت کرد. همانطور که امروز شاهد هستیم که شرکت‌های دانش بنیان و استارت‌آپ‌ها در تهدید جهانی یک فرصت ساختند. کریمی بیان کرد: افرادی همچون مسئولان و کادر پزشکی و درمانی بیمارستان شهید هاشمی نژاد قابل تقدیر هستند در بحران کرونا در بسیاری از کشورها کادر درمان و پزشکان کار را رها کردند و مردم بی پناه را تنها گذاشتند. اتفاقی که در ایران به همت پزشکان و کادر درمانی شجاع فهیم و ایثارگر هرگز رخ نداد. در کنار پزشکان و کادر درمانی شجاع اتفاقی دیگر رقم خورد و آن تولید و ارائه محصولات و تجهیزات ایران ساخت به مردم ایران و سایر کشورها بود. فعالان زیست بومی که در زمان بحران داروها، تجهیزات و محصولات لازم برای مقابله با کرونا را تولید و بومی سازی کردند.

رئیس مرکز ارتباطات و اطلاع رسانی معاونت علمی و فناوری به یک فرصت بحران کرونا اشاره کرد و افزود: هرچند بحران کرونا آسیب های بسیاری به مردم کشور وارد کرد اما محاسنی هم داشت و آن نمایش اقتدار علمی و فناوری بود. بحرانی که تصویری از ایران قدرتمند را نمایش داد.

کرونا فرصتی برای به روز رسانی پروتکل‌ها دانش فناوری بود. امروز شرکت‌های دانش بنیان در تولید محصولات به قدری توانمند شده‌اند که علاوه بر رفع نیاز کشور می‌توانند محصولات خود را صادر کنند به عنوان نمونه تولید ماسک N۹۵ و یا کیت تشخیص کرونا ظرف ۲۰ روز پس از شیوع کرونا تولید انبوه شد و اکنون ظرفیت تولید آن بیش از نیاز کشور است و می‌توانیم صادرات آن را شاهد باشیم حتی اکنون خط تولید این ماسک‌ها را نیز صادر می‌کنیم.

کریمی همچنین به حمایت از استارت آپها و شرکت‌های دانش بنیان اشاره کرد و گفت: این حمایت تنها دولتی نیست بلکه حمایت بخش خصوصی و اجتماعی است و همه در کنار هم برای رشد و پیشرفت زیست بوم فناوری و نوآوری باید همدل شویم. زیرا حمایت از این زیست بوم حمایت از اقتصاد دانش بنیان و راهایی از اقتصاد نفتی و واردات محوری است.

محققان یک شرکت دانش بنیان وابسته به دانشگاه صنعتی امیرکبیر کیتی را طراحی کردند که در مدت ۵۵دقیقه و از طریق بزاق دهان ویروس کرونا را تشخیص می‌دهد؛ در زمان حاضر کشورهایی مانند آذربایجان، ترکیه، رومانی، اسپانیا و انگلستان خواهان خرید این کیت‌ها هستند.

به گزارش تسنیم؛ امیرعباس اسماعیل‌زاده، مدیر شرکت دانش بنیان «سلامت یار بهشت دایان» درباره کیت های جدید تشخیص کرونا توضیح داد: این شرکت، فعالیت خود را از سال ۱۳۸۷ در خصوص تشخیص و درمان بیماری سرطان های ریه پستان و کولون آغاز کرد.

وی گفت: با شیوع ویروس کرونا، تمامی فعالیت‌های شرکت در زمینه سرطان کنار گذاشته شد و به‌سرعت درصدد راهی برای تشخیص ویروس کرونا پر آمد؛ با پژوهش‌های شبانه‌روزی کیت مولکولی به‌روش real-time pcr طراحی شد که می‌تواند در کمترین زمان و میزان ویروس، کرونا را در مخاط بیمار شناسایی کند.

اسماعیل‌زاده با بیان اینکه کیت‌های مولکولی در این شرکت به‌روش LAMP است، توضیح داد: همه افراد می‌توانند در



جزئیات داخلی Galaxy Book S

تراشه اینتل Lakefield YG۱۶-L۵Core i۸ گیگاهایتنی رم LPDDR x۴ حافظه ۵۱۲/۲۵۶UFS یک یک هدفون/میکروفون ۳.۵ میلی متری و یک کارت خوان

میکرو اس دی یافت می‌شود.

باتری این دستگاه به شما قول ۱۷ ساعت پخش فیلم با یک بار شارژ را می‌دهد. به نظر می‌رسد با خرید این لپ‌تاپ شما می‌توانید به قابلیت‌ها و ویژگی‌های بسیار خوبی دسترسی داشته باشید.

همچنین Galaxy Book S با نقاط اتصال ۶Wi-Fi و LTE همراه بوده و از Windows ۱۰-Pro به عنوان سیستم‌عامل استفاده می‌کند. لپ‌تاپ سامسونگ در رنگ‌های طلایی و خاکستری و با قیمت ۹۹۹ پوند در دسترس خواهد بود. قرار است ارسال این محصول در انگلستان از ۱۲ ژوئن آغاز شود.

