

دستگاپ

روبات کاهش وزن

شرکتی در هنگ کنگ آغاز به ارائه رباتی به نام Autom کرده است که می تواند وظیفه یک مربی خوش بر خور در ابرای کمک به افرادی که اضافه وزن دارند بر عهده بگیرد. کاربران می توانند با این روبات ۳۸ سانتیمتری صحبت کنند و با استفاده از نمایشگر لمسی و مسطح آن دریاوند در طول روز باید چه غذایی مصرف کرده و چه اندازه فعالیت یاورزش کنند. این روبات که به اینترنت اتصال دارد به گونه ای طراحی شده تا بتواند به صورت خودکار فرآیند دریافت کالری و کاهش وزن را پیگیری کند. آزمایش هانشان داده و بات Autom می تواند نسبت به دیگر شیوه های پیگیری رژیم، طول مدت رعایت رژیم غذایی در افراد را به دو برابری دیگر شیوه ها افزایش دهد.

شارژ همراه برای ساعت اپل

اپل به تازگی یک بند باتری برای شارژ ساعت اپل (اپل واچ) اختراع و ثبت کرده است. طبق مشاهداتی که وجود دارد به نظر می رسد اپل می خواهد تولید بندهای هوشمند را برای ساعت های خود توسعه دهد و بدین ترتیب شما قادر به استفاده از یک باتری قابل حمل برای شارژ ساعت اپل خواهید بود. این دستگاه دارای یک صفحه شارژ است که می تواند روی سطح ساعت برای شارژ آن قرار گیرد. علاوه بر این، اپل یک راه برای تنظیم صفحه شارژ و بند باتری در نظر گرفته تا هنگام شارژ شدن بیش از حد گرم نشود. صفحه شارژ همچنین سنسور هایی دارد که می تواند گرمای اپل واچ را تشخیص دهد.

ربات نقاش برای تنبل ها

مخترع انگلیسی نمونه بات طراحی را ساخته است که به شخص امکان می دهد تا نقاشی های ساده ای بکشد. این ربات ساده جیبی می تواند طرح های ساده را از روی کاغذ بخواند و دوباره آن را خلق کرده و به سراسر جهان ارسال کند. این ربات که به گفته طراحان آن به شکل دست انسان است مجهز به یک رابط USB برای اتصال به گوشی های هوشمند، تبلت یا رایانه های رومیزی است.

تولید برق با درخت مصنوعی

دانشمندان یک دستگاه شبه درخت ساخته اند که با تکان خوردن برگ های مصنوعی آن در باد، برق تولید می شود. این تکنولوژی را محققان دانشگاه ایالتی آیووا در آمریکا طراحی کردند که می تواند به شارژ لوازم خانگی بدون نیاز به توربین های بادی بزرگ کمک کند. «مایکل مک کلاسنکی» طراح دستگاه گفت: این ابزار جایگزین توربین های بادی نیست، اما می تواند برای تجهیزات کوچک برق تولید کند.

ساخت ماده ای برای خنک سازی ساختمان ها

دانشمندان ماده ای با قابلیت جذب نور برای خنک سازی ساختمان ها و خودروها در روزهای داغ تابستان ارائه کردند. این ماده قادر به جذب نور از هر زاویه بوده و از نظر جذب نورهای خاص و عبور برخی نورهای دیگر بهینه سازی شده است. مواد جاذب کنونی به خوبی نور را جذب می کنند، اما بسیار حجیم هستند و به راحتی شکسته و خم می شوند، البته قابلیت کنترل جذب نورهای خاص با عبور طول موج های ویژه دیگر را نیز ندارند. طرح ارائه شده پرفسور زائوی لیو و دونالد لسیرلی بر اساس ذرات نانوماده جدید نازک قابل انعطاف و تنظیم است.

کاغذی با قابلیت چاپ پذیری چند باره

برای پیشگیری از تأثیرات محیطی ناشی از استفاده یکبار مصرف از کاغذ، محققان کاغذی تولید کردند که با نور UV چاپ و در دمای ۱۵۰ درجه سانتی گراد پاک می شود و قابلیت ۸۰ بار استفاده دوباره را دارد. از ویژگی های خاص این کاغذ، تغییر شیمیایی ذرات نانوی موجود در آن است که به صورت لایه ای نازک کاغذ را پوشش داده و به راحتی قابلیت چاپ با نور UV را دارد. محققان معتقدند کاغذ با قابلیت چاپ دوباره، کاربردهای زیادی همچون ثبت اطلاعات موقتی به عنوان مثال در روزنامه، مجلات، پوسترها، فتو کپی، برچسب ها و دیگر موارد مشابه را دارد.

