

کوتاه از دنیای فناوری

ظفر درمدار قرار می‌گیرد

مه‌ر: بنابر اعلام رئیس سازمان فضایی ایران، طراحی ماهواره ظفر به‌دست متخصصان دانشگاه علم و صنعت به پایان رسیده است و هفته آینده رسماً این ماهواره ایرانی به سازمان فضایی کشور تحویل داده می‌شود تا مقدمات لازم برای قرار گرفتن آن در مدار نهایی شود. مرتضی براری ب‌سا اعلام اینکه این ماهواره در ارتفاع ۵۳۰ کیلومتری مدار زمین قرار می‌گیرد، گفت: عملکرد این ماهواره برای حداقل یک‌سال ونیم در نظر گرفته شده است.

یک‌سال زندان برای کاربا موبایل

سی ان ان: یک سنساتور آمریکایی لایحه‌ای را در سنای ایالتی «ورمونت» مطرح کرده است که براساس آن، خرید یا استفاده از گوشی هوشمند برای افراد کمتر از ۲۱سال ممنوع می‌شود. این لایحه پیشنهاد کرده است درصورت تخطی افراد کمتر از ۲۱سال از این قانون، تا یک‌سال زندان و جریمه‌ای ۱۰۰۰دلاری برای آن‌ها در نظر گرفته شود.

استفاده از تلگرام برای سرعت رمازارز

ایندپیندنت: هکرهای کره‌شمالی راهی برای سرقت بیت‌کوین و دیگر رمزرزها از طریق پیام‌رسان تلگرام پیدا کرده‌اند. بنابر اعلام کارشناسان امنیت سایبری آزمایشگاه کسپر‌سکی در مسکو، روش کار به این صورت است که هکرها با ایجاد وب‌سایت‌های جعلی رمزارز و همچنین گروه‌های تجاری ساختگی در تلگرام، قربانیان خود را به دام می‌اندازند. تا این لحظه تلگرام از اظهار نظر در این باره خودداری کرده است.

دکمه ویرایش به تویتر نخواهد آمد

ورج: کاربران از زمان راه‌اندازی تویتر در سال ۲۰۰۶ در خواست کرده‌اند که دکمه ویرایش به آن اضافه شود. تویتر اما به بهانه‌های مختلف از افزودن دکمه ویرایش سر باز زده و به‌طور غیر مستقیم به کاربران این پیام را رسانده است که به‌کلی این قابلیت را فراموش کنند. به‌تازگی هم جک‌دروسی، مدیرعامل تویتر، آب‌پاکی را روی دست کاربران این شبکه اجتماعی ریخت و اعلام کرد که احتمالاً هیچ‌گاه دکمه ویرایش به‌پست‌های تویتر اضافه نخواهد شد.

گوگل کروم در لباس مایکروسافت

بیزنس اینسایدر: مایکروسافت اولین نسخه پایدار مرور گر اج کرومیوم را برای ویندوز و مک منتشر کرد. نسخه جدید اج درواقع گوگل کروم بوده که لباس مایکروسافت را بر تن کرده است. این مرور گر و گوگل کروم بر پایه پروژه متن باز کرومیوم (Chromium) توسعه داده شده‌اند و نسخه جدید مرور گر اج کرومیوم با افزونه‌های گوگل کروم سازگار است و به‌سرعت با اکانت جیمیل سینک هماهنگ می‌شود.

اخراج کارمندان آمازون به‌دلیل افشای اطلاعات

انگجت: آمازون چند کارمند خود را به‌دلیل استخراج اطلاعات محرمانه مشتریان و فروش آن‌ها به اشخاص ثالث، از کار برکنار کرده است. این شرکت در حالی با این رسوایی مواجه شده است که ۶ماه قبل هم درگیر موضوعی مشابه شده بود. آمازون پس از شناسایی این کارکنان به تعدادی از مشتریان هشدار داده بود که نشانی ایمیل و شماره تلفن آن‌ها به‌دست منابع دیگری افتاده است.

هم‌زمان با نهمین نمایشگاه شهر هوشمند بر گزار می شود هکاتون شهر هوشمند چالشی برای برنامه‌نویسان



سرادار- هم‌زمان بابرگزاری «نهمین نمایشگاه شهر هوشمند»، سازمان فاوای شهرداری مشهد در نظر دارد با برگزاری رویداد «هکاتون شهر هوشمند»، زمینه استفاده از داده‌های شهری برای بهره‌مندی هر چه بیشتر کسب‌وکارهای فناوری را فراهم سازد.

هکاتون شهر هوشمند، یک رویداد جمعی برنامه‌نویسی است که برنامه‌نویسان و علاقه‌مندان به فناوری را برای توسعه یک نرم‌افزار و اپلیکیشن موبایلی جدید، گرد هم می‌آورد.

