

## FactoryTalk View Studio Site Edition. Разработка проекта

Компания ООО «СкадаСистемы» проводит пятидневный курс обучения по работе с программным обеспечением FactoryTalk View Studio Site Edition (SE) от Rockwell Automation (Allen-Bradley).

Во время прохождения курса слушатели получают знания и навыки по работе со SCADA системой FactoryTalk View SE. При обучении будут рассмотрены вопросы: архитектуры SCADA системы, использования менеджера проектов FTView Studio, работы с банком данных тэгов, проектирования экранов с графическими объектами для представления устройств и процессов, создания сигналов тревоги, создания трендов, работы с VBA, использования параметров, работы с фэйсплейтами и глобальными объектами, а также конфигурация и настройка распределенных (клиент-серверных) приложений.

По окончании курса обучающиеся смогут создавать и запускать в эксплуатацию собственные комплексные проекты автоматизации с использованием оборудования Rockwell Automation (Allen-Bradley).

Курс предназначен для инженеров, разработчиков программного обеспечения, проектировщиков, сотрудников по вводу оборудования в эксплуатацию и по техническому обслуживанию, которые работают с программным обеспечением FactoryTalk View Studio Site Edition.

Занятия проводятся в учебном классе ООО «СкадаСистемы» в г. Санкт-Петербурге. Группа состоит из 4-х человек. Занятия проводятся квалифицированным специалистом с использованием оригинального оборудования Allen-Bradley.

Стоимость курса обучения: 138 500,00 руб. без НДС на одного человека.

## Программа курса

### День 1

Общие настройки.

Запуск приложения FactoryTalk View SE.

Создание и настройка локальной FactoryTalk View SE.

Создание графического дисплея и добавление базовых объектов в приложении FactoryTalk View Studio Site Edition.

Добавление интерактивных объектов на дисплей и создание файла клиента FactoryTalk View SE.

### День 2

Анимация графического дисплея в приложении FactoryTalk View SE.

Создание и управление HMI Tags в приложении FactoryTalk View SE.

Создание, изменение и просмотр Data Log в приложении FactoryTalk View SE.

Создание трендов в приложении FactoryTalk View SE.

### **День 3**

Использование Tag Placeholders в приложении FactoryTalk View SE.

Настройка глобальных объектов и их параметров в приложении FactoryTalk View SE.

Добавление VBA кода в приложении FactoryTalk View SE.

Создание Derived Tags и файла событий в FactoryTalk View SE.

Создание ключей, макросов и символов в FactoryTalk View SE.

### **День 4**

Настройка HMI Tag-Based тревог и событий в FactoryTalk View SE.

Настройка FT A&E в FactoryTalk View SE.

Базовое планирование и настройка безопасности FactoryTalk директории.

### **День 5**

Настройка безопасности в FactoryTalk View SE.

Передача дисплеев FactoryTalk View SE в программное обеспечение FactoryTalk ViewPoint.

Создание и настройка сетевого распределенного приложения FactoryTalk View SE.

### **Обратите внимание:**

- ✓ Учебный класс находится в г. Санкт-Петербурге.
- ✓ Количество слушателей в группе – 4 человека.
- ✓ Возможно предоставление скидки при условии присутствия от 4-х представителей от одной организации одновременно / в течение календарного года.
- ✓ Занятия проходят с 10.00 до 17.00 МСК с перерывами на обед и кофе-брейки.
- ✓ По окончании оказания консультационных услуг выдается сертификат.
- ✓ В стоимость консультационных услуг входят кофе-брейки, обед, учебные материалы.

**По вопросу заключения договора оказания консультационных услуг обращайтесь:**

**тел. (812) 995-00-95, доб.106**

**E-mail: [cs@scadasystems.ru](mailto:cs@scadasystems.ru)**