هنوز اطلاعات دقیقی از عرضه جهانی این لپ‌تاپ در دسترس ما نیست. برای به دست آوردن اطلاعات دیگر باید زمان بیشتری منتظر بمانیم تا باقی مشخصات این دستگاه فاش شود. این اتفاق مطمئنا به زودی رخ خواهد داد.

کیت ایرانی تشخیص کرونا در ۵۵دقیقه ساخته شد

اخذ مجوز صادرات به اروپا



اسماعیل‌زاده با تأکید بر اینکه این کیت علاوه بر سرعت بخشی در روند تشخیص، آزرآوری دارد، تصریح کرد: دقت کیت های طراحی‌شده در این شرکت بین ۲۰ تا ۹۰برابر بیشتر از کیت های وارداتی است.

ترکیه، رومانی، اسپانیا و انگلستان پیشنهاد صادرات این محصول ارسال شد و در حال اخذ مجوزهای لازم برای صادرات به اروپا هستیم.

با قابلیت‌های مخفی آیفون آشنا شوید

قابلیت‌های کمتر شناخته شده محصولات اپل را بشناسید که می‌توانند استفاده از آیفون و آی‌پد را بی‌نهایت جذاب کنند.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، نرم‌افزار iOS۱۳، اپل برای آیفون و آیب‌د ارائه شده است که با گذر زمان بهتر می‌شود. آخرین نسخه‌ای که از این سیستم عامل ارائه شده، iOS و Fi۳۰.iPadOS است. یکی از ویژگی‌های جدیدی که برای این دستگاه‌ها توسط سیستم عامل جدید اپل ارائه شده، اشتراک پوشه در iCloud را به لرمان آورده است که یک تجربه مشابه Dropbox برای حافظه ذخیره‌سازی اپل در آیب‌د، آیفون و رایانه‌های مک است. از اولین ویژگی مشهور در iOS۱۳ گرفته تا آخرین تغییرات این سیستم عامل، ما همچنان دوست داریم به مشخصاتی توجه کنیم که کمتر شناخته شده‌اند؛ از نوع جدید جستجوی صوتی گرفته تا کنترل حجم صدای مورد نیاز و ویژگی جدید به اشتراک گذاشتن صدا برای صاحبان ایرپاد. می‌توانید در ادامه، با تمام این ویژگی‌های جدید آشنا شوید.

شارژ باتری بهینه‌سازی شده

به طور طبیعی، شارژ کردن باتری آیفون به صورت کامل و استفاده مرتب از آن تا زمانی که باتری شارژ دارد، می‌تواند به مرور زمان به باتری دستگاه آسیب برساند. یک گزینه جدید در سیستم عامل iOS۱۳ در نظر گرفته شده است تا با یادگیری عادت‌های روزانه شارژ کردن گوشی کاربران و جلوگیری از شارژ سریع باتری تا ۱۰۰ درصد به طولانی‌تر شدن عمر باتری دستگاه کمک کند. قابلیت جدید سیستم عامل iOS باعث می‌شود اگر کاربران شب هنگام خواب گوشی خود را به شارژ می‌زنند، سیستم عامل شارژ باتری بهینه شده برای آیفون را در شب تا ۸۰ درصد نگه می‌دارد و ۲۰ درصد باقی مانده شارژ باتری را قبل از این که رنگ هشدار گوشی، قبل از بیدار شدن صاحبش انجام خواهد داد.

نوار اسکرول جدید

زمانی که کاربران در صفحات وب در مرورگر Safari در حال وبگردی هستند، یک نوار اسکرول جدید در سمت راست صفحه نمایش نشان داده می‌شود. این گزینه فقط به این دلیل به iOS۱۳ اضافه شده است که به راحتی بتوانید جفمید که در کجای آن صفحه وب قرار دارید و به راحتی در صفحه اسکرول سریع‌تری داشته باشید. این نوار اسکرول با شروع بالا و پایین کردن صفحه وب نمایان می‌شود و با ظاهر شدن آن در سمت راست صفحه می‌توانید صفحه را به بالا یا پایین هدایت کنید. نکته جالب راجع به این نوار اسکرول این است که سرعت عملکرد آن نسبت به دیگر سیستم عامل‌ها قابل توجه است.

