

در هر اتاقی، محل های امن را مشخص کنید (مثلا زیر یک میز محکم یا کنار ستونها یا دیوارهای مجاور آنها).



عکس های ماهواره ای با کیفیت

اگر علاقه مند به تماشای دانه های ماهواره ای با کیفیت هستید، در این مقاله به معرفی سه منبع عالی می پردازیم که اگر عاشق نجوم هستید، می توانید به صورت رایگان این کار را انجام دهید. Earth Explorer توسط سرویس زمین شناسی ایالت متحده اداره می شود. نقشه های با کیفیت و مجموعه داده ها مختص هر کشور بوده، اما مفصل و حاوی اطلاعات مفیدی هستند. این اطلاعات از طریق منابعی مانند برنامه سنجش از راه دور ماهواره تحقیقاتی و همچنین داده های محصولی و خدماتی ناسا جمع آوری شده است. شما می توانید با جستجو در آرشیو خدمات زمین شناسی ایالات متحده (USGS) از ترکیبی از گزینه های پرسشی استفاده و مجموعه داده ها را دانلود کنید.

اسمارت فون یادور بین کامپکت؟!

تورینگ از HubblePhone، اسمارت فونی دیوانه کننده با دو صفحه نمایش، دو پردازنده اسنپ دراگون ۸۵۵ و ارتباطات ۵G رونمایی کرد. تورینگ شرکتی است که دایم در حال طراحی و رونمایی از اسمارت فون های بزرگی است که هیچگاه در بازار به فروش نمی روند. جالب است بدانید این شرکت هنوز یک گوشی در بازار فروخته و لی از طراحی مدل های جدید دست برنمی دارد و اسمارت فون جدید این شرکت به نام HubblePhone دیوانه کننده و مسخره تر از همه گوشی های این شرکت است! این اسمارت فون مجهز به دو صفحه نمایش است که یکی از آنها برای کمک به تصویربرداری و فیلمبرداری طراحی شده است. دوربین اصلی این دستگاه ۶۰ مگاپیکسلی است که در بخش استوانه ای و داکمانند تعبیه شده است تا امکان چرخش داشته باشد. دایم روی صفحه نمایش هم دوربین هایی نصب شده است. یک صفحه نمایش به لنز ۱۲ مگاپیکسلی با دیافراگم متغیر و دوربین عمیق مجهز است و صفحه نمایش بعدی نیز یک لنز ۱۲ مگاپیکسلی دارد. هنوز به طور رسمی اعلام نشده است ولی ظاهراً پردازنده اسنپ دراگون ۸۵۵ در هر صفحه نمایش سود می برد و هر کدام هم یک باتری جداگانه دارند و به هوش مصنوعی مجهز شدند. یعنی تصور کنید روی یک اسمارت فون دو پردازنده بسیار قدرتمند نصب شده است.

این دستگاه دقیقاً چیست؟

گفته می شود باتری ۲۸۰۰ و ۳۳۰۰ میلی آمپری برای صفحه نمایش های این دستگاه کار شده است و از سیستم عامل اندروید ۹.۰ بهره می برد. این پردازنده ها به فناوری و ارتباطات ۵G مجهز شدند و شرکت تورینگ مدعی است از تراشه های هوش مصنوعی و یادگیری ماشینی برای خلق تجربه های بازی موبایل جدید نیز استفاده کرده است. شاید بهتر باشد این طور به گوشی تورینگ HubblePhone نگاه کنیم که می توان چنین دستگاه هایی هم ساخت، چون بعید است این گوشی با قیمت ۲۷۴۹ دلار تا سه ماهه اول سال ۲۰۲۰ وارد بازار شود. سبب این شرکت تولید کننده گوشی هم نشان می دهد شاید تا اواسط سال ۲۰۲۰ وارد بازار نشود و شاید هم اصلاً هیچگاه به تولید انبوه نرسد! گوشی HubblePhone برای مصارف قابل حمل طراحی نشده و بعداً دست در فاصله یک سال و نیم مانده تا عرضه آن، شاهد کاهش حجم و اندازه و فناوری های آن باشیم. دقیقاً کار برد این گوشی مشخص نیست و نمی توان آن را یک اسمارت فون یا دوربین کامپکت نامید.



ایده های هیجان انگیز در نمایشگاه الکامپ ۹۷

شاید که آینده، از آن ما

کوچک و درخشانی از ایده های کوچک و نو در فضای کسب و کار دیجیتال ایران که شاید بعضی از آنها به خودی خود نتوانند بزرگتر شوند و به موفقیت در بازار برسند، اما امید به آینده ایده محور را در فضای جدید کسب و کار زنده نگه خواهند داشت.

