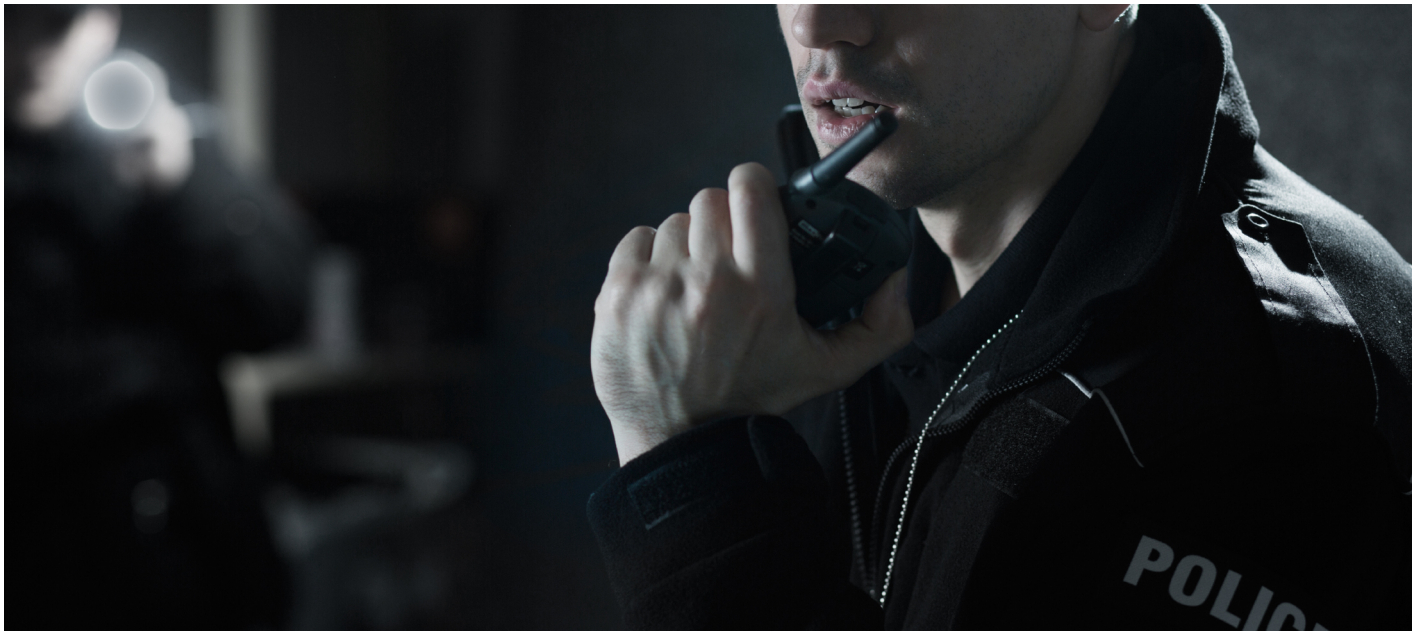




***Intelligent Transport
Critical Communication
Emergency & Security***



ErvoCom Schweiz AG
Firststrasse 29
8835 Feusisberg

+41 (0)55 460 28 00
security@ervocom.ch

Bei der Entwicklung des kleinen und robusten RFID's wurde der Fokus auf eine lange Lebensdauer, verlässliche Elektronik, sowie eine einfache Montage gelegt. Die Hauptaufgabe des RFID's ist die Ortung von Personen und Wachen im inneren eines Gebäudes.



Abbildung: RFID2147 als Unterputz

Im täglichen Geschäft spielt die Sicherheit immer häufiger eine sehr wichtige Rolle. Vorallem in heiklen Geschäftsbereichen wie dem Finanzsektor oder bei Blaulichorganisationen ist die Sicherheit von höchster Bedeutung.

Aus diesem Grund steigt der Bedarf an Sicherheitssystemen stetig. Häufig ist bei Standard RFID Produkten der verschiedenen Hersteller die Funktionalität und Reichweite sehr eingeschränkt. Oft werden sogar nur Passiv RFID's eingesetzt. Mit aktiven, sowie passiven Tags von ErvoCom ist es möglich auf den Kunden zugeschnittene Sicherheitslösungen zu realisieren. Dies erfolgt unabhängig von der aktuell benutzten Funktechnologie. Aktive RFID's sind als Batterie betriebene oder am Stromnetz angeschlossene Version lieferbar. Bei der Entwicklung der aktiven RFID's wurde auf eine geringe EMV Strahlung und möglichst tiefen Stromverbrauch geachtet. Jeder RFID2147 ist deshalb mit einem PIR ausgerüstet und schaltet sich nur dann ein, wenn sich eine Person in der Nähe des RFID's befindet.

Mit dem RFID2147 bieten wir Ihnen einen aktiven RFID, welcher multifunktionell im Aussen- oder Innenbereich eingesetzt werden kann.

Vorteile

- Drahtlose aktive Erfassung von Wächtern
- Einstellbare Sendeleistung
- Echo Mode für Entstörung von nahen RFID's, auch bei kleinen Räumen
- Empfangsreichweite bis zu 50m (abhängig von Raum und Möblierung)
- Stand by Modus mit eingebautem PIR
- Outdoor Einsatz mit IP67 Gehäuse
- Stromnetz- oder Batteriebetrieb
- Konfiguration über Luftschnittstelle



Kontakt

Webseite: www.ervocom.ch
Telefon: +41 (0)55 460 28 00
E-Mail: security@ervocom.ch

***Intelligent Transport
Critical Communication
Emergency & Security***

