



Der modulare Alarmserver

Der modulare Alarmserver I.SEARCH überwacht, informiert, alarmiert, verbindet und steuert. Das Funk- und IP-basierte I.SEARCH-System ist modular aufgebaut und kann in vielerlei Hinsicht an verschiedene Bedürfnisse angepasst werden. Es bietet eine Vielzahl von Schnittstellen zu verschiedenen Ein- und Ausgangssystemen, die nach Bedarf angeschlossen und mittels vordefinierter Prozesse miteinander verbunden werden können.

Eine Integration in die IT- und PBX-Umgebung des Kunden lässt sich projektspezifisch realisieren.

Nachrichten oder Alarme können über ein lokales Paging-Netzwerk bzw. eine nationale SMS Nachricht versendet werden. Grössere Gelände können durch eine einzige Sendestation abgedeckt werden. Bei komplexeren Gebäudestrukturen können mehrere Sender installiert und betrieben werden.

Die I.SEARCH Funktionsblöcke:

- Integriertes Netzteil mit Anschluss für Notstrom-Akku
- Kontrollerkarte (Lüfterloser Industrierechner)

I.SEARCH Ausbauvarianten:

- Mobilfunkmodul 2/3/4G
- 16 Eingangs-/Ausgangskontakte
- Integrierter Sender
- PABX Schnittstellen

Optionale Softwaremodule

Schnittstellen:

- ESPA 4.4.4
- TAP
- SNMP
- SMTP (E-Mail)
- ASCII Simple

Software Module:

- Cluster Redundanzmodul
- Daten Replikation
- Verschlüsselung
- Eskalationsmanagement
- Absenzmanagement

Die wichtigsten Leistungsmerkmale

-))) Lokaler Alarmserver
 - Verschiedene Alarmierungskanäle
 - Verschiedene Eingangskanäle
 - Fernwirkaktionen
-))) Verschiedene Module
 - Abwesenheit
 - Eskalation
 - Hochverfügbarkeit
-))) Monitoring Funktionalitäten
 - Zustandsüberwachung
 - SNMP Modul
 - Monitoring Empfänger
-))) Umfangreiches Zubehör
 - Pager
 - Multiladegeräte
-))) Robuste Hardware
 - MTBF: > 7 Jahre
 - Industriestandard
 - Lüfterlos

Externe Geräte/Zubehör:

- SIP PABX Gateway
- Eingangskontakte
- i.SITE Sender
- Multiladegeräte
- Steuerempfänger
- Monitorempfänger