قفل تلفن همراهتان را با اثر انگشت باز کنید

با کمک یک نرم افزار ساده می توانید قفل تلفن همراه خود را به طور شبیه سازی شده با اثر انگشت باز کنید. نرم افزار Fingerprint LockScreen می تواند حسگر اثر انگشت را در تلفن های همراه اندرویدی شبیه سازی کند. کافی است ۳ ثانیه انگشت خود را روی صفحه گوشی و در قسمت مخصوص نگه دارید تا قفل تلفن همراهتان باز شود. این نرم افزار با سیستم عامل اندروید ۲/۳ و بالاتر از آن همخوانی دارد.

مغز های مصنوعی با قابلیت تولید رنگ های خونی

دانشمندان کشف کرده اند مغز های کوچکی که در آزمایشگاه ساخته می شوند، قابلیت ساخت رنگ های خونی خود را دارند. در سال ۲۰۱۵ میلادی محققان دانشگاه براون، مدل هایی از مغز های کوچک را با چاپ سه بعدی سلول های عصبی ساختند. این مغز ها که کوچک به دانشمندان کمک می کرد تا در تحقیقات خود برای یافتن درمان و داروهای مختلف کمتر روی حیوانات آزمایش کنند. از سوی دیگر نتیجه آزمایش نیز دقیق تر خواهد بود. اکنون محققان نکته جدیدی در باره این مغز های کوچک کشف کرده اند. آنها متوجه شده اند سلول های عصبی می توانند رنگ های خونی شان را نیز پرورش دهند. این کشف به عمیق تر شدن مطالعات در باره سکنه، آلزایمر و ضرر به های مغزی کمک می کند. دانشمندان با مطالعه سلول های عصبی ساخته شده می توانند تأثیر جراحات یا دارو ها بر مغز را بررسی کنند. این مغز ها قابلیت تفکر ندارند اما اعصاب آن ها فعال است. این اعصاب شامل چند نوع سلول هستند که به صورت ساختاری سه بعدی در کنار هم قرار می گیرند.

ساخت سبکترین ساعت مکانیکی جهان

یکی از شرکت های تولید کننده ساعت در جهان، اقدام به استفاده از گرافن در بدنه و بند ساعت کرده و در نهایت موفق به ساخت سبک ترین ساعت مکانیکی جهان شده است. طرح ظاهری این ساعت، از خودروی مک لارن هوندا فرمول یک الهام گرفته شده است. وزن این ساعت ۴۰ گرم بوده و به ادعای سازنده از دوام بالایی برخوردار است. این ساعت که با مدل RM ۵۰-۳۰ شناخته می شود، برچسب سبک ترین ساعت مکانیکی جهان را بدک می کشد. در این ساعت از کامپوزیت گرافنی استفاده شده که موجب کاهش وزن و در عین حال افزایش استحکام بدنه ساعت شده است. بند این ساعت از کامپوزیت گرافنی ساخته شده و درون چرم بند آن هم گرافن تزریق شده که موجب افزایش استحکام و بالا رفتن خواص مکانیکی آن شده است. سازندگان این ساعت مدعی هستند موتور آن در برابر آسیب های بسیار جدی مقاوم است.