فین تک، هوش مصنوعی و مواردی از این دست بود. اما این موضوعات فقط در حد ایجاد گفتگو، نمایش چشم انداز و معرفی تلاش های کوچک به چشم آمد. آن چه بیش از اینها فضای واقعی نمایشگاه را تشکیل می داد، حضور قوی تر بازی سازها بود و البته چشمه های

مهرنوش گرگانی | نمایشگاه الکامپ امسال با حضور شرکت های خصوصی و خصولتی و بخش دولتی بعد از سه روز به پایان رسید. وجه تمایز این الکامپ پررنگ تر شدن کلماتی مثل اینترنت اشیا، حباب دات کام، خوش بینی زیاد به کسب و کارهای دیجیتال، کلان داده ها،

با هم ۱۶ ایده هیجان انگیز در الکامپ ۹۷ را بررسی خواهیم کرد

۱. زیست آپ، اپلیکیشن تفکیک زباله



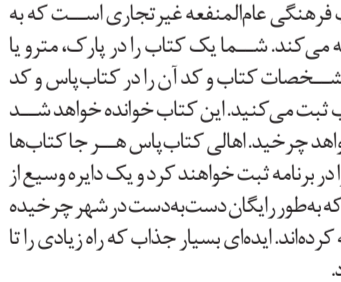
مسئله اجرایی تفکیک زباله در اجرا با مشکلات زیادی دست و پنجه نرم می کند. از عدم وجود فرهنگ سازی مناسب تا عدم وجود سازوکار اجرایی تفکیک زباله در منازل و تحویل گرفتن توسط شهرداری. زیست آپ با راه اندازی یک سرویس آزمایشی آنلاین برای دریافت کیسه های زباله تفکیک شده از خانه ها به صورت هوشمند و در منازل قدم نخست را برای آسان کردن موضوع تفکیک زباله انجام داده است. قراردادن امکانات تشویقی مانند درآمذایی، قرعه کشی و تحویل کیسه زباله رایگان ماجرا را جذاب تر کرده است. زیست آپ توسط شهرداری منطقه ۲ تهران طراحی و اجرا شده است.

۲. اینترنت اشیا، قدم هایی خوب اما قدیمی



دو سه شرکت در نمایشگاه امسال در حوزه اینترنت اشیا محصولات کاربردی را عرضه کردند که در حد حرف باقی نمانده بود. تمرکز آنها روی خانه هوشمند بود و عملی ترین محصول عرضه شده آنها در بازکن هوشمند پارکینگ و سیستم کنترل خاموش و روشن کردن لامپ اتاق با اپلیکیشن موبایل بود. هر دوی این محصولات جذاب بودند و قیمت مناسبی هم داشتند، اما نکته این است که در دنیای حاضر این جنس از محصولات نسل اولیه و پیش پا افتاده اینترنت اشیا محسوب می شوند و در حال حاضر تصویری که از اینترنت اشیا در جهان تکنولوژی وجود دارد، دیوایس هایی مثل ماشین و یخچال هستند که با استفاده از سیستم عامل، سرویس های مختلفی را ارائه می کنند.

۳. کارنو، خود آزمایی در حوزه رانندگی



در حوزه حمل و نقل و رانندگی غیر از اپلیکیشن های متعدد انجام سفرهای درون شهری با تاکسی و موتور و باربری و اپلیکیشن های نقشه و ناوبری، یک اپلیکیشن متفاوت در حوزه فرهنگ سازی رانندگی به اسم کارنو پایش رادر الکامپ گذاشته بود. کارنو اپلیکیشنی است که با استفاده از سنسورهایی که در دستگاه موبایل شما وجود دارد، رفتار رانندگی شما را از بیابانی می کند و بعد از پایان هر مرحله از رانندگی و سفر، کیفیت رانندگی را به شما نمایش می دهد. امکانات تجاری جانبی مانند بیمه خودرو و تعمیرگاه هم در کنار این ایده در دسترس کاربر خواهد بود. در کارنو چالش هایی بین رانندگان هم برگزار می شود که در میان آنها کسانی که رانندگی بهتری دارند، امتیاز خواهند گرفت و از جوایز و امتیازهای تشویقی کارنو برخوردار خواهند شد.

۴. تاکسی چی، ارزان ترین کدام است؟



آنها یک سرویس حمل و نقل درون شهری نیستند و خودشان سامانه ارسال خودرو ندارند، اما وقتی شما به عنوان مسافر مبدأ و مقصد سفر خود را در سامانه تاکسی چی مشخص کنید، آنها لینک و قیمت تمام سامانه های معروف حمل و نقل مانند تپسی، اسنپ، دینگ، ماکسیم و کارینو را به شما نمایش خواهند داد تا بتوانید سرویس خود را از سامانه ای بگیرید که ارزان تر است. ایده ای جالب که در نهایت به نفع مشتری و کاربر خواهد بود و پول کمتری از کارت مسافر خارج خواهد شد.

