

BERÜHRUNGSLOSE LESER

(PROXY - MIFARE - HID - HITAG - RFID)

Produktbeschreibung:

Zutrittskontrollsysteme mit berührungslosen Leseantennen gehören zu den meist verwendeten Zutrittssystemen. Hinsichtlich der Übertragungstechnik gibt es viele unterschiedliche Verfahren, welche sich in Preis und Sicherheitsniveau unterscheiden.

Die Identifikation am Leser erfolgt zumeist mit Karte oder Schlüsselanhänger, es besteht auch die Möglichkeit den Transponder z.B. in eine Uhr zu integrieren.

Die Unempfindlichkeit der Transponder und die einfache Bedienung der Systeme sind maßgeblich für den Erfolg dieser Technologie verantwortlich. Größtmöglichen Komfort bieten Weitbereichs-Leser, bei denen der Transponder nur in die Nähe (ca. 200 cm) der Antenne kommen muss, um identifiziert werden zu können.

Alle Transponder sind einzelidentifiziert und die Vergabe von Berechtigungen, Uhrzeiten und Tagen können individuell erfolgen. Die Auswertung/Programmierung kann am Controller direkt oder über eine PC-Schnittstelle mit eigener Software durchgeführt werden.

Die Leseantennen sind in vielen verschiedenen Ausführungen, auch in Kombination mit Codetastatur, etc. lieferbar. Auch Zusatzfunktionen wie Scharf/Unscharfschalten einer Alarmanlage inkl. Zustandsanzeige sind realisierbar.

Sämtliche elektromechanischen Verriegelungen wie E-Öffner, Motorschlösser, Motorzylinder oder elektrische Panikschlösser können angesteuert werden. Selbstverständlich können auch elektrische Tore oder automatische Türantriebe angeschlossen werden.

Vorteile im Überblick

- von der StandAlone-Lösung bis zu vernetzten Lösungen mit beliebig vielen Türen
- kalkulierbare, kostengünstige Technik die jederzeit erweitert werden kann
- sämtliche elektromechanischen Verriegelungen können angesteuert werden (E-Öffner, Motorzylinder, Motorschlösser, etc.)
- Integration verschiedenster Systeme möglich (Scharf/Unscharfschalten von Alarmanlagen, etc.)

