

# История изменений системного ПО ETS-03

## Внимание

- Начиная с версии 132.0.1.0 на устройстве изменена файловая система хранилища и структура Словаря объектов. В связи с этим, перед обновлением системного ПО, необходимо запомнить все настройки. После обновления сконфигурировать устройство.

## [32.4.0.5] - 17.09.2021

### Исправлено

- Отображение типа устройства в WEB-интерфейсе

### Добавлено

- Алгоритм закрытия самого старого соединения при окончании свободных

## [132.0.1.0] - 01.07.2021

### Добавлено

- Modbus RTU клиент на 3 порта по 64 запроса
- USB-Ethernet (RNDIS) интерфейс (ip адрес 169.254.241.1 )
- FTP сервер
- Загрузка и выполнение Прикладного ПО

### Изменено

- Структура Словаря объектов устройства
- Файловая система в хранилище устройства
- WEB интерфейс пользователя

## [132.0.0.10] - 31.08.2020

### Добавлено

- Переход в режим сна при бездействии процессора

### Изменено

### Удалено

### Исправлено

- Улучшена энергоэффективность

**Устарело**

**[132.0.00.05] - 31.08.2020**

**Добавлено**

- Переход в режим сна при бездействии процессора

**Изменено**

**Удалено**

**Исправлено**

- Улучшена энергоэффективность

**Устарело**

**[132.0.0.4] - 24.07.2020**

**Добавлено**

**Изменено**

**Удалено**

- Поддержка 9-битного пакета данных по RS-485

**Исправлено**

- Настройка контроля чётности ("Even" и "Odd") по RS-485

**Устарело**

**[132.0.0.3] - 04.03.2019**

**Добавлено**

**Изменено**

- Улучшена энергоэффективность часов реального времени

**Удалено**

**Исправлено**

**Устарело**

**[132.0.0.2] - 25.10.2018**

**Добавлено**

- Web интерфейс

**Изменено**

**Удалено**

**Исправлено**

**Устарело**