۵. سه بعدی شو، پلاستیکی و فلزی

سه، چهار شرکت در نمایشگاه امسال، در حوزه پرینت سه بعدی فعالیت هایشان را به نمایش گذاشتند. برخی از آنها مانند «سه بعدی شو» این امکان را فراهم کردند که شما با ارسال طرح سه بعدی خودتان از طریق وب سایت بتوانید مجسمه و پرینت سه بعدی طرح خودتان را در منزل تحویل بگیرید یا با ارتباط بخش طراحی، طرح سه بعدی مدنظر خود را طراحی کرده و به چاپ برسانید؛ از صورت و مجسمه خودتان و اطرافین تان گرفته تا اسباب بازی و قطعه های ناقص محصولات صنعتی.



فید

ممنوعیت انتشار نرم افزارهای ساخت سلاح با پرنتر سه بعدی



گروهی به نام «دیفنس دیستر بیوتد» می خواستند از روز چهارشنبه نرم افزار ساخت انواع تفنگ با چاپگرهای سه بعدی را روی اینترنت برای دسترسی عموم منتشر کنند. لارنیک، قاضی دادگاهی فدرال شهر سیاتل روز سه شنبه دستور عدم انتشار و مسدودسازی موقت این نرم افزار را داد. روز دوشنبه، هشت ایالت آمریکا و بخش کلمبیا این کشور درخواست مسدودسازی این نرم افزار را به دادگاه داده بودند. این ایالت ها مدعی هستند انتشار نرم افزارهای ساخت سلاح باعث می شود سلاح هایی غیرقانونی و غیرقابل ردگیری ساخته شده و در دسترس مردم قرار گیرد. حال آنکه نرم افزارهای ساخت سلاح به یک خطر جدی برای امنیت عمومی تبدیل شدند. قاضی مسدودکننده انتشار نرم افزار گروه «دیفنس دیستر بیوتد» می گوید در دانشگاه و مراکز عمومی چاپگرهای سه بعدی در اختیار و دسترس مردم هستند. بنابراین، انتشار این نرم افزارها می تواند یک خطر بالقوه و یک زبان غیرقابل جبران باشد. اما گروه «دیفنس دیستر بیوتد» در ماه ژوئن با دولت ترامپ توافق کرده بودند که نرم افزار ساخت سلاح را به صورت قانونی منتشر کنند.

اپل نخستین شرکت یک تریلیون دلاری جهان



اپل روز پنجشنبه به شرکتی یک تریلیون دلاری تبدیل شد. حالا اپل تنها شرکت تریلیون دلاری دنیاست. پنجشنبه، ارزش هر سهام شرکت اپل به ۲۰۷.۵ دلار رسید که به طور رسمی ارزش کل شرکت اپل را به یک تریلیون دلار رساند. اپل در سه ماهه سوم درآمدی ۱.۱۵ میلیارد داشته که یک رکورد محسوب می شود. بیشترین درآمد اپل در یک دوره سه ماهه برابر ۵.۳۳ میلیارد دلار بوده است. همین افزایش درآمد باعث افزایش قیمت اپل از ۹۲۵ میلیارد دلار به یک تریلیون دلار شد. اپل در آوریل سال ۱۹۷۶ توسط استیو وازنیاک و استیو جابز بنیان گذاشته شد. در دسامبر ۱۹۸۰، اپل با ارزش تنها ۲۲ دلار یک شرکت سهام عمومی شد و ارزش هر سهم فقط ۳۹ سنت بود.

تسلا تخته موج سواری تولید کرد



ایلان ماسک مدیرعامل تسلا، اسپیس اکس و بورینگ کمپانی تا به حال کالاهای مختلفی برای تبلیغ شرکت هایش عرضه کرده است. به جراح گذاشتن کلاه های ۲۰ دلاری و شعله افکن های ۵۰۰ دلاری از کمپین هایی بوده که تا به حال با استقبال مطلوب کاربران مواجه شده و سود بسیاری نسبی وی کرده است. حال او و کمپانی تسلا محصول جدید، گران تر و شیک تری را معرفی کرده اند؛ تخته های موج سواری ۱۵۰۰ دلاری شرکت تسلا تا به حال محصولات زیادی با لوگوی خود روانه بازار کرده و سعی داشته بدین شکل نام خود را بر سر زبان ها بیندازد. کلاه، تی شرت و نسخه کوچک شده از ماشین های الکتریکی تسلا تخته موج سواری تسلا به این لیست اضافه شده و به نظر می رسد کاربران زیادی سراغ آن بروند. این تخته ها توسط استودیوی مخصوص شرکت تسلا با همکاری موج سواران معروف طراحی شده و لوگوی منحصر به فرد این کمپانی بالا و پایین آن نقش بسته است. در مشخصات این محصول نوشته شده که تخته موج سواری تسلا پوششی مشابه با ماشین های این کمپانی بهره می برد. ضمن این که یک سمت از آن با فیبر کربن پوشانده شده است.