هدف از این رویداد خلاقانه و گروهی، حل معضلات و چالش‌های مدیریتی شهری در قالب فعالیت‌های تیمی و در یک چارچوب و باز زمانی مشخص است. تمرکز هکاتون شهر هوشمند روی کشف خلاقیت‌نوآوران، حل خلاقانه مسئله و نحوه استفاده از داده‌های (API) است که سازمان فاوای شهرداری مشهد، برای

بازار

قیمت برخی گوشی‌های آنر	قیمت	مدل گوشی
	۱/۷۸۵/۰۰۰	Honor 9 Lite - 64 GB
	۲/۲۱۵/۰۰۰	Honor 10 Lite - 64 GB
	۱/۶۱۴/۰۰۰	Honor Play 8A - 32 GB
	۳/۴۹۹/۰۰۰	Honor 9X - 128 GB
	۲/۲۹۹/۰۰۰	Honor 8 - 32 GB
	۲/۲۴۰/۰۰۰	Honor 7X - 64 GB
	۴/۰۵۰/۰۰۰	Honor 10 -128 GB
	۴/۱۰۰/۰۰۰	Honor Play - 128 GB
	۳/۰۵۰/۰۰۰	Honor 8X - 128 GB

قیمت محصولات با گارانتی و به تومان است.

شهر هوشمند

روزنامه شهراهمید وزندگی

SHAHRAHNEWS.IR
شنبه ۱۳۸۸ دی ۲۸ ۰۹:۴۷:۳۳

۱۵



توسعه فناوری

تله‌مدیسن چیست؟

تله‌مدیسن را به زبان ساده باید امکان درمان از راه دور نامید؛ به این معنی که با کمک ابزارهای فناوریانه این امکان به وجود بیاید که پزشک بتواند از یک محل، شهر یا حتی کشور دیگر، بیمار را معاینه و همه اطلاعات مورد نیاز در فرآیند معاینه بیمار را دریافت کند و پس از آن به درمان او بپردازد.

یک تیم بیست‌ودونفره متخصص فناوری اطلاعات، موفق به ساخت این پلتفرم به‌صورت دانش‌بنیان شدیم. به گفته دستجردی، این فناوری گرچه در دنیادر حال اجراست، کمتر از شرکت در دنیا هستند که می‌توانند آن را اجرا کنند و فناوری‌ای که این شرکت دانش‌بنیان به آن دست پیدا کرده است، از پیشرفته‌ترین نمونه‌های موجود در دنیا به شمار می‌آید. در پلتفرم تولیدشده، تمام اطلاعاتی که برای یک معاینه کامل مورد نیاز است، برای پزشک ارسال می‌شود. با این سیستم، اگر بیماری در یک شهر یا روستا نیاز به معاینه پزشک متخصص داشته باشد، دیگر نیازی نیست که برای معاینه و درمان به شهرهای بزرگ‌تر برود و می‌تواند با کمک این فناوری در محل سکونت خود توسط بهترین متخصصان کشور معاینه شود.

کیوسک و چمدان سلامت

این شرکت دانش‌بنیان مشهودی تا امروز ۳محصول مختلف در قالب فناوری تله‌مدیسن تولید کرده است. اولین محصول، نرم‌افزار «همراه دکتر» است که امکان مکالمه تصویری پزشک و بیمار، مشاهده پرونده سلامت الکترونیکی فرد، ارائه دستورات و توصیه‌های مراقبتی و همچنین مجله سلامت را در خود جای داده است.

دومین محصول «کیوسک سلامت»

حرکتی برای رفع نیازهای کشور

دکتر احمد دستجردی، مدیرعامل شرکت دانش‌بنیان ابر سلامت هوشمند سیناست. این شرکت از سال ۱۳۹۴ کار روی فناوری

تله‌مدیسن را آغاز کرده است. دستجردی درباره ایده اولیه شکل‌گیری این شرکت می‌گوید: باتوجه‌به اینکه ۱۴سال از ۲۷سال طبابت خود را در منطقه کم‌برخوردار چابهار گذرانده‌ام، به‌خوبی با نیازهای درمانی این نوع مناطق در کشور آشنا بودم. باتوجه‌به همین نیازها، به این نتیجه رسیدم که لازم است برای برطرف کردن آن‌ها کاری انجام داد. با بررسی ساختار درمانی کشورهای پیشرفته، به این نتیجه رسیدم که تله‌مدیسن و پزشکی از راه دور، بهترین راه‌حل برای رفع این مشکل است. به همین دلیل در ماه‌های پایانی سال ۹۴این شرکت راه‌اندازی کردم.

