

BUS  


*Integra*

# INT-GSM LTE



Modulo di comunicazione  
per centrali serie **INTEGRA**

## INT-GSM LTE è un modulo su bus per centrali serie INTEGRA.

INT-GSM LTE può inviare eventi alle stazioni di vigilanza tramite rete mobile (TCP/UDP) o messaggi SMS. Può trasmettere informazioni sugli eventi anche agli utenti della centrale di allarme tramite telefonate CLIP, messaggi SMS o notifiche PUSH. **INT-GSM LTE**, utilizzato con le centrali di allarme **INTEGRA Plus**, può inviare inoltre notifiche e-mail. Il contenuto di tutti i messaggi, indipendentemente da come vengono trasmessi, è composto automaticamente sulla base della memoria eventi della centrale.



La comunicazione tra la centrale di allarme e il modulo **INT-GSM LTE** può avvenire tramite il SATEL SERVER.

Da remoto è possibile:

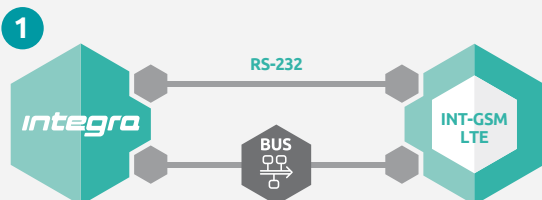
- configurare le impostazioni di sistema utilizzando il software **DLOADX**
- amministrare il sistema utilizzando il software **GUARDX**
- gestire il sistema dall'app mobile **INTEGRA CONTROL**

Le funzioni del sistema di allarme, di cui il modulo **INT-GSM LTE** fa parte, possono essere gestite da remoto usando:

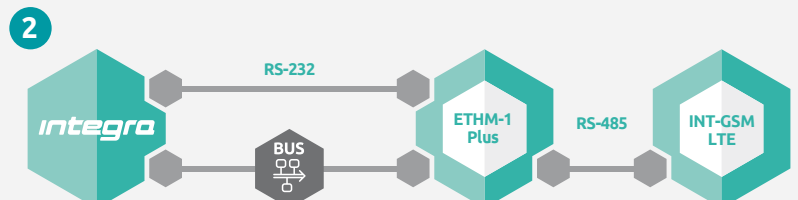
messaggi SMS / servizio CLIP / app mobile INTEGRA CONTROL



### 2 modalità di collegamento tra il modulo e la centrale di allarme



- direttamente: al bus tastiere e sulla porta RS-232



- tramite il modulo di comunicazione **ETHM-1 Plus**: attraverso la porta RS-485

**INT-GSM LTE**, insieme al modulo di comunicazione **ETHM-1 Plus**, consente di utilizzare la rete mobile come vettore di backup per le centrali di allarme serie **INTEGRA** (in alternativa alla comunicazione Ethernet). Per quanto riguarda la segnalazione eventi, si può impostare la priorità per l'utilizzo dei singoli percorsi di comunicazione - Dual Path Reporting - come richiesto dalla normativa EN 50136.

## INT-GSM LTE

### Modulo per centrali serie INTEGRA



- possibilità di utilizzare il servizio di connessione SATEL SERVER
- programmazione delle centrali di allarme tramite **DLOADX**
- supervisione del sistema di allarme tramite **GUARDX**
- gestione del sistema da applicazione mobile **INTEGRA CONTROL**
- connessione con il software di centralizzazione **INTEGRUM**
- invio eventi: rete mobile (TCP/UDP)\*, messaggi SMS
- Dual Path Reporting, conforme alla normativa EN 50136 (in combinazione con **ETHM-1 Plus**)
- notifiche: SMS, CLIP, PUSH, e-mail (**INTEGRA Plus**)
- controllo remoto: SMS, CLIP, app **INTEGRA CONTROL**
- sincronizzazione orario con server NTP/ rete GSM
- aggiornamento remoto del firmware del modulo tramite UpServ
- supporto DUAL SIM

\* trasmissione dati mobile via LTE / HSPA + / EDGE / GPRS (a seconda delle capacità della rete cellulare)