

Новое в версии 1.0.23

Описание изменений

Агент (служба управления устройствами)

- Процесс сохранения метрик от устройств перенесен в фоновый процесс для высоконагруженных проектов
- Для датчиков 3dh оптимизировано получение пассивных метрик
- Добавлена поддержка версии 5.3 датчиков Xovis
- Реализован режим делегата.
 - В случае когда доступ к устройствам возможен только из внутренней сети добавлена возможность установки делегата для управления устройствами.
- Интегрирован новый тип датчика 3D Dahua
- Интегрирован новый тип датчика Rstat 2DReal

Управление данными

- Добавлена возможность перехода в интерфейс управления устройства из панели управления данными
- Добавлена функция агрегации в раздел управления данными
- Оптимизировано поведение системы при редактировании объектов.
 - Теперь при редактировании объектов фокус изменяемого объекта не изменяется.
- Сохранение объектов доступно теперь только при изменении реквизитов.
- Добавлена возможность указывать коэффициент значимости сенсора в подсчете количество по переходу.
- При изменении активности объекта автоматически изменяется активность у подчиненных объектов

Мониторинг отклонений

- Оптимизирована работа рабочего места на крупных сетях
- Реализован механизм по расчету текущего состояния системы.
 - K1 (Погрешность Вход/Выход)
 - K2 (Процент отсутствующих данных)
 - K3 (Динамика ненулевых к ср. за 4 недели)
 - K4 (Динамика Вход к ср. за 4 недели)

Сервисный режим

- Оптимизирована синхронизация большого количества метрик.

Анализ данных

- Добавлена возможность сохранения шаблонов отчетов
- Добавлена возможность отправки шаблонов отчетов

Мониторинг данных

- Добавлен триггер "Отклонение от статистики"
- Добавлен триггер "Погрешность Вход/Выход"
- Добавлен отчет по текущему состоянию активов по объектам проекта.

Общее

- Добавлена возможность управления правами доступа неразделенными пользователя в сервисном режиме.
- Добавлена поддержка работы с БД ClickHouse для оптимизации работы с большими проектами.

Исправление ошибок

- Исправлена ошибка при снятии флага "Использовать агрегированные данные"
- Исправлена ошибка при проверки пересечения арендаторов

Revision #4

Created 23 April 2024 11:29:04 by Алексей Нам

Updated 7 November 2024 14:13:32 by Алексей Нам