

INTUS 800FP

- + Komfortable Zutrittskontrolle bei erhöhtem Manipulationsschutz
- + Für Verifikation gegen Karte (Mifare, Legic) oder Identifikation (1:n)
- + Robuster optischer Sensor mit 300x400 Pixel Auflösung
- + Zertifiziert nach FBI PIV und FBI Mobile ID FAP20
- + Gehäuse mit PIN-Tastatur und RFID-Leser (optional)



Technische Daten

INTUS 800FP Fingerprint-Leser

Für die Zutrittskontrolle werden überwiegend RFID-Ausweiskarten eingesetzt. Die Nachteile: Karten können problemlos weitergegeben werden und bieten damit nur wenig Schutz vor Missbrauch. Vergisst der Mitarbeiter die Karte, müssen die Daten nachgebucht werden, was mit erhöhten Kosten verbunden ist. Mit dem Fingerprint-Leser INTUS 800FP schützen Sie sich gegen Täuschung und Vergesslichkeit. Durch Auflegen des Fingers erhält der Mitarbeiter Zutritt zu seinen Bereichen – kinderleicht, immer dabei und sicher vor einfachen Manipulationen.

Verifikation

Bei Überprüfung durch Verifikation wird die Gültigkeit einer Ausweiskarte geprüft, indem die auf der Ausweiskarte gespeicherten Fingerabdruckdaten (Templates) mit den vom Fingerprintleser erfassten Daten verglichen werden.

Identifikation

Bei der Identifikation entfällt die Karte. Der Vergleich erfolgt direkt zwischen dem eingelesenen Fingerabdruck und allen im Terminal gespeicherten Fingerabdruckdaten.

Höhere Sicherheit mit Fingerprint und PIN und Karte

Der Fingerprint-Leser allein reicht in manchen Fällen nicht aus. Ungefähr zwei Prozent der Bevölkerung besitzt keine ausgeprägten Fingerrillen für Fingerprint-Sensoren. Für diese Mitarbeiter ist das INTUS 800FP zusätzlich mit einer PIN-Tastatur und optional mit einem RFID-Leser ausgestattet.

Wird der Leser für Zutritt in kritischen Bereichen eingesetzt, ist der gleichzeitige Einsatz von Fingerprint mit PIN oder zusätzlich mit einer RFID-Karte zwingend vorgeschrieben. Mit dem INTUS 800FP haben Sie die freie Wahl, welche Kombination Sie für die Multifaktor-Authentifizierung einsetzen wollen.

INTUS 800FP

- Multifunktionsanzeige MagicEye
- Folientastatur mit 10er Block
- Rechnerschnittstelle: RS485
- Protokoll: LBus
- Sabotagekontakt, Piezo-Signalgeber
- Spannungsversorgung
Niederspannung 12–24V DC (SELV, L.P.S.)

Fingerprint-Sensor

- Optischer Sensor mit 300 x 400 Punkten (500dpi)
- Einsetzbar bei Sonnenlicht bis 100.000 Lux
- Verbesserte Lebendfinger-Erkennung LFD
- Ergonomische Fingerauflage

Betriebsmodus Verifikation

- Verifikation gegen Templates auf der RFID-Karte. Voraussetzungen: RFID-Karten müssen für INTUS 800FP initialisiert sein mit mind. 560 Byte freiem Speicher

Betriebsmodus Identifikation

- Identifikation gegen Templates im Terminal für max. 5.000 Mitarbeiter (je 2 Finger) oder max. 10.000 Mitarbeiter (je 1 Finger)

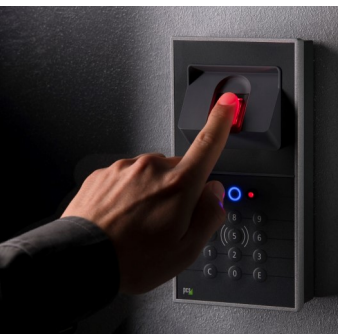
Maße, Gewicht:

- Abmessung (H x B x T): 200 x 102 x 41(61) mm
- Gewicht: 0,5 kg

Umwelt:

- Betriebstemperatur: 0°C bis +40°C
mit opt. Heizung: -25°C bis +50°C
- Lagertemperatur: -25°C bis +50°C
- Schutzart IP30 (optional IP65)

Normen: CE



PCS Systemtechnik GmbH
Pfälzer-Wald-Str.36
81539 München
Fon +49-89-68004-550
intus@pcs.com

Ruhrallee 311
45136 Essen
Fon +49-201-89416-0

www.pcs.com



Technische Änderungen vorbehalten.

PCS, INTUS, DEXICON, „The terminal people.“ und „INTUS. The terminal.“ sind Marken oder eingetragene Marken der PCS Systemtechnik GmbH. Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen und Organisationen.