او درباره روند طی شده از آغاز تأسیس شرکت تا امروز هم می‌گوید: برای آماده‌سازی

خدمات درمانی تنها با یک کلیک

راه‌اندازی نخستین سیستم پزشکی از راه دور کشور توسط شرکت دانش‌بنیان مشهودی

وقایی بنیاد وقتی بیمار می‌شویم، تحمل ناراحتی‌های بیماری، تنها بخشی از مشکل است. در کنار آن، باید به فکر گرفتن وقت دکتر، رفتن به مطب یا بیمارستان و در نهایت هم یکی دو ساعت منتظر ماندن در آنجا باشیم تا بالاخره موفق به دیدن پزشک متخصص و گرفتن دارو و برای بهبود بیماری ش‌شویم. حالا فرض کنید چقدر خوب می‌شود اگر پزشک متخصص بتواند به‌کمک یک نرم‌افزار و درحالی‌که در منزل خودتان هستید، شما را معاینه کند؛ یا به‌جای اینکه مجبور شوید به مطب‌ها و بیمارستان‌هایی در آن سر شهر بروید، این امکان مهیا شود که به نزدیک‌ترین مرکز بهداشت بروید و در آنجا بهترین پزشک‌های شهر، شما را معاینه کنند.

این امکانی است که فناوری «تله‌مدیسن» به‌دنبال انجام آن است. باینکه تا مدتی پیش، این فناوری تنها در اختیار چند شرکت محدود در دنیا بود. امروز یک شرکت دانش‌بنیان مشهودی به آن دست یافته است و می‌تواند به‌زودی امکان در مان از راه دور را در کشورمان مهیا کند. در این مطلب می‌خواهیم با فناوری تله‌مدیسن و فعالیت‌های این شرکت بیشتر آشنا شویم.

نام دارد.

در این ابزار علاوه‌بر امکان تماس تصویری بیمار و پزشک، تمام ابزارهای لازم برای معاینه کامل و تخصصی بیمار وجود دارد و پزشک می‌تواند به اطلاعاتی مانند ضربان قلب، تنفس، معاینات پوست و گوش و حلق و بینی دسترسی داشته باشد. حتی دستگاه‌های آندوسکوپی و سونوگرافی در کیوسک سلامت درنظر گرفته شده‌اند و پزشک می‌تواند در لحظه و از راه دور، وضعیت دقیق بیمار را مشاهده و براساس آن درمان را آغاز کند. کیوسک سلامت مناسب نصب در محل‌هایی مانند مراکز بهداشت، خانه‌های سالمندان و

آموالسن‌هاست.

«چمدان سلامت» آخرین محصول این شرکت است که تقریباً از نظر کاربرد مانند کیوسک سلامت است، اما حجم کمتر این محصول امکان حمل راحت آن را مهیا می‌کند. قابل حمل بودن این وسیله، آن را به گزینهای مناسب هنگام بحران‌هایی مانند سیل و زلزله تبدیل کرده است. به‌این‌صورت که هنگام بروز چنین حوادثی، می‌توان به کمک چمدان سلامت، آسیب‌دیدگان را توسط پزشکان متخصص کشور درمان کرد.

توسعه توریسم‌درمانی

مدت‌هاست شاهد ورود توریسم‌درمانی به کشورمان هستیم و در سال گذشته این صنعت ۸٫۸میلیارد دلار درآمد داشته است. تولیدرهایی که تخصصی

در این زمینه ندارند، گاهی

برای منافع شخصی خود،



گزارش

برای نخستین بار از سوی متخصصان مشهودی صورت گرفت

ورود سامانه هوشمند مدیریت انرژی به صنعت نفت

مترکمعب گاز است که ارزش ریالی بسیار زیادی دارد.

در مسیر اعتمادبه متخصصان داخلی

دکتر فرزانه با بیان اینکه شرکت‌های بزرگی در دنیا مشغول کار در این زمینه هستند، گفت: در دیگر کشورها سامانه‌های مشابه مدیریت انرژی با قیمت‌های بسیار کلان و بیش‌از یک میلیون دلار توسط شرکت‌های پیشرفته و شاخص تولید شده است. علاوه‌بر زیادبودن قیمت، در شرایط تحریمی که کشور ما با آن روبه‌روست، امکان دسترسی به این سیستم‌ها نیز به‌شکل مطلوب وجود ندارد.

سامانه هوشمندی که ما تولید کردیم، با قیمت بسیار کمتر از مدل‌های خارجی ساخته شده است.

او ایجاد اعتماد در بدنه وزارت نفت به شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی را از نتایج اجرای این پروژه برشمرد و درباره آن گفت: برای اولین بار بود که یک پالایشگاه کشور به متخصصان داخلی برای راه‌اندازی چنین سیستمی اعتماد کرد و خوشبختانه خروجی این طرح آن قدر برای مسئولان این مجموعه جالب توجه بود که مدیرعامل پالایشگاه، دستاوردهای سامانه ما را به وزارت نفت منعکس کرده است. به همین دلیل جلسات مشترکی با مسئولان وزارت نفت داریم و تا الان هم گام‌های اولیه را برای راه‌اندازی این سامانه در برخی دیگر از پالایشگاه‌های کشور برداشته‌ایم. ●