

# SKALIERBARES HOCHSICHERHEITS-LESEGERÄT

BADGE-AUSWEISE RFID LEGIC® ADVANT & PRIME



- Aufdruck Ihres Logos
- Verschiedene Gehäusefarben
- Personalisierung über den « Skin effect »

## VORTEILE UND NUTZEN:

- Abgesicherte RFID-Identifizierung
- Höhere Sicherheit mit offenen Technologien
- Modulkonzept hilft bei der Kostenoptimierung
- Vereinfachte Installation mit steckbarem Klemmenblock
- Untereinander kompatibel, mehrere Protokolle möglich

Der vandalismusgeschützte und hochgradig skalierbare Architect® LEGIC® Ausweisleser wurde speziell für alle Ihre Hochsicherheits-Zutrittskontrollanwendungen entwickelt.

## WILLKOMMEN IM HOCHSICHERHEITSBEREICH

Der Architect® Leser nutzt die neueste kontaktlose Chiptechnologie vom Typ LEGIC® Advant mit vielen, neuen Datensicherheitsfunktionen.

Das System erlaubt die Verwendung öffentlicher Sicherheitsalgorithmen (AES, RSA, SHA...), die für ihre Sicherheitsstandards anerkannt sind.



## DIE BESTE SELBSTSCHUTZFUNKTION AUF DEM MARKT

Das patentierte Abrisserkennungssystem des Bewegungssensors schützt sensible Daten, weil die Authentifizierung Schlüsseln automatisch gelöscht werden können.

Im Gegensatz zu bestehenden Lösungen auf dem Markt verhindert die Zuverlässigkeit des Beschleunigungssensors, dass das System umgangen werden kann.

## MASSGESCHNEIDERTE SKALIERBARE KONFIGURATION

Das Lesegerät kann individuell an Ihre Bedürfnisse angepasst werden. Es besteht die Möglichkeit, alle Funktionen und Sicherheitsstufen der Lesegeräte in Ihrer Flotte entsprechend aufzurüsten.

Dank der Modularität ist es möglich, neue Funktionen wie eine Vandalismusgeschützte kapazitive Tastatur, einen Touchscreen/Tastatur oder ein Biometrisches Modul zu implementieren.

## INTEGRATION LEICHT GEMACHT DANK OFFENER TECHNOLOGIEN

Der Leser ist mit allen Zutrittskontrollsystemen kompatibel und unterstützt mehrere Schnittstellen und Protokolle (Wiegand, Data/Clock, SSCP® v1).

## DEM ZAHN DER ZEIT GEWACHSEN

Das Design des Architect®-Lesegeräts wurde entwickelt, um die Grenzen des Möglichen zu überschreiten. Es ist extrem robust in rauen Umgebungen (IP65) und äußerst widerstandsfähig gegen Vandalismus (IK10 zertifiziert).

