الكترونيا

السمارت

التأشيــرة الالكترونيــة

في عالم مزدحم وخطير تزداد الحاجة لتأمين وثائق السفر وحمايتها من التزوير والاحتيال عن أي وقت مضي. إن التزايد المتنامي في الأعمال التجارية وأعداد المسافرين يستلزم وجود أنظمة حديثة لتعزيز الحماية الأمنية والسرعة في إنجاز العمليات . الاستجابة للتحديات في تسهيل إنهاء إجراءات المسافرين دون المساومة في النواحي الأمنية وذلك بتعزيز نظام البصمة خصوصاً أجهزة إصدار التأشيرات المقروءة آلياً ووثائق السفر الأخرى.

تغطي التأشيرة الالكترونية من شركة الكترونيا جميع الحاجات الشخصية حيث تصدر تأشيرة آمنـه. مثل التسجيل ، تحديد بيانات البصمة و إدارة جدول العمل ، كلاهما المادي /البدني و التشخيص الالكتروني وضبط الجودة .

إن حل التأشيرة الالكترونية يقلل من تزوير الوثائق والمستندات والحماية من استخدامها من قبل المحتالين، حيث تمنح الحماية والسرية لبيانات المسافرين. تغيير البيانات في الشريحة الالكترونية بعد التشخيص وبعد قراءة البيانات أثناء مرورها أو تنقل البيانات بين الشريحة والقارئ الالكتروني، تمنح من قبل آليات الترميز. ستسهل منتجاتنا والخدمات التي نقدمها التعرف على الشخص وكذلك تسريع عملية فسح الركاب في المراقبة الحدودية دون الإخلال بالأمن.

التأشيرة الالكترونية الذكية:

تقنية بطاقات الشرائح عن بعد ظهرت كالحل الأمثل للتزويد بإثبات الهوية للمسافر الكترونياً وطبيعياً بطريقة موثوقة . القدرة على الحفظ و حماية وإدارة أوراق الاعتماد واثبات الهوية مثلاً صورة الهوية ، الشهادة الرقمية و غيرها .

التأشيــرة الالكترونيــة

حل التأشيرة الالكترونية يعطي مثال لإمكان تحقيق الأمان و الإدارة المرنة لتفاصيل المسافرين على الرقائق ، مثل الاسم والعنوان والجنسية و رقم الجواز و نوع التأشيرة و تاريخ الانتهاء و غيرها من التفاصيل حيث تكون على هيئة بيانات بصمة الأصبع ليظهر بصورة قوية موثقة .

الحماية الأمنية

حماية المعلومات الموجودة في البطاقة بنيت على أساس التقنية الآمنة وذلك بتمرير البطاقة الذكية عن بعد واستخدام تشفير البيانات. دمج الإحصائيات سيوفر الآمن والتوثيق الايجابي للمسافر. المعلومات الموجودة في البطاقة محمية بمفاتيح قراءة/كتابة آمنه لمنع التعديل و سوء الاستخدام.

الضمان المستقبلي

تأسيس أسلوب نظام الإدارة للبطاقة الذكية بصوره جيدة ومرنة يزودها ويجعلها قابلة للتشغيل بين برامج متعددة، وأيضا" تمكن وظائف فعالة وتقوم بتحديث أو إزالة التطبيقات على البطاقة الصادرة في السابق.

السرعة

تقنية بطاقة الاتصال عن بعد تسمح بنقل البيانات بسرعة خلال سرعه تصل لـ ٤٢٤ كيلوبايت لكل ثانية . القارئات الالكترونية الذكية تكون أساسية وملازمة في تصميم المعالجات الصغيرة لتزويدها بسرعة اتصال عالية بين رقائق التأشيرة الالكترونية و القارئ.

خيارات ناقل البيانات المتعددة

التأشيرة الالكترونية ممكن أن تكون وسيلة أيضا" مثل الطابع البريدي الذكي بحجم ٥٠ مليمتر × ٥٠ مليمتر ليتم لصقها على جواز السفر أو تصدر في بطاقة الايزو ١، طابعات البطاقة سوف تضمن كجزء من نظام الإصدار بالنظام. للتشخيص الطبيعي .

توحد التأشيرة الالكترونية رقائق آمنة في الملصقات الذكية والتي تكون مطابقة لتوصيات منظمة الطيران المدنية

تعريف المعلومات الشخصية وتفاصيل التأشيرة

الحلول الموحدة

شركة الكترونيا تمتلك سنوات من الخبرة في تقنية البطاقة الذكية التي يتم تمريرها عن بعد و تقوم بابتكار تطبيقات أساسية متعددة للبطاقة الذكية للتحكم بالدخول، العضوية، الحضور، عبور الحشود، إدارة الأعمال التجارية و إدارة البطاقة.

مع هذه الخبرة التي تمتلكها شركة الكترونيا، فهي تجهز نهاية موحده للحل النهائي للتأشيرة الالكترونية من إصدار البطاقة للإثبات و التحقق النهائي.هذا يشمل نظام إدارة البطاقة و أنظمة إصدار البطاقة و محطات البرمجة و الشكل النهائي لبرامج قاعدة البيانات المنوعة وأجهزة القارئ داخليا"/خارجيا" و البوابات الالكترونية و الأجهزة المستعملة يدويا" و أجهزة إثبات إحصاء تسجيل البصمة و أجهزة نقاط البيع موصلة بصورة مستمرة مع برامج استخدامات الزبائن و غيرها من الحلول.

الكترونيا
ص.ب ١٨٠ الخبر ٣١٩٥٢ المملكـة العربيـة السعوديـة
هاتف : ٤٢١٦ ٨٩٤ ٣ ٩٦٦+ فاكس: ٩٩٩١ ٨٩٤ ٣ ٩٦٦+ البريد الإلكتروني: sales@electronia.com الموقع الإلكتروني: www.electronia.com