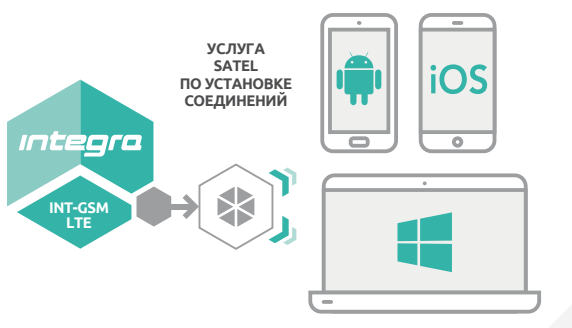


INT-GSM LTE

Интерфейс связи LTE для приборов
INTEGRA и INTEGRA Plus

INT-GSM LTE – это LTE-модуль для подключения к шине приемно-контрольных приборов серии INTEGRA и INTEGRA Plus.

Устройство позволяет передавать информацию о событиях на ПЦН, используя сотовую сеть (TCP/UDP) или SMS. Дополнительно, модуль позволяет отправлять пользователям системы всю необходимую информацию о ее состоянии с помощью SMS-сообщений, услуги CLIP и PUSH-уведомлений. При сопряжении модуля **INT-GSM LTE** с прибором серии **INTEGRA Plus** для информирования о системных событиях предоставляются и электронные письма. Текст всех сообщений, независимо от их вида, создается автоматически на базе журнала событий.



Связь с приемно-контрольным прибором через модуль **INT-GSM LTE** может осуществляться при использовании услуги SATEL по установке соединений. В результате предоставляется:

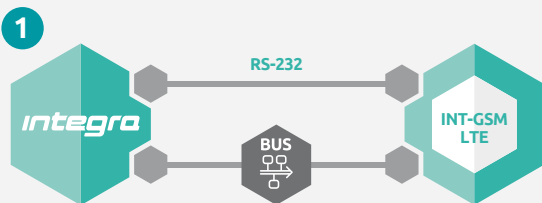
- удаленная настройка системы с помощью ПО **DLOADX**
- удаленное администрирование системы с помощью ПО **GUARDX**
- поддержка мобильного приложения **INTEGRA CONTROL**.

Удаленное управление системой охранной сигнализации, в которую интегрирован модуль **INT-GSM LTE**, возможно с помощью:

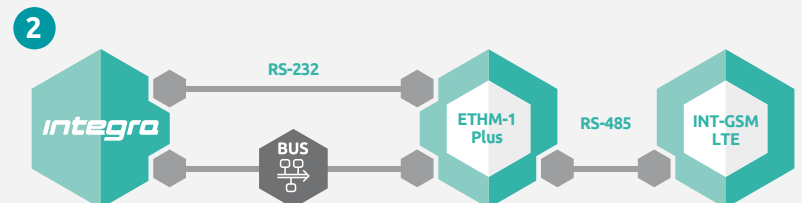
SMS-сообщений / бесплатной услуги CLIP / мобильного приложения **INTEGRA CONTROL**



2 способа подключения модуля к прибору



- непосредственно: к шине клавиатур и через порт RS-232



- через модуль **ETHM-1 Plus**: с помощью порта RS-485

Подключение **INT-GSM LTE** к модулю **ETHM-1 Plus** позволяет использовать сотовую сеть в качестве резервного канала связи для приборов **INTEGRA** или **INTEGRA Plus** (альтернативный канал связи для сети Ethernet). В случае функции мониторинга существует возможность запрограммировать приоритет для отдельных каналов связи согласно требованиям стандарта EN 50136 для отправки событий по двум каналам связи (Dual Path Reporting).

INT-GSM LTE



LTE-модуль для приборов INTEGRA и INTEGRA Plus

- возможность воспользоваться услугой SATEL по установке соединений
- настройка системы с помощью ПО **DLOADX**
- администрирование системы с помощью ПО **GUARDX**
- поддержка мобильного приложения **INTEGRA CONTROL**
- подключение к интегрирующему ПО **INTEGRUM**
- мониторинг: сотовая сеть (TCP/UDP)*, сообщения SMS
- Dual Path Reporting согласно EN 50136 (в случае совместной работы с **ETHM-1 Plus**)
- уведомление: SMS, CLIP, PUSH, e-mail (**INTEGRA Plus**)
- удаленное управление: SMS, CLIP, мобильное приложение
- синхронизация времени с NTP-сервером или сотовую сетью
- удаленное обновление микропрограммы модуля с помощью **UpServ**
- поддержка двух SIM-карт

*передача данных по технологии LTE/HSPA+/EDGE/GPRS – в зависимости от возможностей сети

Satel
MADE TO PROTECT

Budowlanych 66
80-298 Гданьск, Польша

тел. +48 58 320 94 00, факс +48 58 320 94 01
e-mail: trade@satel.pl

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в техническую спецификацию и описания изделий. Представленные изображения носят информационный характер и могут не отражать внешний вид готовых изделий. U-INTGSM-LTE-RU1020