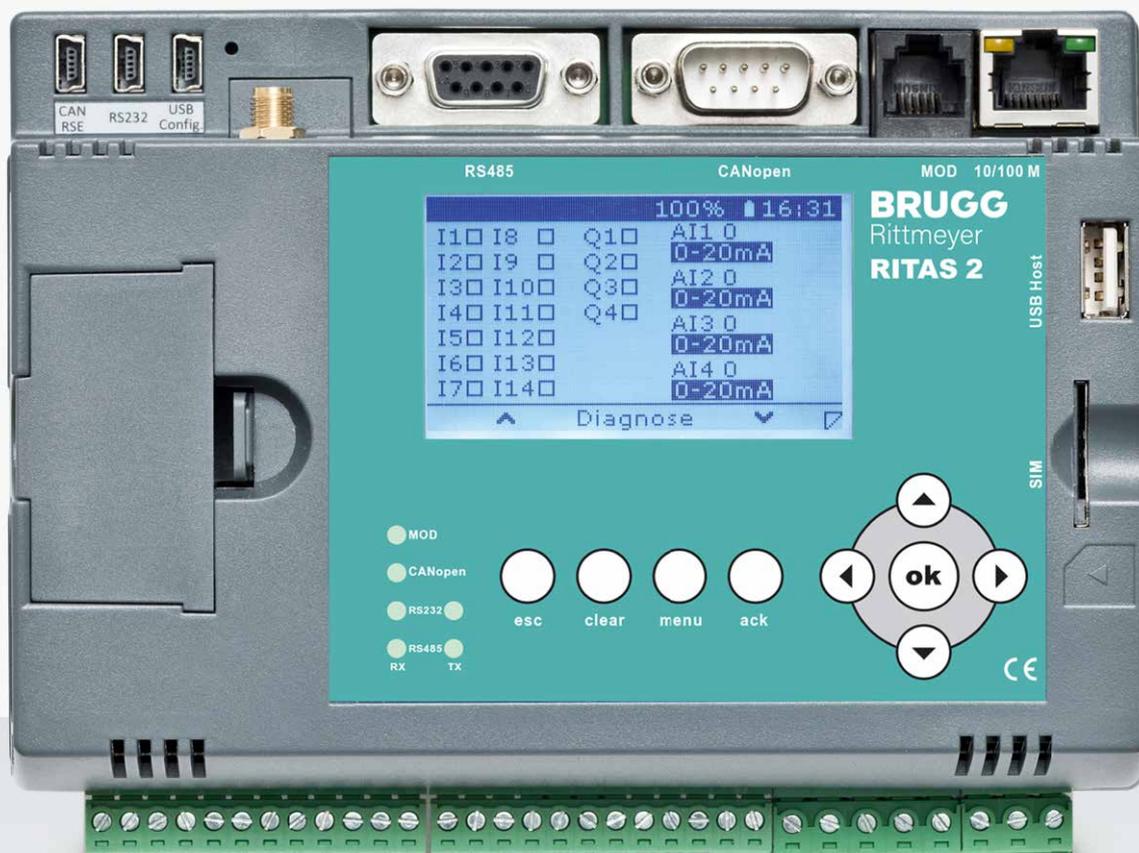


# RITAS 2

## Sistema di allarme

Soluzioni di allarme sicure e flessibili



Il sistema di allarme RITAS 2 garantisce la massima reperibilità tramite diversi mezzi di emissione allarme. L'allarme viene rilevato direttamente dal sistema di controllo RITOP o combinato dal livello di automazione RIFLEX. I circuiti di allarme o l'ordine di chiamata possono essere definiti individualmente e modificati comodamente dal sistema di controllo RITOP.

## Funzioni

### Notifica di allarmi

- Annuncio vocale con conferma via rete mobile, VoIP o rete fissa
- SMS con conferma via rete mobile
- SMS senza conferma via VoIP o rete fissa\*
- Messaggio su cercapersone via rete mobile o rete fissa\*

\* Dipendente dal fornitore

### Protocolli di rete / contatti locali

- Comunicazione diretta con il sistema di controllo RITOP (RCall)
- Protocollo di comunicazione IEC 60870-5-104
- 14 ingressi digitali, 4 uscite a relè

### Alta disponibilità

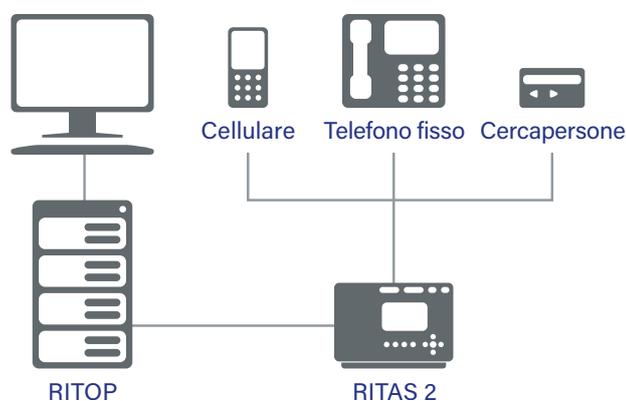
- Unità di emissione allarme autonoma
- Monitoraggio interruzione tramite allarme d'emergenza
- Controllo dei costi con comunicazione tramite rete mobile prepagata
- Informazioni sul display del dispositivo

### UPS integrato

- Autonomia di alimentazione ca. 6 ore
- Piena funzionalità anche in caso di interruzione della rete

### Canali di comunicazione

- Telefonia mobile via LTE
- VoIP tramite connessione Internet
- Telefonia fissa mediante collegamento all'operatore (router con adattatore telefonico analogico)



## Ampliamento delle funzioni con RCall

- Circuiti di allarme definibili individualmente
- Numero illimitato di sequenze di chiamata
- Commutazione automatica di sequenze di chiamata tramite switch di presenza o timer
- Libera scelta del messaggio vocale o di testo per ogni cercapersone
- Allarme combinato di allarme collettivo vocale e allarme singolo via testo
- Soppressione di eccessi di allarmi
- Possibilità avanzate di convalida
- Comoda gestione dei dati del cercapersone
- Integrato nel concetto di autorizzazione del SCADA RITOP

## Caratteristiche tecniche

- Grande display LCD con 180 x 102 pixel
- Tastiera a membrana su dispositivo
- Collegamento di processo Ethernet
- Tensione 18 ... 30 V<sub>DC</sub>
- Grado di protezione IP20
- Montaggio su guida a cappello

## Vantaggi convincenti

- Emissione di allarme flessibile tramite annuncio vocale, SMS o cercapersone
- Canali di comunicazione tramite rete fissa, telefonia mobile, Internet
- Collegamento con protocollo di rete o contatti locali
- Alta disponibilità tramite auto-monitoraggio
- UPS integrato

**BRUGG**  
Rittmeyer

Rittmeyer AG • Inwilerriedstrasse 57 • C.P. 1660 • 6341 Baar • SVIZZERA • rittmeyer.com



Indirizzi  
nel mondo