نقد خرید / اقساط بخرید

قابل توجه خانواده بزرگ نیروهای مسلح (ساعین و بازتسکین)

خرید انواع باتری خودرو (سبک – سنگین) با

حکمت کارت

۰۹۱۵۳۶۱۸۸۰۲ امداد باتری صبا

شبه ۱۸ چهارراه چوادیبه – نقش شهید آهمنیده ۱ شبه ۸۲ نقش چهارراه چوادیبه

فناوری



صفحه کلیدی شبیه دستکش

شرکت TapSystems صفحه کلیدی موسوم به TapStrap عرضه کرده که با درک حرکات دست در زمان تایپ می تواند عملکرد صفحه کلید ها را به طور کامل تقلید کند و به شما امکان دهد روی هر سطحی عمل تایپ را شبیه سازی کنید تا کلمات و جملات روی نمایشگر تایپ شود. این صفحه کلید را می توان به هر وسیله ای که دارای بلوتوث است متصل کرد تا حسگرهای کار گذاشته شده در آن اطلاعات حرکات دست و انگشت کاربر را ردگیری کرده و حروف مدنظر را روی صفحه کلید تایپ کنند. این صفحه کلید مانند یک دستکش کوچک بند انگشتی است. بعد از اتصال بلوتوثی این صفحه کلید دستکش مانند به گوشی یا تبلت، تنها کافی است با انگشتان روی هر سطحی شامل لبه میل یا پاها و ... ضر به بخورد تا شاهد تایپ شدن حروف و کاراکتر ها روی نمایشگر باشید.

ساینس



گلکسی تب ۳ با نمایشگر فوق دقیق

منابع مطلع می گویند تبلت گلکسی تب ۳ سامسونگ، همراه با یک قلم هوشمند موسوم به اس پن عرضه می شود. گلکسی تب اس ۳ برخلاف تبلت های قبلی سامسونگ بدون فرورفتگی در بدنه برای قرار دادن قلم هوشمند است و در عوض این قلم به عنوان ابزار جانبی اضافی و مستقل عرضه می شود. گفته می شود تبلت یاد شده از اقلام جانبی دیگری مانند قاب مجزا و صفحه کلید فولیو هم برخوردار است. قرار است دو نسخه مجزا از این تبلت عرضه شود که یکی Wi-Fi دیگری LTE نام دارد. نمایشگر با دقت ۲۰۴۸ در ۱۵۳۶، سیستم عامل اندروید ۷، نوفا ۴، گیگابایت رم ۲۲ گیگابایت حافظه داخلی از ویژگی های تبلت یاد شده است. پردازنده گر افیکی این تبلت Adreno 530 بوده و در پشت دوربین ۱۲ مگاپیکسلی و در جلو ۵ مگاپیکسلی است.

استارت



تویوتا کمری ۲۰۱۷؛ محبوب ترین سدان خانوادگی جهان

فیسبوک و رادیو اینترنیتی پاندورا دارند. در مجموع می توان فضای داخلی کمری جدید را با تغییرات ظاهری فرمان و داشبورد، همراه با جای گذاری مدرن کلید ها و کمه ها؛ لوکس و اشرافی تر از گذشته دانست که هر سلیقه ای را جذب می کند. تمام مدل های مدرن کمری با ABS هوشمند و سامانه کنترل لغزندگی جین حرکت ارائه می شود که نقش سزایی در حفظ تعادل خودرو در شرایط بحرانی دارد. از نظر تعداد ایربگ، کمری جدید کم نگذاشته و علاوه بر ایربگ های مقابل و پرده ای جانبی که لازمه خودروهای روز دنیا است، از ایربگ زانو که زیر داشبورد تعبیه شده و ایربگ بالای سر که فقط در هنگام واژگونی عمل می کند نیز استفاده کرده است. کمربندهای ایمنی هم در هنگام ترمزگیری های سخت یا رسیدن ضربه شدید به بدنه، محکم و تنگ می شوند تا سر نشین حداقل حرکت ناخواسته را در شرایط بحرانی داشته باشد.

کمری ۲۰۱۷ آن قدر در ظاهر و باطن با مدل قبل از آن متفاوت است که از دید مردم، یک نسل جدید محسوب می شود. مهم ترین ویژگی در ظاهر مدل ۲۰۱۷، حالت اسپورت و تهاجمی آن است که از چراغ های جلو نشأت گرفته و نمای روبه روی آن را به لکسوس FS نزدیک می کند. در نمای عقب، دیگر ظاهری تفاوت همیشگی کمری، حاکم نیست و با چراغ هایی لوکس و کشیده مواجه هستیم که با نوار فلزی براقی همراه شده است. در فضای داخلی، کمری جدید با یک کابین مدرن ارائه می شود و جنس پوشش صندلی ها و داشبورد مرغوب تر به نظر می رسد. فضای خالی نسبتا زیادی در قسمت پایین میان داشبورد برای قرار دادن گوشی هوشمند در نظر گرفته شده که شارژ ۱۲ ولت و پورت USB هم دارد. نمایشگر لمسی ۷ اینچی هم در میانه داشبورد قرار گرفته است که قابلیت اتصال به اینترنت و نرم افزار های اجتماعی مانند

