

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- ЗАКОНЧЕННЫЕ И МОДУЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ
- МНОГОТОЧЕЧНАЯ ИНДУСТРИАЛЬНАЯ СЕТЬ RS485
- ПРОТОКОЛ MODBUS — ASCII / RTU / TCP
- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН ВХОДНЫХ СИГНАЛОВ
- АНАЛОГОВЫЙ, ЦИФРОВОЙ И РЕЛЕЙНЫЙ ВЫХОДЫ
- ДВОЙНОЙ СТОРОЖЕВОЙ ТАЙМЕР И САМОДИАГНОСТИКА
- ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ WINLOG PRO SCADA



IOlog - надежная и недорогая **распределенная система** сбора данных, основанная на **модулях ввода - вывода**

[SS3000](#)

и программном обеспечении

[SCADA Winlog Pro](#)

Модули ввода-вывода

[SS3000](#)

обеспечивают различные типы ввода (цифровой, 20mA, 10V, Pt100, TC) и каналы вывода (цифровой, реле, 10V, 20mA). Модули ввода-вывода

[SS3000](#)

и управляющий PC могут быть соединены сетью RS485 с протоколом Modbus ASCII/RTU или сетью Ethernet (использование межсетевого модуля TCP/RTU) с протоколом TCP Modbus. Программное обеспечение

[SCADA Winlog Pro](#)

обеспечивает интерфейс оператора в среде Windows для диспетчерского управления в реальном времени, исторического анализа трендов или сигнального управления; интегрированная среда обработки позволяет быстрое и простое создание законченных многоязычных приложений.

Благодаря модульности, надежности, гибкости и низкой стоимости **распределенная система** IOlog

широко используется для контроля и управления во многих промышленных и гражданских приложениях (процесс пастеризации в пищевой промышленности,

хранение тканей животных в холодильниках, контроль уровня загрязнения окружающей среды и т.д.).

SCADA система Winlog Pro.

Простой, гибкий и не дорогой WinlogPro является пакетом программ **SCADA** для диспетчерского управления промышленных и гражданских предприятий. Интегрированная среда обработки предоставляет различные инструментальные средства для простого и интуитивного создания многоязычных приложений.

Приложения

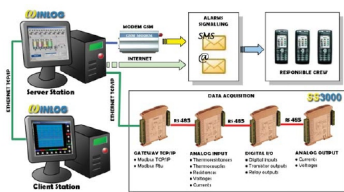
SCADA

могут быть автоматически созданы программой - разработчиком приложений (Application Builder) — мощным инструментом, позволяющим существенно сократить время на разработку; приложения могут быть созданы простым выбором из библиотеки программных объектов, обращающихся к

модулям ввода - вывода SS3000.

Программные объекты включают в себя тэги, протоколы, шаблоны и всю необходимую информацию для диспетчерского управления и конфигурации связанных устройств (представление, шаблоны конфигурации, тревоги, и т.д.). Чтение данных с модулей ввода - вывода может быть зарегистрировано и отображено как графики или обработано для управления тревогами, генерации качественных и полезных отчетов, и т.д.; стандартный формат (DBF, CSV) файлов хронологии и поддержка ODBC (SQL) гарантирует совместимость с большинством приложений Windows, таких как Excel или Access.

SCADA Winlog Pro позволяет создать приложение с распределенной архитектурой клиент-сервер с протоколом TCP/IP или создать веб-приложения, доступные интернет-клиентам из стандартного браузера (Internet Explorer). Для опроса удаленных устройств или отправки SMS могут использоваться как проводные так и мобильные (GSM, GPRS) телефонные сети.



При использовании в проекте только **модулей ввода - вывода SS 3000** Вы имеете возможность получить специальную версию **SCADA WinlogPro**

, по одной из двух лицензий:

- W-IOlog-Lite - Лицензия на разработку проектов с одним **модулем ввода - вывода SS-3000** (стоимость 2600 руб (*))

- W-IOlog-USB - Лицензия на разработку проектов с любым количеством **модулей ввода -вывода SS-3000** (стоимость 15000 руб (*))

(*) стоимость, указанная на сайте, является ориентировочной. Точную стоимость Вы можете узнать, скачав прайс лист.