Відкрита SCADA система — OpenSCADA 0.7.0

(документація)

Реліз

Зауваження до релізу — Уфайл

Протокол тестування стабільного релізу (RU)

Характеристики та вимоги

Загальносистемна документація

Терміни та скорочення (RU)

Узагальнюючий документ по системі OpenSCADA — дивіться для мов Англійська або Російська

<u>Часто задавані питання про систему OpenSCADA</u> — рфайл

Опис програми (RU)

Швидкий старт (RU)

Збір даних у OpenSCADA (RU)

API системи OpenSCADA (RU)

Керівний документ по збірці OpenSCADA з вихідних текстів

Керівний документ по локалізації збоїв та приготування звітів про них (RU)

Документація на модулі системи OpenSCADA

- Підсистема "Архіви":
 - Архіватор на ФС (RU)
 - Архіватор на БД (RU)
- Підсистема "Бази даних":
 - БД DBF (RU)
 - БД MySQL (RU)
 - <u>БД SQLite (RU)</u>
 - БД FireBird (RU)
 - <u>БД PostgreSQL (R</u>U)
- Підсистема "Збір даних (DAQ)":
 - Diamond плати збору даних (RU)
 - <u>Збір даних ОС (RU)</u>
 - <u>Блоковий обчислювач (RU)</u>
 - Обчислювач на основі Java-подібної мови (RU)
 - Логічний рівень параметрів (RU)
 - Simple Network Management Protocol (RU)
 - Siemens S7 PLC (RU)
 - ModBus (RU)
 - <u>Клієнт DCON (RU)</u>

- Обладнання ICP DAS (RU)
- Шлюз джерел даних (RU)
- Звукова карта (RU)
- OPC UA (RU)
- <u>BFN (RU)</u>
- Підсистема "Транспорти":
 - <u>Сокети (RU)</u>
 - Security Socket Layer (RU)
 - <u>Послідовний інтерфейс (RU)</u>
- Підсистема "Транспортні протоколи":
 - HTTP (RU)
 - Власний протокол системи (RU)
 - <u>Протокол користувача (RU)</u>
 - ModBus (RU)
 - OPC UA (RU)
- Підсистема "Спеціальні":
 - Бібліотека сумісності зі SCADA Complex1(НІП "DIYA") (RU)
 - Бібліотека стандартних математичних функцій (RU)
 - Бібліотека функцій системного АРІ середовища користув. програмування (RU)
 - Тести системи OpenSCADA (RU)
- Підсистема "Інтерфейси користувача":
 - QT GUI пускач (RU)
 - Системний конфігуратор QT (RU)
 - Системний конфігуратор Web (RU)
 - Динамічний WEB конфігуратор (RU)
 - Рущій середовища візуалізації та керування (RU)
 - Робочий інтерфейс користувача QT (RU)
 - Робочий інтерфейс користувача Web (RU)
 - Web-інтерфейс від користувача (RU)