Замена устаревшей пары транспорт-протокол на обновленный транспорт Modbus

Редакция от 20.12.2024 · docs.kb-agava.ru

В актуальных версиях AgavaSCADA/AgavaPLC, начиная с 1.2, вместо устаревшей пары "Последовательный транспорт"-"Протокол Modbus" поддерживается новый транспорт Modbus. Рекомендуется выполнить замену транспорта по следующему алгоритму:

1. Найти в проекте узел транспорта и запомнить его имя. Закрыть проект в среде разработки.
2. Найти xml файл, содержащий параметры последовательного транспорта. Имя файла совпадает с именем узла.
3. Заменить в файле все строчки "<Type>8:32769</Type>" на "<Type>8:1056771</Type>". Сохранить файл.
4. Открыть проект в среде разработки.
5. Добавить в транспортную систему узел "Транспорт Modbus" и переместить в него регистры (и группы регистров при наличии) с помощью мыши. Протокол Modbus перемещать не нужно.
6. Удалить старый транспорт с протоколом.
7. Откорректировать скрипты в проекте, если они используют доступ к регистрам по пути с помощью функций Get/SetNodeValueAs, либо добавить в транспорт группу с именем удаленного протокола Modbus.