

ALARMÜBERWACHUNG UND AUTOMATISCHE
REAKTION VOR ORT

Alert SCADA AS1122

Meldet nicht nur, sondern warnt vor Ort.
Überwacht 16 Signale und schaltet bei
Alarm Sirene, Blitzleuchte und
Signalsäule selbst ein.

Alarm- und Vor-Ort-Automatisierungsgerät für den
Schaltschrankbau · 16 digitale Eingänge + 16 digitale
Ausgänge



16

digitale Eingänge

16

digitale Ausgänge: Sirene,
Blitzleuchte, Lampe

16

Ausgangsregeln, ohne
Programmierung

24 Mon.

Garantie

Ein stummes Smartphone hört nichts

Ist das Smartphone stumm oder das Team in der Halle unterwegs, bleibt der Alarm womöglich ungehört. **AS1122** überwacht die Signale im Schaltschrank, benachrichtigt die richtige Person und schaltet bei Alarm selbst Sirenen, Blitzleuchten, Signalsäulen und Hupen vor Ort ein: die Meldung für die Person, die Sirene für die Menschen vor Ort.

1 Überwacht

16 Kontaktsignale mit 1 ms Abtastung, ohne Unterbrechung.

2 Erkennt

Löst einen Alarm nach Schweregrad aus, wenn ein Signal in Alarm geht.

3 Meldet

Benachrichtigt die richtige Person; eskaliert ohne Quittierung.

4 Reagiert

Steuert Sirenen, Blitzleuchten und Lampen selbst per Regel.

Warum AS1122?

Überwachen und handeln

16 Ein- und 16 Ausgänge in einem Gerät. Jeder Ausgang mit eigenem Namen: „Sirene Werkstatt“, „Blitzleuchte Lager“.

WENN ... DANN-Regeln

Ohne Programmierung: „Wenn der Kompressor ausfällt, Sirene Werkstatt ein.“ Die Regel legen Sie im Panel fest, mit Vorlagen.

Alarme in anderen Gebäuden

Der Alarm eines Geräts steuert den Ausgang eines AS1122 in einem anderen Gebäude; ohne Zusatzverkabelung, über Ihr WLAN.

Sicher ausgelegte Ausgänge

Standardmäßig schalten die Ausgänge beim Einschalten, bei Updates und bei Verlust der internen Verbindung ab.

Fernschalten, protokolliert

Berechtigte Personen schalten Ausgänge im Panel ein und aus. Jede Aktion wird mit Person und Zeit protokolliert.

Meldung und Eskalation

Telegram und E-Mail; nicht quittierte Alarme eskalieren. Keine Cloud, kein Abonnement.

Technische Kurzdaten

Merkmal	Wert
Digitale Eingänge	16; PNP, 24 V DC, optisch isoliert
Digitale Ausgänge	16; 100 mA je Ausgang
Ausgangsregeln	Bis zu 16; fertige Vorlagen
Benachrichtigung	Telegram · E-Mail · Webhook · Web-Panel
Benutzer	32 Personen, 16 Rollen, persönliche PIN
Netzwerk	WLAN 2,4 GHz
Versorgung	24 V DC (15–30 V DC)
Montage	Schaltschrank, auf ebene Fläche geschraubt

Einsatzbereiche

- **Pump- und Wasserstationen:** Sirene bei Niveaularm
- **Kühlhäuser:** Warnung bei offen gelassener Tür
- **Produktionslinien:** Signalsäule bei Störung
- **Kessel- und Energieräume:** akustische Warnung
- **Anlagen mit mehreren Gebäuden:** Alarm in einem Gebäude, Sirene im anderen

Zusammen in einer Anlage

AS1111 überwacht die Signale, **AS1122** steuert Sirenen und Lampen der ganzen Anlage. 4 × AS1111 + 1 × AS1122 bringen 144 digitale Eingänge auf einen Bildschirm; per Regel legen Sie fest, welcher Alarm welchen Ausgang steuert.

Die Ausgänge des AS1122 dienen der Warnung und Signalisierung; sie ersetzen keine Not-Halt- oder Maschinensicherheitskreise. Alert SCADA ersetzt keine Brandmelde-, Gaswarn- oder Personenschutzsysteme. Details: AS1122 Datenblatt.