



Scanvest  
The CCoIP Company



tetronik



erfüllt  
EN-81  
&  
BetrSichV

## Aufzugsnotruf nach EN-81

Normkonform. Fernbedienbar. Flexibel.

Ob im Büro, im Krankenhaus oder im Einkaufszentrum – Aufzüge werden in nahezu jedem Gebäude genutzt. Um ein sicheres „Fahrerlebnis“ zu gewährleisten, wurde für Aufzugsbetreiber die europäische Norm EN-81 ins Leben gerufen. Zudem gilt es, die Anforderungen der novellierten Betriebssicherheitsverordnung zu erfüllen: Demnach müssen alle „überwachungsbedürftigen Anlagen“ in der Lage sein, eine Sprechverbindung mit einer dauerhaft besetzten Notrufzentrale aufzubauen und Notrufe zu dokumentieren.

**Ob Personen-, Lasten- oder Bauaufzüge – mit unserem Aufzugsnotrufsystem erfüllen Sie sowohl die Anforderungen der novellierten BetrSichV sowie die Norm EN-81. Pluspunkt: Auf Wunsch liefern wir Ihnen die Lösung für das Management der eingehenden Notrufe gleich mit.**

### Aufzugsnotruf im Überblick

Unser Intercom-Notrufsystem nach EN-81 ermöglicht Ihnen:

- jeden Notruf aus Ihren Aufzügen zuverlässig zu beantworten
- obligatorische Notfallpläne zu automatisieren
- die Funktionalität des Aufzugsnotrufs regelmäßig und ohne Personalaufwand zu testen
- die Anforderungen des Behindertengleichstellungsgesetzes zu erfüllen
- Lösungen für Dokumentation und Management eingehender Notrufe gleich mit einzubinden

Krankenhäuser

Bürogebäude

Verwaltungsgebäude

Hotels

Flughäfen

Kaufhäuser & Malls



## Leistungsmerkmale

- **Intercom-Notrufsystem nach EN-81**
  - Erfüllung BetrSichV: Zweiwege-Notrufkommunikation – Aufzugskabine/-dach, Schachtsohle, Maschinenraum
- **Patentierte, automatische Notrufssimulation**
  - Mechanische Überprüfung des fernbedienbaren Notruftasters
  - Funktionelle Überprüfung von Mikrophon und Lautsprecher
  - Einsatz von Personal ist für diese Prüfungen nicht notwendig
- **Permanente Verfügbarkeitsprüfung des Systems durch Kommunikationsserver**
  - Dauerhafte Netzwerkverbindung von der Aufzugsnotrufsprechstelle zum Server
  - Überprüfung der Anbindung erfolgt rund um die Uhr
  - Bei einer Fehlermeldung folgt eine vom Betreiber definierte Aktionskette, z.B. Störmeldung, Rufweiterleitung (z.B. DECT, Mobiltelefone, Email...)
- **Endgeräte erfüllen die Anforderungen des Behindertengleichstellungsgesetzes**
  - EN-81 fordert Erfüllung des BehiG: „Zwei-Sinne-Prinzip“
  - Embleme: rot beleuchteter Notruftaster, Anzeige von abgehenden Rufen und aufgebauter Sprechverbindung
- **Unbegrenzte Reichweite, Standortunabhängigkeit und einfache Erweiterbarkeit**
- **Detaillierte Protokollierung aller Rufe, Meldungen und Ablaufdaten**

Kein Personaleinsatz für den Notruftest notwendig!



## Produkte

### ScanDAKS



- Alarmserver für standardisierte Alarmierungsaufgaben
- Für 20 Aufzüge „out of the box“ einsatzbereit
- Protokollierung aller Prozesse und Statusmeldungen

### Aufzugsnotruf-Sprechstelle

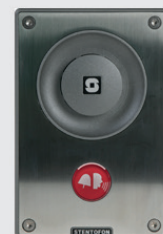
AIP33111



- Aufzugsnotruf-Funktionen nach EN81
- Volle Funktionsüberwachung mittels Tontest und Ruftaster-Fernauslösung
- Embleme zur Erfüllung des Behindertengleichstellungsgesetzes

### Turbine-Sprechstelle

AIP43001



- Kompakte, robuste Sprechstelle
- Schutzarten: IP66, IK08
- Ideal für Schachtsohle und Kabinendach