

INT-GSM



Komunikační GPRS modul pro zabezpečovací
ústředny INTEGRA a INTEGRA Plus

INT-GSM je komunikační GPRS modul pro ústředny série INTEGRA a INTEGRA Plus.

Zařízení umožňuje přenos událostí pomocí GPRS(TCP/UDP) nebo SMS zprávami. Dále může pomocí SMS nebo PUSH notifikací informovat o událostech příslušné osoby. Pokud je modul **INT-GSM** připojen k ústřednám **INTEGRA Plus**, je možné zasílat také e-mailové zprávy. Obsahy zpráv, které jsou zasílány, se vytvářejí přímo na základě historie událostí a jsou generovány automaticky.



Komunikaci s ústřednou přes modul **INT-GSM**

lze navázat pomocí služby spojení SATEL.

Díky tomu lze vzdáleně:

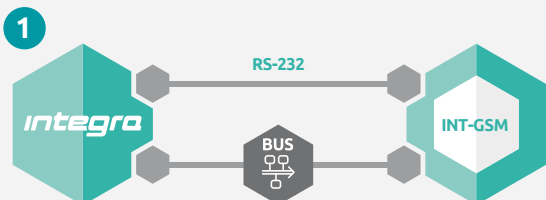
- konfigurovat nastavení systému pomocí programu **DLOADX**
- administraci systému pomocí programu **GUARDX**
- ovládat systém z mobilní aplikace **INTEGRA CONTROL**.

Funkce zabezpečovacího systému, jehož součástí je i modul **INT-GSM**, lze vzdáleně ovládat pomocí:

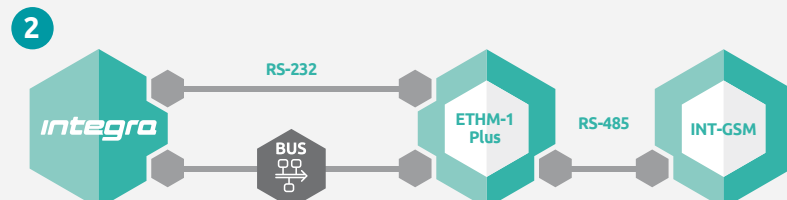
SMS zpráv / bezplatnou službou CLIP (prozvoněním) / aplikací **INTEGRA CONTROL**



2 způsoby propojení modulu s ústřednou



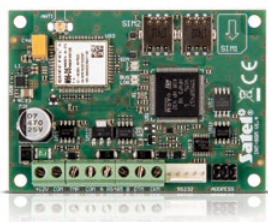
- přímo: na sběrnici klávesnic a přes port RS-232



- přes komunikační modul **ETHM-1 Plus**: pomocí sběrnice RS-485

Kombinací **INT-GSM** a komunikačního modulu **ETHM-1 Plus** získáme možnost použití GSM sítě jako záložní přenosové cesty pro ústředny **INTEGRA** nebo **INTEGRA Plus** (jako alternativu k ethernetové komunikaci). V případě použití monitorování na PCO může instalační technik nastavit priority přenosu po jednotlivých cestách – Dual Path Reporting – shoda s normou EN 50136.

INT-GSM | Komunikační GPRS modul pro ústředny INTEGRA a INTEGRA Plus



- možnost využití služby spojení SATEL
- programování ústředny pomocí **DLOADX**
- dohled nad zabezpečovacím systémem pomocí **GUARDX**
- ovládání systému aplikací **INTEGRA CONTROL**
- spojení s aplikací **INTEGRUM**
- monitorování: GPRS (TCP/UDP), SMS zprávy
- Dual Path Reporting, shoda s EN 50136 (při použití **ETHM-1 Plus**)
- zasílání zpráv: SMS, PUSH, e-mail (**INTEGRA Plus**)
- vzdálené ovládání: SMS, CLIP, mobilní aplikací
- synchronizace času dle NTP serveru nebo GSM sítě
- vzdálená aktualizace firmware modulu přes UpServ
- podpora pro dvě SIM karty