



یکشنبه ۱۷ فروردین ۱۳۹۳

صفحه نخست | عناوین کل اخبار | فرهنگ و هنر | فرهنگ و ادب | دین و اندیشه | اقتصادی | حوزه و دانشگاه | دانش و فناوری | اجتماعی | سیاسی | بین الملل | ورزشی | عکس | استانها

مهمترین عناوین خبری



کد خبر: 2264521 تاریخ مخابره: ۱۳۹۳/۱/۱۷ - ۰۹:۲۰

دانش و فناوری

به منظور کاربردی هوشی دقیق:

## محققان ایرانی فناوری تشخیص هویت را روی کارتهای هوشمند پیاده کردند

یک شرکت دانش بنیان در پارک علم و فناوری دانشگاه تهران موفق به پیاده سازی فناوری تشخیص هویت بیومتریک به کمک سه داده بیومتریکی عنبیه، اثر انگشت و چهره بر روی کارت هوشمند شد.



بررسی دو طرح دوفوریتی انگشت نگاری از اتباع اروپایی و لغو مذاکرات هسته ای

جزئیات تقسیم مردم به ۵ سطح درآمدی برای دریافت یارانه نقدی/ دولت: ۴۳ بانک اطلاعاتی داریم

استاندار سیستم: تحویل مرزبانان به نیروهای امنیتی صحت ندارد/ عبداللهی: خبر جدیدی داشته باشیم حتما اطلاع رسانی خواهیم کرد

آخرین وضعیت راههای کشور اعلام شد/ مسیرهای بسته برای مسافران نوروزی

به گزارش خبرنگار مهر، کارتهای هوشمند که جاواکارت نیز خوانده می شوند از سوی این شرکت تولید شده اند و چیب های حافظه ای هستند که علاوه بر فضای نگهداری حافظه، دارای یک پردازشگر داخلی بود که این پردازشگر می تواند فرامینی را در داخل کارت اجرا کند.

از آنجایی که داده ها و فرامین داخلی از سیستم کدگذاری پیشرفته برخوردار است این ادعا وجود دارد که کارت های هوشمند قابل رمزگشایی و هک نیستند و این شرکت توانسته به عنوان اولین شرکت ایرانی سه داده بیومتریکی عنبیه، اثر انگشت و چهره را بر روی کارت هوشمند پیاده سازی کند.

استفاده از کارت های هوشمندی که داده های بیومتریک بر روی آن ذخیره شده است لزوم استفاده از تجهیزات سروری برای بانک های اطلاعاتی را برطرف می کند و دیگر نیاز نیست که بانک اطلاعاتی در دسترس تجهیزات شناسایی هویت قرار گیرد.

به این ترتیب اطلاعات فردی و داده های بیومتریک هر نفر از روی کارت هوشمند وی خوانده شده و در همان جا با اطلاعات کسی که کارت را در دست دارد مقایسه می شود و با توجه به این خصوصیت علاوه بر تایید 100 درصدی هویت فرد دارنده، کارت مفقودی توسط هیچ فرد دیگری غیر از صاحب اصلی کارت قابل استفاده نیست.

این محصول امکان استفاده از سیستم های تشخیص هویت بیومتریکی بسیار دقیق و ارزان را فراهم کرده است. از جمله کاربردهای این محصول می توان به مواردی از جمله کنترل تردد در فرودگاه ها و مرزها، پاسپورت بیومتریک، کارت ملی هوشمند، گواهینامه رانندگی، دفترچه خدمات درمانی الکترونیکی، کارت شناسایی اتباع بیگانه، سیستم های رای گیری خودکار، سیستم های کنترل تردد خاص و کارتهای شناسایی امنیتی برای ارگانهای بزرگ اشاره کرد.

شرکت دانش بنیان رایابین در پارک علم و فناوری دانشگاه تهران مستقر است.

### پربیننده های خبرگزاری

- بارانه بگبران چگونه جریمه و حذف می شوند:  
متن کامل مصوبه ۷ ماده ای و مهم دولت درباره یارانه ها/  
قیمت بنزین و گازوئیل در دولت نهایی شد
- در گفتگو با مهر مطرح شد:  
سهمیه بندی بنزین در فاز دوم هدفمندی ادامه می یابد/  
پیش بینی قیمت بنزین آزاد و سهمیه ای  
علی دابی:
- اشتباه کردم از وزارت ورزش تشکر کردم/ شرایطی که  
گذاشته اند خنده دار است
- نرخ بنزین بیش از 1000 تومان می شود:  
رونمایی از سناریوی نهایی بنزینی دولت/ عرضه بنزین  
تک نرخی قوت گرفت
- جدول قیمت سکه و ارز روز شنبه/ دلار ۳۰۶۰ تومان شد
- استاندار سیستان و بلوچستان:  
هیچ نیروی رسمی مرزبانان را تحویل نگرفته است/ تا تحویل  
جنازه نمی توان خبر شهادت دانایی فر را تایید کرد
- بازپرس پرونده شهید ناهی از منکر:  
پرونده پزشکی علی خلیلی جمع آوری می شود/ دستور  
تحقیق از ضارب
- وزیر دفاع ژاپن دستور انهدام موشک های کره شمالی را صادر  
کرد
- جزئیات تقسیم مردم به ۵ سطح درآمدی برای دریافت یارانه  
نقدی/ دولت: ۴۳ بانک اطلاعاتی داریم
- زائران عتبات عالیات از دبیبهشت با کشتی به کربلا می روند

### ارسال نظر

نام کامل:

ایمیل:

وبسایت:

نظر شما:

28143

عدد امنیتی:

نظرات ارسالی شما پس از مطالعه دقیق، به قسمت های مختلف تحریریه ارجاع داده خواهد شد.

آرشیو

درباره ما

تماس با ما

همتایان خبری

تعرفه آگهی ها