RELEASE NOTES PDUv2

Актуальная версия: **v1.7.1**

**v1.7.1** 24.12.2024

* Исправлено зависание аналоговых входов при длительной работе контроллера
* Исправлена работа прозрачного порта
* Добавлена поддержка чтения мощности из внешних устройств с шаблоном «REM АВР»
* Добавлена отправка SNMP trap и e-mail-сообщений по событиям переключения активной линии внешних устройств с шаблоном «REM АВР»
* Исправлено переключение приоритетного ввода питания у внешнего устройства с шаблоном «REM АВР» через монитор веб-интерфейса
* Исправлен и дополнен вывод команды «help» в CLI
* Увеличен уровень логирования действий пользователя
* Увеличена скорость перезагрузки контроллера
* Добавлена поддержка СКУД
* Добавлена поддержка нескольких пользователей с разными уровнями доступа
* Добавлена поддержка нового внешнего устройства с шаблоном «REM АВР»
* Добавлена возможность мониторинга внешних устройств с шаблоном «RS-WL-1S» по протоколу SNMP
* Добавлена поддержка IPv6
* Добавлена возможность настройки протокола Modbus TCP через веб-интерфейс
* Добавлена смена статуса на ALMAJ при обнаружении протечки на внешнем устройстве с шаблоном «RS-WL-1S»
* Добавлена смена статуса на ALMIN при возникновении внутренних аварий у внешних устройств с шаблонами «Кондиционер» и «Термостат»
* Исправлено отображение параметров питания по розеткам у каскадных блоков
* Добавлена возможность управления цифровыми выходами через CLI
* Добавлено отображение выключенных внутренних и внешних устройств через SNMP
* Исправлена отмена обновления контроллера через веб-интерфейс
* Исправлено замедление веб-интерфейса при долгой работе контроллера
* Добавлены команды «cpdu metered», «cpdu bank», «uptime» в CLI
* Повышена отказоустойчивость файловой системы
* Исправлены возвращаемые значения по протоколу SNMP для OID SnmpEngineID, SnmpEngineBoots
* Дополнены функции производственного тестирования