

Die relevanten Normen und Prüfkriterien im Überblick

Alarmübermittlung

- **EN50136-1**
→ Anforderungen an Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit, Belastbarkeit/Stabilität und Sicherheitsmerkmale
→ geprüft werden Prozesse (Installation, Admin, Test), vorhandene Zertifizierung aller Komponenten und der überwachenden Leitstelle, Störungsbearbeitung, Errichterausbildung, Dokumentation, System-Performance, Systemüberwachung, IT-Security, Rechencentergüte usw.
- **EN50136-2**
→ technische Anforderungen an die Alarmübermittlungsgeräte
- **EN50136-3**
→ technische Anforderungen an die Empfangssysteme

Spezifische Einsatzgebiete

- **EN50131-10**
→ spezielle Anforderungen an Alarmübermittlungsgeräte, welche in Einbruchmeldeanlagen eingesetzt werden
- **EN54-21**
→ spezielle Anforderungen an Alarmübermittlungsgeräte, welche in Brandmeldeanlagen eingesetzt werden (z. B. erhöhte Anforderungen bezüglich Umgebungsbedingungen)

Überwachende Leitstelle (Anschlussüberwachung)

- **EN50518-1**
→ bauliche Anforderungen, physische Sicherheit (z. B. Zutrittskontrolle, Mauern)
- **EN50518-2**
→ technische Ausrüstung (z. B. Notstrom, Leitstellensystem)
- **EN50518-3**
→ betriebliche Anforderungen (z. B. Prozesse, Systemperformance, Dokumentation)

Mit TUS auf Nummer sicher gehen



EN50136-1 Alarmübermittlungs-System
EN50136-1 Alarmübermittlungs-Provider
EN50518-1/2/3 Überwachende Leitstelle und Applikation
prTS50136-10 Remote Access

EN50136-2 Alarmübermittlungsgerät
EN50136-3 Empfangssystem
EN54-21 Alarmübermittlungsgerät
EN50131-10 Alarmübermittlungsgerät