

Störmeldesystem FW-Alarm

Sichere & kostengünstige Überwachung dezentraler Stationen mit flexiblen Erweiterungsmöglichkeiten für die Zukunft

Eigenständige Störmelder mit direkter SMS-Alarmierung

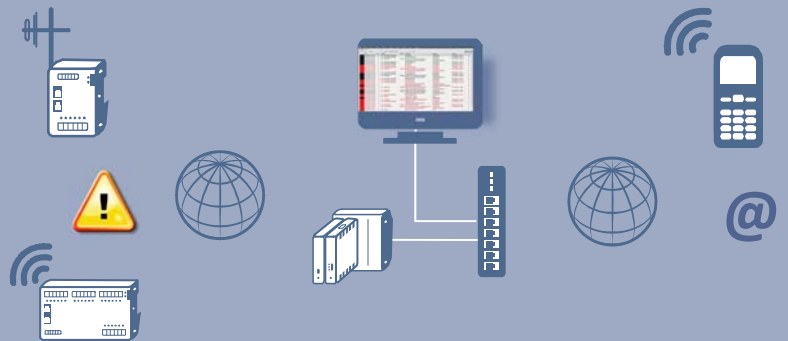


Störmelder

SMS-Alarmierung

- **Störmeldeerfassung mit direkter Alarmierung via SMS**
- Im Störmelder programmiertechnisch hinterlegte Alarmierungs-Rufnummern
- Nutzung des **GSM Netzes** für die direkte SMS-Alarmierung
- **IEC 61131-3 Programmierung** mit Alarmierungsbausteinen; bei Stationen FWL 45x und 15x über komfortable **Konfigurationsmaske**

Störmelde-Stationen mit zentraler und flexibler Alarmierung aus dem Störmeldesystem



Störmelde-Station

Zentrales Störmeldesystem (optional mit Prozess-Server MIP)

Alarmierung via SMS, Email, Fax, Sprachausgabe, Pager, etc.

- **Störmeldeerfassung mit zentraler System-Alarmierung** z.B. über SMS, Sprachausgabe, Email, Fax, Pager, etc.
- Zentrale Definition und **leichte Änderung der Fernalarmierungsroutine** (z.B. Alarmierungsreihenfolge, Rufnummern, Quittierungspasswörter, Bereitschaftsplan, etc.)
- **Freie Nutzung von Datenübertragungswegen** an den Störmeldestationen (GSM, GPRS/Edge/UMTS, DSL, Wählleitung, Standleitung, Datenfunk, etc.)
- **Menübasierte Konfiguration** der Stationen & Alarmierung im zentralen Störmeldesystem (keine Programmierung)
- Zentrales Störmeldesystem mit **Störmelde- & Alarmierungsarchiv** für hohe Prozess- und Daten-Transparenz
- Optional: **Visualisierung** der Störmeldestationen für schnellen Status-Überblick - - - **Prozess-Server MIP** für die zentrale PC-unabhängige Fernalarmierung

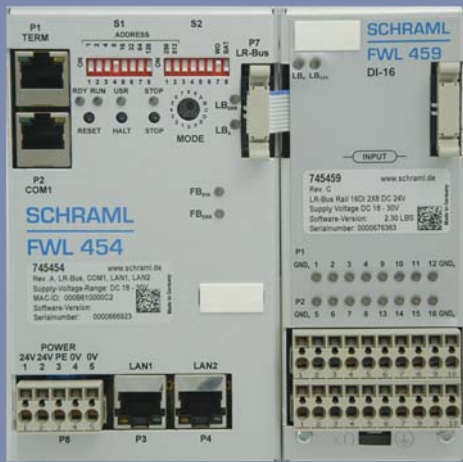
Einfache und flexible Aufrüstung der Störmelder zu einem Prozessleit- und Fernwirkssystem

- Überwachung, Steuerung, Protokollierung und Auswertung beliebiger Daten und Messwerte
- Hardware erweiterbar um Ein-/Ausgangs-Module, SPS- Funktionalität, Schnittstellen, und vieles mehr



Beispiel-Varianten für Störmelde-Stationen:

kompakt, stabil, leistungsfähig und flexibel erweiterbar



Störmelder FWL 454
mit 16 DE Zusatzkarte
2 LAN, 1 serielle Schnittstelle
(modular erweiterbar)



Störmelder FWL 054
mit 8 DE on board
(modular erweiterbar)



Störmelder FWL 155
mit 8 DE on board
integriertem GSM/GPRS-Modem
(modular erweiterbar)

Würden Sie gerne mehr über unsere Störmelder und das Störmeldesystem erfahren?
Rufen Sie uns einfach an oder schreiben Sie uns eine Email – wir informieren und beraten Sie gerne.

Herstellerunabhängigkeit

SCHRAML

Phoenix Contact

Wago

Panasonic

BECKHOFF

SIEMENS

Schneider

ABB

Rockwell Automation

EATON

VIPA B&R

Durchgängig Bedienen und Beobachten über PC, Panel, Web



- Embedded Linux
- SQL
- ARM9 Prozessor
- Durchgängigkeit
- Microsoft .NET**
- Webbrowser
- CoDeSyS
- TCP/IP, Modbus, Profinet..**
- Drag & Drop
- Kontextmenüs
- HTML 5
- IEC 60870-5-104

Fernüberwachen für alle Anforderungen



DSL, GPRS, UMTS, LTE, Standleitung, Datenfunk, uvm.



Branchenspezialist für Ihre Anlagen und Netze

