



Механотроника

WebScadaMT

ЧТО НОВОГО В ВЕРСИИ 4.9.0
(15.01.25)

Новая функциональность

1. Реализован модуль для работы с УСПД "ЭКОМ-3000"
2. Реализован модуль для работы с устройствами по протоколу "SNMP"
3. Добавлена серверная реализация протокола информационного обмена "OPC UA"
4. В модуле "Видеонаблюдение" реализован функционал для работы цифровыми видеорегистраторам производства компании Hikvision
5. Добавлена возможность резервирования соединений для модулей: "Modbus TCP (клиент)", "IEC 60870-104 (клиент)", "IEC 61850 (клиент)", "УСПД ЭКОМ- 3000"
6. Добавлена утилита "Менеджер резервного копирования" для обслуживания БД и управления резервными копиями
7. В графиках и таблицах раздела "База данных" добавлена возможность фильтрации по меткам времени
8. Добавлен элемент мнемосхемы "Электронная таблица"
9. Реализована функция "Инвертировать значение" в разделе "Оперативная информация" модуля "Оборудование"
10. Добавлена функция синхронизации проектов основного и резервного серверов
11. В модуле "Скриптовый движок" добавлена функция "CreateAlarm" для создания записи в журнале событий указанного оборудования
12. В редакторе скриптов реализована возможность добавления тегов из вкладок "Оборудование" и "Параметры"

Улучшения

1. В журнал событий добавлен столбец "Статус" с информацией о текущем состоянии сигнализации
2. В модуле "Резервирование" добавлены теги для определения канала, по которому ведется работа
3. Осуществлен переход на платформу "Microsoft.Net" 8.0
4. Добавлена валидация полей ввода единиц измерения

Исправления

1. Устранены небольшие ошибки в интерфейсе
2. Исправлены ошибки в работе системы резервирования
3. Исправлены ошибки в работе модуля "Скриптовый движок"
4. Исправлена ошибка некорректного сохранения дня и месяца при включенном модуле "Сохраняемые параметры"
5. Исправлена ошибка индикации связи с сервером
6. Исправлена ошибка при сохранении конфигурации на вкладке "Отображение" модуля "Видеонаблюдение"
7. Исправлена ошибка запуска скриптов после рестарта службы ПК "WebScadaMT"
8. Исправлено отсутствие перехода на основной с резервного после восстановления связи
9. Исправлена ошибка записи сохраняемого параметра несоответствующего типа из скрипта
10. В модуле "Скриптовый движок" исправлена возможность создания директории с некорректным наименованием
11. Исправлено задвоение данных в БД при переключении на резервный сервер
12. Исправлено некорректное отображение адресов устройств модуля "Modbus TCP (сервер)" в области "Конфигуратор модулей"
13. Исправлен некорректный вызов скриптов по условию. В ПК "WebScadaMT" версии 4.9.0 вызов скрипта осуществляется только при изменении параметра условия с "false" на "true"
14. Исправлена некорректная запись в БД сохраняемых параметров с типом "Дата/Время"

Инструкция по обновлению

Особенности версии:

1. При обновлении ПК "WebScadaMT" до версии 4.9.0 и выше необходимо произвести удаление всех резервных копий осциллограмм из каталога ПК, кроме резервной копии за предыдущие сутки. В случае, если в каталоге ПК резервная копия осциллограмм отсутствует – ее необходимо создать
2. При обновлении ПК "WebScadaMT" до версии 4.9.0 и выше необходимо произвести установку платформы "Microsoft.Net" версии 8.0

Если у вас остались вопросы, просим обращаться в техническую поддержку НТЦ "Механотроника": service.mt@systeme.ru, тел. 8 (800) 250-63-60