

INT-GSM



GPRS kommunikációs modul
INTEGRA és **INTEGRA Plus**
vezérlőpanelekhez

Az INT-GSM, egy az INTEGRA és INTEGRA Plus vezérlőpanellekkel alkalmazható GPRS kommunikációs modul.

Az eszköz GPRS (TCP/UDP) vagy SMS segítségével képes az eseményjelentésre. De SMS üzenetek vagy PUSH értesítés segítségével akár az érintett személyek számára is továbbíthatja az eseményekről szóló információkat. Az **INTEGRA Plus** vezérlőpanelhez csatlakoztatott **INT-GSM** modul segítségével az email üzenési opció is elérhető. Az összes üzenet tartalma, az információ átvitelének módjától függetlenül, közvetlenül az eseménylista alapján kerül összeállításra.



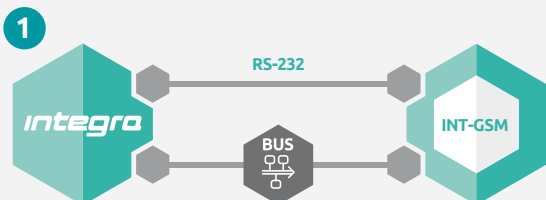
Az INTEGRA vezérlőpanellel INT-GSM modulon keresztül történő kommunikáció a SATEL csatlakozási szolgáltatásának segítségével működik. Ez lehetővé teszi a rendszer távoli **DLOADX** programmal történő beállítását, a rendszer távoli kezelését **GUARDX** programmal, valamint kezelését az **INTEGRA CONTROL** mobiltelefonos alkalmazással.

A riasztórendszer funkcióinak távvezérlése az INT-GSM modul segítségével a következő módokon távolról is vezérelhetők:

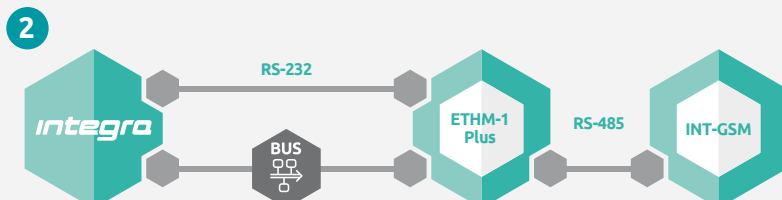
SMS üzenetek / ingyenes CLIP szolgáltatás / INTEGRA CONTROL alkalmazás



Vezérlőpanelhez történő csatlakozás két módon lehetséges:



- közvetlenül: kezelőbuszon és RS-232 porton keresztül

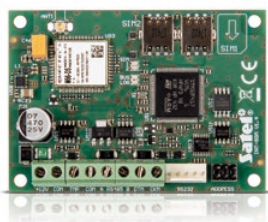


- ETHM 1 Plus kommunikációs modulon használatával: RS-485 porton keresztül

Az **INT-GSM** és az **ETHM 1 Plus** kombinációja lehetővé teszi az **INTEGRA** vagy **INTEGRA Plus** vezérlőpanel számára a GSM hálózatnak tartalék átviteli csatornánaként (Ethernet kommunikáció alternatívájaként) történő alkalmazását. A jelentési funkciót illetően a telepítő egyedi értesítési útvonal prioritást – EN 50136 szabvány szerinti Kétutas jelentést - állíthat be.

INT-GSM

GPRS kommunikációs modul INTEGRA és INTEGRA Plus központhoz



- SATEL csatlakozási szolgáltatás használatának lehetősége
- vezérlőpanelek programozása **DLOADX** használatával
- riasztórendszer felügyelete **GUARDX** használatával
- rendszer kezelése **INTEGRA CONTROL** mobilalkalmazással
- csatlakozás **INTEGRUM** alkalmazáshoz
- jelentés: GPRS (TCP/UDP), SMS üzenetek
- Kétutas, EN 50136 kompatibilis jelentés (**ETHM-1 Plus** használatával)
- üzenés: SMS, PUSH, e-mail (**INTEGRA Plus**)
- távoli vezérlés: SMS, CLIP, mobilalkalmazás
- NTP szerver / GSM hálózati idő szinkronizálás
- modul firmware távoli frissítése UpServ-rel
- duál SIM támpgatás