

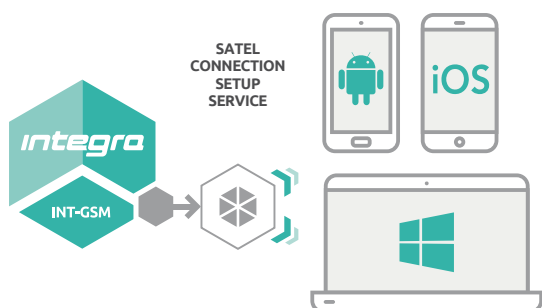
INT-GSM



GPRS communicatie module voor
INTEGRA en **INTEGRA Plus**
alarmsystemen

De INT-GSM is een GPRS communicatie module voor INTEGRA en INTEGRA Plus alarmsystemen.

Dit apparaat kan gebeurtenissen rapporteren via GPRS (TCP/UDP) of SMS berichten. SMS berichten of PUSH notificaties kunnen ook naar betrokken personen verzonden worden, om te informeren over gebeurtenissen. Indien de **INT-GSM** in combinatie met het **INTEGRA Plus** alarmsysteem gebruikt wordt, dan is ook de optie voor e-mailberichten mogelijk. De inhoud van alle berichten, ongeacht hoe deze worden verzonden, is rechtstreeks gebaseerd op het logboek en wordt automatisch gegenereerd.



Communicatie met het alarmsysteem via de **INT-GSM**-module kan plaatsvinden via de SATEL connection setup service. Hierdoor wordt het mogelijk gemaakt om op afstand:

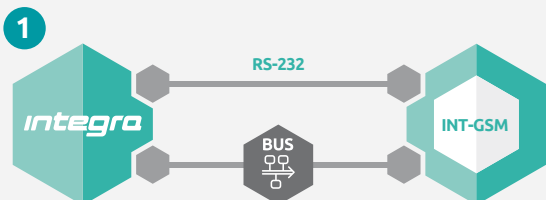
- het alarmsysteem via **DLOADX** te programmeren
- het alarmsysteem te beheren via het **GUARDX** programma
- het alarmsysteem te bedienen via de **INTEGRA CONTROL** mobiele app.

De functies van het alarmsysteem waar de **INT-GSM**-module deel van uitmaakt, kunnen op afstand worden bediend met behulp van:

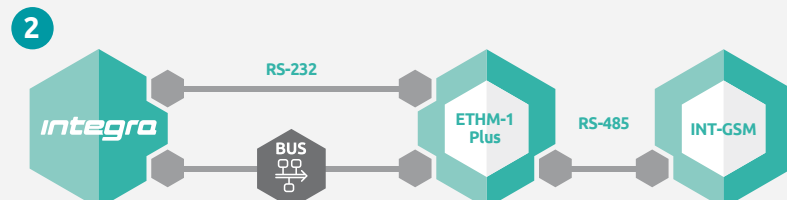
SMS berichten / Gratis CLIP service / **INTEGRA CONTROL** applicatie



2 manieren om de module op het alarmsysteem aan te sluiten



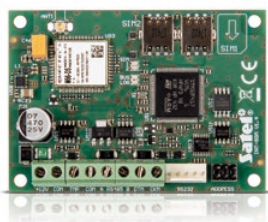
- Direct: op de bediendeel bus en via de RS-232 poort



- Via de **ETHM-1 Plus** communicatie module: via de RS-485 poort

De combinatie van een **INT-GSM** en de **ETHM-1 Plus** module maakt het mogelijk om het GSM netwerk te gebruiken als back-up transmissiekanaal voor het **INTEGRA** of **INTEGRA Plus** alarmsysteem (als alternatief voor ethernet communicatie). Wat de rapportagefunctie betreft kan de installateur de prioriteit instellen voor het gebruik van de individuele communicatie kanalen, hierdoor wordt Dual Path rapportage mogelijk, zoals vereist door de EN 50136 standaard.

INT-GSM GPRS communicatie module voor INTEGRA en INTEGRA Plus



- De mogelijkheid voor het gebruik van de SATEL connection setup service
- Programmeren van het alarmsysteem via **DLOADX**
- Beheer van het alarmsysteem via **GUARDX**
- Bediening van het alarmsysteem via **INTEGRA CONTROL**
- Mobile applicatie
- Verbinden met de **INTEGRUM** applicatie
- Rapportage: GPRS (TCP/UDP), SMS berichten
- Dual Path Rapportage, conform de EN 50136 (bij gebruik van een **ETHM-1 Plus**)
- Berichtgeving: SMS, PUSH, e-mail (**INTEGRA Plus**)
- Afstandsbediening: SMS, CLIP, mobiele applicatie
- NTP server / GSM netwerk tijdsynchronisatie
- Externe update van module de firmware via UpServ
- Dual SIM ondersteuning