Обновление AgavaSCADA/AgavaPLC и миграция проектов

Редакция от 20.10.2025 · docs.kb-agava.ru

Содержание

1 Обновление AgavaSCADA/AgavaPLC 1.2 → 1.6 2

1 Обновление AgavaSCADA/AgavaPLC 1.2 → 1.6

Для всех пользователей AgavaSCADA/AgavaPLC версии 1.2, приобретших лицензию в течение промопериода, доступно бесплатное обновление до версии 1.6 с полным функционалом.

Для обновления необходимо загрузить и установить систему новой версии, при установке она не заменяет старую версию, а устанавливается параллельно.

Для использования ранее разработанных проектов необходимо учитывать несколько моментов:

1. При открытии в универсальной среде разработки проектов версии 1.2 будет предложено выполнить обновление структуры проекта до актуальной версии. Обновление одностороннее, после обновления открытие проекта в старой версии среды разработки будет невозможно, поэтому рекомендуется сделать резервную копию проекта.
2. Открытие конфигураций `.bin`, сохраненных в версии 1.2, в среде разработки невозможно. Открытие конфигураций `.bin`, сохраненных в актуальной версии, в среде разработки возможно.
3. Для исполнения ранее разработанного проекта в новой версии среды исполнения его нужно откомпилировать, как ранее, и сохранить в файл `.bin`.
4. Скрипты C++, размещаемые в группе `Сигналы`, объявлены устаревшими. Вместо них нужно использовать программы и функции C++, размещаемые в узле типа `Приложение`.
5. Узел Задача ПЛК объявлен устаревшим. На замену будут введены программы и функциональные блоки на языках FBD, CFC, SFC.

Для исполнения обновленных проектов на контроллерах и панелях оператора необходимо выполнить обновление среды исполнения. Обновление выполняется с помощью встроенной системной утилиты на вкладке `Установка пакетов`. Для получения пакета с обновлением необходимо обратиться по электронной почте `plc@kb-agava.ru`