

Открытая SCADA система — OpenSCADA 0.8.0

(документация)

Релиз

[Замечания к релизу](#) —  файл

[Характеристики и требования](#) —  файл

Общесистемная документация

[Обобщенный документ по системе OpenSCADA](#) —  файл

[Термины и сокращения](#) —  файл

[Часто задаваемые вопросы о системе OpenSCADA](#) —  файл

[Описание программы](#) —  файл

[Быстрый старт](#) —  файл








[Сбор данных в OpenSCADA](#) —  файл

[API системы OpenSCADA](#) —  файл




[Руководство по сборке OpenSCADA из исходных текстов](#) —  файл

[Руководство по локализации сбоев и подготовке отчётов о них](#) —  файл





Библиотеки функций пользовательского API

- [Пользовательское API объектной модели ядра системы OpenSCADA](#) —  файл:
 - [Пользовательское объектное API языка JavaLikeCalc.JavaScript](#) —  файл
 - [Пользовательское объектное API движка среды визуализации и управления](#) —  файл
- [Библиотеки функций API объектной модели системы OpenSCADA:](#)
 - [Библиотека функций совместимости со SCADA Complex1 фирмы ООО НИП "DIYA"](#) —  файл
 - [Библиотека стандартных математических функций](#) —  файл
 - [Библиотека системного API среды пользовательского программирования](#) —  файл
 - [Библиотека моделей аппаратов технологических процессов](#) —  файл

Библиотеки графических элементов системы OpenSCADA

- [Библиотека основных элементов пользовательского интерфейса](#) —  файл
- [Библиотека элементов мнемосхем пользовательского интерфейса](#) —  файл
- [Библиотека электроэлементов мнемосхем пользовательского интерфейса](#) —  файл

Документация на модули системы OpenSCADA

- Подсистема "Архивы":
 - [Архиватор на ФС](#) —  файл
 - [Архиватор на БД](#) —  файл
- Подсистема "Базы данных":
 - [БД DBF](#) —  файл
 - [БД MySQL](#) —  файл

- [БД SQLite](#) —  файл
- [БД FireBird](#) —  файл
- [БД PostgreSQL](#) —  файл
- Подсистема "Сбор данных (DAQ)":
 - [Diamond платы сбора данных](#) —  файл
 - [Сбор данных ОС](#) —  файл
 - [Блочный вычислитель](#) —  файл
 - [Вычислитель на основе Java-подобного языка](#) —  файл
 - [Логический уровень параметров](#) —  файл
 - [Simple Network Management Protocol](#) —  файл
 - [Siemens S7 PLC](#) —  файл
 - [ModBus](#) —  файл
 - [Клиент DCON](#) —  файл
 - [Оборудование ICP_DAS](#) —  файл
 - [Шлюз источников данных](#) —  файл
 - [Звуковая карта](#) —  файл
 - [OPC UA](#) —  файл
 - [BFN](#) —  файл
- Подсистема "Транспорты":
 - [Сокеты](#) —  файл
 - [Security Socket Layer](#) —  файл
 - [Последовательный интерфейс](#) —  файл
- Подсистема "Транспортные протоколы":
 - [HTTP](#) —  файл
 - [Собственный протокол системы](#) —  файл
 - [Пользовательский протокол](#) —  файл
 - [ModBus](#) —  файл
 - [OPC UA](#) —  файл
- Подсистема "Специальные":
 - [Библиотека функций совместимости со SCADA Complex1\(НИП "DIYA"\)](#) —  файл
 - [Библиотека стандартных математических функций](#) —  файл
 - [Библиотека функций системного API среды польз. программирования](#) —  файл
 - [Тесты системы OpenSCADA](#) —  файл
- Подсистема "Пользовательские интерфейсы":
 - [QT GUI пускатель](#) —  файл
 - [Системный конфигуратор - QT](#) —  файл
 - [Системный конфигуратор - Web](#) —  файл
 - [Динамический WEB конфигуратор](#) —  файл
 - [Движок среды визуализации и управления](#) —  файл
 - [Рабочий пользовательский интерфейс - QT](#) —  файл
 - [Рабочий пользовательский интерфейс - Web](#) —  файл
 - [Web-интерфейс от пользователя](#) —  файл