

Поддержка протокола EGTS в СКАУТ-Платформе

Прием данных по протоколу EGTS

В СКАУТ-Платформе существует 2 способа для приема данных по протоколу EGTS.

1. Завести терминал, указав в качестве сервера адрес и порт терминального шлюза СКАУТ-Платформы.

Для создания терминала и объекта мониторинга воспользуйтесь инструкцией "Расширенный режим создания и редактирования объектов и терминалов", доступной по [ссылке](#).

В свойствах терминала необходимо выбрать протокол - EGTS (Ядро), а в качестве терминальной лицензии - универсальную лицензию.

Внимание! При передаче данных со сторонних сервисов требуется знать id устройства, который нужно указать в соответствующем поле СКАУТ-Менеджера при создании нового терминала.

Поддерживаемые датчики:

- Аналоговый вход (32 входа)
- Счетный вход (32 входа)
- Напряжение основного питания
- Напряжение резервной батареи
- Напряжение внутренней батареи
- Режим работы
- Состояние шлейфового входа (8 входов)
- Причина отправки
- Общий пробег
- Датчик уровня жидкости (8 датчиков)
- Количество вошедших пассажиров через дверь (8 входов)
- Количество вышедших пассажиров через дверь (8 входов)
- Дискретный вход (64 входа)
- Дискретный выход (32 выхода)
- Статус внутренней батареи
- Состояние навигационного модуля
- Статус резервного источника

2. На СКАУТ365 данные по протоколу EGTS могут приниматься через ШСО. В этом случае используется лицензия EGTS (ШСО). Общее описание ШСО доступно по [ссылке](#).

Ретрансляции по протоколу EGTS

Для передачи данных в РНИЦ или на любой другой сервер, поддерживающий протокол EGTS (ERA GLONASS Telematics Standard, 285 приказ МинТранс), на СКАУТ-Платформе нужно использовать протокол EGTS.

Для создания ретрансляции воспользуйтесь инструкцией "Ретрансляция данных с терминального сервера. СКАУТ-Менеджер", доступной по [ссылке](#). В параметрах ретрансляции выберите протокол - Egts translation.

Внимание! Опция "Количество попыток" в ретрансляторе EGTS сейчас не используется. Планировалось, что оно будет использоваться для определения время жизни пакета и повторных отправок.

В силу специфики поддержки протокола производителями оборудования и ПО, реализация в нашем ПО, возможно, потребует доп.отладки для каждого оборудования.

Список поддерживаемого оборудования и ПО:

1. GALILEOSKY V 5.0 (приём);
2. MT-700 (приём);
3. СКАУТ-Сервер 3.5 (приём);
4. Wialon (приём, передача).

Обратите внимание! Передача ID диспетчера (выдается АЦКНом) будет реализована в версии Платформы 1.3.32

Протокол актуализирован: 12.08.2016

Версия СКАУТ-Платформы: 1.3.30