Entdecken Sie die Produktpalette ▶ ARCHITECT® LEGIC®



## SPEZIFIKATIONEN

Trägerfrequenzen / Standards	13,56 MHz / ISO14443A, ISO15693, LEGIC® RF Standard
Kompatibilität bei Chips	LEGIC® Advant & Prime / CSN MIFARE® Ultralight® & Ultralight® C, Classic & Classic EV1, Plus® & Plus® EV1, DESFire® 256, EV1, EV2 & EV3, iCLASS™*, PicoPass®, Inside®
Modi	CSN nur lesen oder sicher / Protokollgesteuert (Lesen-Schreiben)
Schnittstellen & Kommunikationsprotokolle	TTL-Daten/Taktgeber (ISO2) oder Wiegand-Ausgang RS232- und RS485-Ausgänge mit dem sicheren Kommunikationsprotokoll SSCP® v1
Leseabstände**	Bis zu 6 cm mit einem LEGIC® Advant Badge-Ausweis Bis zu 8 cm mit einem LEGIC® Prime Badge-Ausweis
Leuchtanzeigen	2 RGB LEDs - 360 Farben ▲ ▲ ▲ Konfigurierbar durch RFID-Ausweis, Software oder durch externe Steuerung (OV) je nach Schnittstelle
Anzeige mit Ton	Integrierter Buzzer Konfigurierbar durch RFID-Ausweis, Software oder durch externe Steuerung (OV) je nach Schnittstelle
Verbrauch	Max 130 mA / 12 VDC
Stromversorgung	7 bis 28 VDC
Anschlussstechnik	Anschlussstechnik 10-polige abnehmbare Klemmleiste (5 mm) Abnehmbare Klemmleiste mit 2 Punkten (5 mm): Kontakt offen/geschlossen- Trennzustandsanzeige
Materialien	ABS-PC UL-V0 (schwarz) / ASA-PC-UL-V0 UV (weiß)
Abmessungen (H x B x T)	106,6 x 80 x 25,7 mm (Allgemeintoleranz nach ISO-Norm NFT 58-000)
Betriebstemperaturen	- 20°C bis + 70°C
Anti-Trenn-Funktion	Trenn-Erkennung durch Beschleunigungssensor mit der Möglichkeit, die Schlüssel zu löschen (patentiert) und/oder einer Meldung an den Controller
Schutz/Widerstand	IP65 - Tropentaugliche Elektronik gemäß IEC NF EN 61086 - Wetterfest, wasserdicht und staubdicht Luftfeuchtigkeit: 0 - 95 % zertifizierte und vandalismusgeschützte Struktur IK 10
Fixierung	Montage auf jeder Art von Halterung, einschließlich Metall ohne Abstandshalter - Wandmontage / auf elektrischen Töpfen: - Europäisch 60 & 62 mm - Amerikanisch (Metall/Kunststoff) - 83,3 mm - Abmessungen: 101,6 x 53,8 x 57,15 mm Beispiele Hubbel-Raco 674, Carlon B120A-UP
Zertifizierungen	CE
Artikel Codes y: Aussenfarbe (1: schwarz - 2: weiß)	Sicherer Lesezugriff - TTL.....ARC-R31-L/LE2-xx/y Sicherer Lesezugriff- RS232.....ARC-R32-L/LE2-5AB/y Sicherer Lesezugriff- RS485.....ARC-R33-L/LE2-7AB/y  Steuerung über SSCP® v1-Protokoll - RS232.....ARC-W33-L/LE2-5AA/y Steuerung über SSCP® v1-Protokoll - RS485.....ARC-W33-L/LE2-7AA/y

## ENTDECKEN SIE DIE PRODUKTREIHE ARCHITECT® UND UNSERE ERGONOMISCHEN MANAGEMENT-TOOLS



ARC-L    ARC-M    ARC-N    ARC-O    ARC-P    ARC-Q



Verzierungsplatte / Abschirmung / Abstandshalter /  
Konverterkabel / Bio-Modul



SEGIC Programmierkit und SSCP® v1  
Protokoll

\*Unsere Lesegeräte lesen ausschließlich die Seriennummer/UID des iCLASS™-Chips. Sie lesen die kryptografischen Schutzmechanismen von HID Global iCLASS™ nicht. \*\*Hinweis: Angaben zum Kommunikationsabstand: gemessen in der Mitte der Antenne, abhängig von der Antennenkonfiguration, der Installationsumgebung des Lesegeräts, der Temperatur, der Versorgungsspannung und dem Lesemodus (abgesichert oder nicht). Äußere Störeinflüsse können dazu führen, dass sich die Leseabstände verringern.

Rechtliche Hinweise: STid, ID® und Architect® sind eingetragene Warenzeichen von STid SAS. LEGIC® ist eine eingetragene Marke von Legic Ident systems. Alle in diesem vorliegenden Dokument erwähnten Marken gehören ihren jeweiligen Eigentümern. Alle Rechte vorbehalten - Dieses Dokument ist das alleinige Eigentum von STid. STid behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen und/oder die Vermarktung seiner Produkte und Dienstleistungen gegebenenfalls ganz einzustellen. Fotografien sind vertraglich nicht bindend.

### Hauptverwaltung / EMEA

13850 Créasque, Frankreich  
Tel.: +33 (0)4 42 12 60 60

### Agentur PARIS

92290 Châtenay-Malabry, Frankreich  
Tel.: +33 (0)1 43 50 11 43

### VEREINIGTES KÖNIGREICH

Gallows Hill, Warwick CV34 6UW, UK  
Tel.: +44 (0) 192 621 7884

### NORDAMERIKA

Irving, Texas 75063-2670, USA  
Tel.: +1 469 524 3442

### LATEINAMERIKA

San Rafael 06470 CDMX, Mexiko  
Tel.: +52 (55) 5256 4706

info@stid.com  
www.stid-security.com