

LEGIC ADVANT® IDENTIFIKATIONSMEDIEN

Kontaktlose Ausweiskarten und Schlüsselanhänger

Aufgrund fortschrittlicher Sicherheitsmerkmale, ihrem hohen Speichervolumen und der Kompatibilität zu den ISO-Standards (15693, 14443) eignen sich die LEGIC advant® Identmedien insbesondere für Smart Card Projekte wie einzel- oder multifunktionale Zutrittsausweise, Ausweiskarten und RFID Schlüsselanhänger. Sie bieten hohen Schutz vor Manipulationen und Betrug (s. Sicherheit).

Um den LEGIC advant® Transponder beschreiben bzw. löschen zu können, benötigt man eine sog. IAM - Karte (Autorisierungskarte) zur Authentifizierung. Es ist nicht möglich, ohne diese IAM - Karte eine funktionstüchtiges LEGIC advant® Identmedium zu schaffen. Zusätzlich kann jeder für LEGIC advant® Karten eingesetzter Datenleser mit einer SAM Karte vor Gebrauch zusätzlich initialisiert und somit die Systemsicherheit erhöht werden.

VORTEILE:

- Multi-Standard kompatibel mit ISO 15693, 14443 und LEGIC RF-Standard / Multiapplikationen
- Fortschrittliche Sicherheit für hohen Schutz vor Betrug und Manipulation

- Hoch skalierbar
- Kosteneffizienz durch erweiterbare Funktionalität
- Hohe Investitionssicherheit

LAYOUTGESTALTUNG:

- Die Gestaltung der Karten erfolgt nach Anforderungen des Kunden
- Kundendesign auf Vorder- und Rückseite im Sieb-, Offset- oder Digitaldruck
- Ausweispersonalisierung wird empfohlen: Beschriftung, Nummerierung oder Personalisierung mit/ohne Foto im Digitaldruck, Codierung
- Verwendung von Sicherheitsmerkmalen (z.B. Hologramme, Guillochen, UV-Druck) sind möglich

EINSATZGEBIET:

- Zutrittskontrolle, Zeiterfassung (z.B. kombiniert mit Verkaufsautomatenanwendungen)
- Hochsicherheitsapplikationen (z.B. IT-Zugriffsschutz und Biometrie)
- Ticketing,
- ID-Projekte

IDENTA

IDENTA AUSWEISSYSTEME GMBH

SICHERHEIT:

- AES 128/256 bit / 3DES / DES Verschlüsselung
- Gegenseitige Authentifizierung zwischen Leser und Transponder
- Diversifizierte Authentifizierung und Datenverschlüsselung

DATENSPEICHERGRÖSSE:

- Bis 4096 Bytes
- Max 127 Applikationen



LEGIC ADVANT®



IDENTA AUSWEISSYSTEME GMBH
Steinkirchring 16
D-78056 Villingen-Schwenningen

www.identa.com