لمس فضای واقعی

در محیط وب

محققان پارک علم و فناوری دانشگاه تهران با استفاده از فناوری واقعیت مجازی، سامانه هایی را عرضه کردند که امکان شبیه سازی فضای واقعی را در محیط وب فراهم کرده است. «کام دین حاجی میرزایی» مجری طرح با بیان اینکه فناوری واقعیت مجازی آنلاین (OVR) اولین نسخه از موتور پردازش تصاویر با فناوری Micro Image است، گفت: این فناوری برای تولید انواع شبیه ساز آنلاین بر اساس استانداردهای وب، بدون نیاز به نصب نرم افزار جانبی عرضه شده است که قابلیت ایجاد Action Callto روی عناصر تصاویر، حرکت و چرخش و تسریع سه بعدی اجزای تصویر با کلیک روی آنها و

پایه سازی سناریوهای حرکتی در محیط های واقعی و مجازی را دارد. وی اضافه کرد: با این فناوری به کاربرها این امکان را می دهیم که با نرم افزار های رایانه ای در محیط دیگری حضور داشته و بتوانند کالا و محیط را در فضای وب شبیه سازی کنند. وی ادامه داد: به عنوان مثال شرکت های خودرو ساز که می خواهند خودروی خود را نمایش دهند ممکن است یک عکس از خودروی وی سایتشان قرار دهند و ما با استفاده از این فناوری می توانیم به وسیله این عکس، خودروی مورد نظر را شبیه سازی کنیم و کاربران در محیط وب سایت می توانند با کلیک کردن روی خودروی شبیه سازی شده، در خودرو را باز کنند، سوار آن شوند و چراغ های خودرو را روشن و خاموش کنند. وی افزود: این محصول جدید با عنوان «فروشگاه آنلاین سه بعدی» است. با استفاده از آن، خریداران می توانند به طور مجازی در فروشگاه قدم بزنند، روی کالاها کلیک کنند و از طرف دیگر امکان جلو آمدن و چرخش کالاها برای خریداران مهیا شده است.

گیم نت



مبارزه در میدان نبرد

WarFriends یک بازی جدید و اکشن برای گوشی های اندروید و آیفون است که با گر افیک خاص خود توانسته توجه کاربران را جلب کند. WarFriends یک بازی آنلاین و اکشن است که در دسته دوم قرار می گیرد و در آن باید یک گروه ضربت تشکیل دهید و به طور آنلاین با گروه های دیگر در سراسر دنیا مبارزه کنید. این گروه می تواند با افراد حقیقی در جهان تشکیل شود و همچنین به صورت هوش مصنوعی باشد که کنترل آن به عنوان سرپرست در اختیار شما قرار گیرد. چالش شما این خواهد بود که آیا می توانید با سرپرستی گروه، تیم را در رنکینگ جهانی بالا بیاورید یا خیر. بازی شامل سلاح های مختلفی است و در آن می توانید به انواع اسلحه و مواد منفجره و تانک ها نیز دسترسی داشته باشید و علاوه بر نابود کردن دشمنان صحنه های گر افیکی جذابی نیز به وجود بیاورید.

شارژی سیم گوشی در هوا

یک شرکت نوپا فناوری جدیدی برای شارژی سیم ابداع کرده که در قالب آن از امواج مافوق صوت برای انتقال انرژی برق استفاده می شود. البته هنوز تولید شارژر های بی سیم انبوه بر مبنای این فناوری آغاز نشده و شرکت «یوبیم» ترجیح می دهد فناوری خود را کماتان مخفی نگه دارد. این شرکت هفته قبل اطلاعاتی در این زمینه افشا کرد. در یک همایش، «مدیت پی» مدیر عامل یوبیم گوشی اندرویدی را ابتدا در یک قاب بزرگ و ضخیم قرار داد و سپس آن را در برابر یک دستگاه شارژ که به شکل جعبه ای سفید رنگ بود گذاشت و این جعبه با انتشار امواج مافوق صوت توانست گوشی یاد شده را شارژ کند. در حال حاضر شارژی سیم گوشی ها با قرار دادن آنها روی سطوح منتقل کننده انرژی الکتریسته انجام می شود و این اولین بار است که می توان یک گوشی را در هوا بدون نیاز به اقدام خاصی شارژ کرد.

