

# Версия 1.23.1

Выпущена 19.03.2020

## Новые функции

| Функция                                                                         | M18 | M66 | GSM+GPS |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------|
| Добавлены текстовые аналоги для SMS-команды 00581                               | ●   | ●   | ●       |
| Добавлена возможность чтения и записи настроек E96BT в связке E96BT+M66/GSM-GPS |     | ●   | ●       |

### 1. Добавлены текстовые аналоги для SMS-команды 00581

M66 GSM+GPS M18

Для успешной регистрации устройств пользователей в личном кабинете, у которых оператор блокирует sms сообщения с пятизначным кодом, добавлены текстовые аналоги SMS-команды 00581 : ПИНКОД и PINCODE

### 2. Добавлена возможность чтения и записи настроек E96BT в связке E96BT+M66/GSM-GPS

M66 GSM+GPS

В связке E96BT+M66/GSM-GPS для настройки E96BT можно использовать starline-online.ru либо мобильное приложение.

## Исправленные ошибки

1. **M66 GSM+GPS** В режиме внешнего трекера на сервер не отправлялись события о сработке датчика удара по предупредительному уровню и о сработке дополнительного датчика по уровню 2.
2. **M66 GSM+GPS** M66 передает на сервер информацию об оставшемся времени работы двигателя и предпускового подогревателя в режиме дистанционного или автоматического запуска охранным комплексом E96BT.
3. В некоторых случаях соединение с сервером отсутствовало длительное время из-за ошибок в настройке мобильного интернета.
4. **M66 GSM+GPS** В связке E96BT+M66/GSM-GPS при соединении по BLE запрос OBD ошибок выполнялся каждую минуту вне зависимости от включенного зажигания и скорости.
5. **M66 GSM+GPS** В связке E96BT+M66/GSM-GPS некорректно передавалось значение топлива на сервер.

## Известные ошибки

1. **1.X.X** Некорректно работают события пересечения порога в гибкой логике, если одновременно настроены два события «больше порога» для одного и того же параметра.
  2. **1.X.X** Если не подключена антенна GPS+ГЛОНАСС, то текущее местоположение по LBS не передается на сервер автоматически. Получить местоположение можно с помощью SMS-команды или команды запроса координат на сайте [starline.online](http://starline.online).
  3. **1.X.X M66** Если во время передачи команды от M66 в E96 BT разрывается BLE-соединение, то команда не выполняется (повторная передача команды после восстановления BLE-соединения не реализована).
  4. **1.23.1 M66 GSM+GPS** Не работает автозапуск по будильнику в связке E96+M66/GSM-GPS, если он настраивался со [starline-online.ru](http://starline-online.ru) или мобильного приложения.
  5. **1.X.X M66** В некоторых случаях происходит сброс системы из-за ошибок в работе GSM-модема.
  6. **1.X.X** В гибкой логике условие «Напряжение АКБ» начинает выполняться не сразу при пересечении заданного порога (например, при настроенном пороге 12 В условие сработает при достижении напряжением в диагностике StarLine Мастер значения 12.1 В, а не 12.01 В).
-