

Среда исполнения AgavaSCADA/AgavaPLC



Содержание

[Среда исполнения RTS](#)

[Среда исполнения RTU](#)

[Параметры среды исполнения](#)

[Конфигурирование среды исполнения для загрузки проекта](#)

[Профилирование при работе среды исполнения из консоли](#)

1 Среда исполнения RTS

Среда исполнения RTS предназначена для использования в системах без экрана и не обладает возможностью визуализации данных.

2 Среда исполнения RTU

Среда исполнения RTU устанавливается на настольные компьютеры и контроллеры с экраном и обладает полным функционалом.

3 Параметры среды исполнения

Все типы сред исполнения при старте загружают параметры из файла параметров [as.ini](#).

4 Конфигурирование среды исполнения для загрузки проекта

При необходимости запуска проекта в работу без среды разработки необходимо:

1. Открыть в среде разработки проект (.asp) или откомпилированную конфигурацию (.bin).
2. Выполнить сохранение конфигурации, если был открыт проект (.asp).
3. Вызвать команду "Установить проект по умолчанию" в меню "Проект".

После установки проекта по умолчанию в файле [as.ini](#) будет указан выбранный проект, например:

```
[General]
;ProjectsFolder=
ProjectFile=D:/Panel/Panel1/HTC2_Panel1.bin
```

При запуске среды исполнения (файл `rtu.exe` для ОС Windows, или `rtu` для ОС Linux) производится определение текущего проекта и его загрузка.

Установить текущий проект, загружаемый по умолчанию, можно без среды разработки, вручную:

- путем указания пути до папки с проектом в параметре `ProjectsFolder` или
- путем указания пути до файла проекта в параметре `ProjectFile`.

Для запуска среды исполнения в обычном (не монопольном режиме) с выбранным проектом необходимо запустить исполняемый файл `C:\AgavaSCADA-1.2\bin\rtu.exe` для ОС Windows, или `/usr/bin/rtu` для ОС Linux.

5 Профилирование при работе среды исполнения из консоли

Для среды исполнения версии 1.6.13+ доступны следующие опции конфигурационного файла:

```
| [Performance]
| EnableTaskProfiler=0|1           ; Включение профилировщика задач
| EnableTargetVisuProfiler=0|1     ; Включение профилировщика визуализации
```

Источник — https://docs.kb-agava.ru/index.php?title=Среда_исполнения_AgavaSCADA/AgavaPLC&oldid=3195

Эта страница в последний раз была отредактирована 11 сентября 2025 в 13:25.