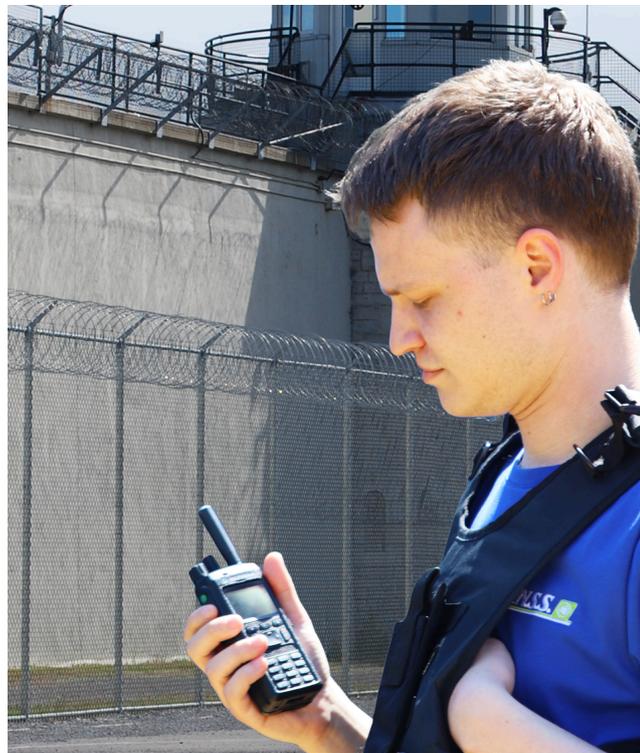


Innovation und Sicherheit für Ihre Welt.

B.I.N.S.S. 

TELESTECH (DMR)
Personen-Notsignal-Anlage
zertifiziert nach DIN V VDE V 0825-1
für digitale DMR-Funksysteme



Zertifizierte Personen-Notsignal-Anlage

Das System besteht aus einer modernen Sprach- und Kommunikationstechnik auf TETRA/DMR Basis nach ETSI-Standard und den Funktionen einer Personen-Notsignal-Anlage nach DGUV Regel 112-139.

Das speziell für die Handsprechfunkgeräteserie Motorola DP3000e/4000/R7 und MTP3000-Serie entwickelte PNA-Modul sichert Personen an gefährlichen Alleinarbeitsplätzen ab.

In Verbindung mit der TELESTECH Software, den aktiven und passiven Stechstellen für die Ortung sowie einer TETRA/DMR Infrastruktur ergibt sich eine Personen-Notsignal-Anlage, die nach den hohen Anforderungen der DIN V VDE V 0825-1 zertifiziert ist.

Beschreibung

Das Totmann-Modul SG-Safe bietet Ihren Mitarbeitenden umfangreichen Schutz durch Überwachung von Bewegungs- und Lagezuständen, sowie durch aktive Lokalisierung des Funkgerätes.

Es wird in das Motorola Funkgerät der Serie DP3000e/4000/R7 oder MTP3000 integriert und nimmt über Sensoren dessen Bewegungen auf. Tritt ein alarmanlösendes Ereignis ein, gibt das Funkgerät einen akustischen Voralarm ab. Erfolgt innerhalb der Voralarmdauer keine Rücksetzung des Ereignisses, so leitet das PNA-Modul eine Notrufprozedur an das TELESTECH Managementsystem ein.

Aktive Stechstelle (automatische Lokalisierung)

- Reichweite einstellbar zwischen 3-20 Meter
- Vollautomatische, kontaktlose Erfassung
- Spannungsversorgung 4-36V / 230V
- Fernprogrammierung
- Optionale Funktionsüberwachung
- Optionale Gehäuse IP65



Passive Stechstelle

- Kontaktlose Identifikation (RFID)
- Keine Stromversorgung (Batterie, Kabel) nötig
- Klimabeständig und robust
- Größe 50mm

TELESTECH

In Verbindung mit der TELESTECH Software bildet das System eine Personen-Notsignal-Anlage nach den Vorgaben der DIN V VDE V 0825-1. Alle Ereignisse werden von der zentralen Software verwaltet und können grafisch dargestellt werden.

Optionale Funktionen

- GPS Lokalisierung
- SOS Weiterleitung
- GSM Weiterleitung
- ESPA Anbindung
- MODBUS
- Management-Systeme