اسکن اسناد در آیفون و آی‌پد

برنامه Files اصلاح شده اکنون به شما امکان می‌دهد اسناد را اسکن کرده و با کمی تلاش آن‌ها را مستقیماً در دستگاه یا فضای ذخیره‌سازی ابری ذخیره کنید. برای این کار کافی است کاربران برنامه Files را باز کنند، برگه مرور مربوط به سند مورد نظر را انتخاب کنند و سپس روی سه نقطه گوشه بالای سمت راست آن ضربه بزنند و با انتخاب گزینه اسکن اسناد، آن‌ها را اسکن کنند. با نگه داشتن انگشت روی صفحه، سیستم عامل به صورت خودکار صفحه را ذخیره خواهد کرد. کاربران با این قابلیت قادر خواهند بود چندین صفحه را در یک فایل PDF اسکن کرده و آن را در iCloud خود ذخیره کنند یا پس از اتمام کار، آن را در برنامه دیگری وارد کنند.

جستجوی پیام در iMessage

جستجوی پیام‌های قبلی در نرم‌افزار iMessage همیشه یک تجربه وحشتناک بوده است. این مسئله پیش از ارائه iOS۱۳ به سادگی کار نمی‌کرد اما حالا با ارائه این سیستم عامل، وضعیت تغییر کرده است. اکنون، می‌توانید با جستجوی یک کلمه یا عبارت بر گزینه مورد نظر خود را پیدا کنید و پس از آن نتایج به صورت فوری نمایش داده می‌شود. برای استفاده کردن از جستجو در نرم‌افزار iMessage می‌توانید پیام‌ها را با انگشت خود پایین بکشید و از نوار جستجوی برنامه استفاده کنید.

جستجوی صوتی در آیفون

در هر جایی که نوار جستجو را در برنامه‌های اپل خود پیدا کنید متوجه می‌شوید که اکنون یک میکروفون در سمت راست این نوار جستجو قرار دارد. بر روی نماد جدید ضربه بزنید تا به جای این که تایپ کنید، عبارت مورد جستجوی خود را از طریق صدا وارد کنید. برنامه‌هایی مانند تنظیمات، ایمیل‌ها، پیام‌ها و نمایش امروز فقط چند نمونه از مکان‌هایی که می‌توانید گزینه جستجوی صوتی جدید را پیدا کنید.

اشتراک تصاویر با اطلاعات وبدون اطلاعات مکان

اکنون می‌توانید اطلاعات مکان را از یک عکس، هنگامی که به صورت مستقیم از نرم‌افزار Photos به اشتراک می‌گذارید، جدا کنید. این قابلیت جدید باعث می‌شود که کلرآن بتوانند موقعیت جغرافیایی عکس را روی آن تگ کنند و مکان گرفته شده عکس را مشاهده کنند اما زمانی که آن را در رسانه‌های اجتماعی، ایمیل یا پیام‌ها به اشتراک می‌گذارند، می‌توانند آن اطلاعات را از بین ببرند و هرگونه اطلاعات جغرافیایی را به صورت خصوصی نگه دارند. عکسی با عکس‌هایی را که می‌خواهید در برنامه Photos به اشتراک بگذارید انتخاب کنید و سپس روی گزینه‌ها در بالای صفحه ضربه بزنید و مکان را در زیر بخش دارای برچسب قرار دهید.

به‌اشراک گذاشتن عکس در iCloud

هنگامی که تعداد زیادی عکس یا یک فیلم طولانی به اشتراک می‌گذارید، اپل به طور خودکار همه موارد را در iCloud بارگذاری می‌کند و پیوند قابل قبولی را برای ارسال شما ایجاد می‌کند. اگر می‌خواهید استفاده از داده‌های خود را مهار کنید، یک ویژگی مفید است، اما اگر فقط می‌خواهید پرونده‌ها را ارسال کنید، برای این آزاددهنده باشد. لازم نیست کار دیگری به جز انتخاب برخی عکس‌ها و فیلم‌ها برای ارسال از طریق پیام‌ها انجام دهید، اما اگر ترجیح می‌دهید از iCloud استفاده نکنید، ما یک راهنمای داریم که نحوه تغییر نحوه ارسال به روش قدیمی را توضیح می‌دهد.

نشاگر میزان صدای جدید

یکی دیگر از ویژگی‌هایی که کاربران iOS از اپل تقاضا داشتند عوض شود، نشاگر میزان حجم صدای آن است. این شاخص در iOS۱۳ بسیار کوچکتر است و از طرف صفحه نمایش به سمت داخل حرکت می‌کند. وقتی کاربران صدای گوشی خود را تنظیم کنند، این نوار کوچک در کنار صفحه نمایش ظاهر می‌شود و پس از مدتی، از صفحه بیرون می‌رود. قسمت پنهان در این قابلیت این است که وقتی آن نوار سفید روی صفحه‌نمایش شما ظاهر می‌شود می‌توانید به جای استفاده از دکمه‌های حجم صدای فیزیکی در کنار آیفون یا آیب‌د خود، از انگشت خود برای بالا کشیدن صدا به سمت بالا و پایین استفاده کنید.

پشتیبانی iMessage و FaceTime از دوسیم کارت

پشتیبانی iMessage و مسافران بین‌المللی از افزودن پشتیبانی از دو سیمکارت به صورت همزمان در برنامه‌های iMessage و