یافتن کودکان با اپلیکیشن موبایل

سال گذشته یک برنامه موبایل به مقامات چینی کمک کرد صدها کودک گمشده را بیابند. مقامات چینی برای یافتن این کودکان از برنامه «Tuanyyuan» یا «تجدید دیدار» استفاده کردند که توسط هلدینگ علی بابا رونمایی شد. نیروهای پلیس با کمک این اپلیکیشن اطلاعات و فعالیت های خود را به اشتراک می گذارند. کاربران نزدیک مکانی که کودک گمشده است، موقعیت یکشن هایی مانند عکس و اطلاعات دقیق دریافت می کنند تا به سرعت برای جستجوی اواقام کنند. اگر کودک پیدا نشود، موقعیت یکشن های بیشتر و سریع تری برای کاربرانی که نزدیک محل اختفای او هستند، ارسال می شود.

اینترنت ۴۰۰ مگابیتی با نسل پنجم موبایل

برخی شرکت های مخابراتی ارائه خدمات نسل پنجم تلفن همراه را آغاز کرده اند که با استفاده از آن سرعت بارگذاری اطلاعات روی گوشی و تبلت به ۴۰۰ مگابیت در ثانیه و بیشتر افزایش می یابد. سرعت دسترسی به داده ها با شبکه های نسل چهارم این شرکت موسوم به 4G LTE در بهترین حالت از ۳۰ مگابیت در ثانیه فراتر نمی رود و می توان حدس زد راه اندازی چنین شبکه های پرسرعتی چه تحول عظیمی در حوزه استفاده از خدمات چند رسانه ای و تفریحی روی گوشی ها و تبلت ها به وجود می آورد. در آزمایش های انجام شده سرعت بارگذاری اطلاعات شبکه 4G LTE اپراتور AT&T به ۷۰۹۳ مگابیت در ثانیه و سرعت شبکه مشابه اپراتور تی – موبایل به ۱۲۰۲۶ مگابیت در ثانیه رسیده است ولی در شبکه های نسل پنجم، امکان افزایش این سرعت به یک گیگابیت در ثانیه نیز در شرایط ایده آل وجود دارد.

۰۹۱۵۳۶۱۸۸۰۲

فروشگاه بذر افکن

مجموعه کامل نوارهای ضد لغزش
ترمز پله، پادری، گف پوش استخر
آسمان مجازی، سقف کاذب
دیوارپوش های فومی و عروسکی

مجموعه بازی

کفپوش گرانولی

چمن مصنوعی

کفپوش تاتامی

طالقانی ۳ – روبروی مجتمع کیمیا

۰۹۱۵ ۱۶۵ ۱۳۰۰

۰۹۱۵۳۶۱۸۸۰۲

املاک آسمان

فروش فوری و نقدی آپارتمان ۷۵ متری خیابان انقلاب

۶۰ میلیون تومان

مجموعه ۶ واحدی، طبقه سوم، زمین ۲ کله

شمالی جنوبی، سند اوقاف و آزاد، قابل دریافت وام بانکی ۱۰ تا ۵۰ میلیون تومان

خرید نقدی تخفیف ویژه دارد

آدرس: بصرچند، بیست متری دوم غربی مدرس، بین نواب ۱ و ۳

۰۹۱۵۵۶۱۱۱۲۷ – ۰۹۱۵۳۶۱۲۲۶۱ – ۳۲۲۳۱۷۷۲ – ۳

۰۹۱۵۹۱۵۴۳۴۵ – ۰۹۱۵۹۱۱۶۲۷۲

www.amlakaseman.com

از کاغذهای بازیافتی استفاده کنیم.

در تولید محصولات کاغذی بازیافتی بین ۷۰٪ تا ۹۰٪

کمتر از محصولات کاغذی عادی انرژی مصرف می شود.