Applikationsbeispiel



Mit der Zentrale MC 1500 lässt sich über das Funk-Gateway FGW-XG48B ein hybrides Notrufsystem realisieren: Funk-Notruftaster werden nahtlos eingebunden, bestehende Installationen bleiben erhalten und können ohne zusätzliche Verkabelung flexibel erweitert werden. Dadurch entsteht eine sichere, zukunftsfähige Lösung für unterschiedlichste Gebäudestrukturen und Einsatzbereiche.

Die Anforderung

- Notrufauslösung an frei wählbaren Positionen
- Nachrüstung ohne zusätzliche Leitungsverlegung
- Erweiterbarkeit bestehender Anlagen
- Sichere Alarmübertragung und zentrale Auswertung
- Einfache Inbetriebnahme und wartungsarme Lösung

Die Lösung

- Gefahrenmelde- und Zutrittskontrollsystem MC 1500
- P-BUS Funk-Gateway FGW-XG48B zur Einbindung der Funk-Peripherie
- Funk-Überfall-Handtaster FUH-XG48B zur manuellen Auslösung von Überfall-/Bedrohungsalarmen
- Hybrider Betrieb: Kabel- und Funkkomponenten in einer Zentrale verwaltet
- Skalierbares Konzept für Neuinstallation, Erweiterung und Modernisierung

Mögliche Einsatzbereiche

- Pflege- und Betreuungseinrichtungen
- · Werkstätten und Produktionsbereiche
- Schulen, Verwaltungen und öffentliche Gebäude
- Einzelhandel, Banken oder Kassenbereiche
- Gebäude mit denkmalgeschützter oder schwer zugänglicher Bausubstanz
- Temporäre Arbeitsplätze oder mobile Einsatzorte











Maximale Flexibilität durch Hybrid-Betrieb

Die Kombination von Kabel- und Funktechnik bietet maximale Flexibilität bei Planung und Umsetzung. Durch die einfache Einbindung von Funkkomponenten lassen sich Notruflösungen schnell, sicher und individuell an die jeweilige Umgebung anpassen – ohne Kompromisse bei Zuverlässigkeit und Funktionalität.