

ST-BWINCCS Remote – System course Simatic S7 WINCC (SCADA) / Курс ST-BWINCCS Remote — системный курс (STBWINCCSR)

Short Description

Курс ST-BWINCCS — системный курс по работе с пакетом WINCC V 7.X:

Для бронирования данного курса просим перейти по ссылке и заполнить анкету: <https://di-events.siemens.ru/courses/>

Objectives

Курс предназначен для специалистов, занимающихся проектированием, которые планируют обслуживать или разрабатывать и вводить в эксплуатацию SCADA-проекты на базе программного пакета SIMATIC WinCC V 7.X (классический WinCC).

В данном курсе в компактной форме рассказывается о базовой функциональности пакета SIMATIC WINCC V7.X. В процессе обучения пользователь разрабатывает однопользовательский (single user) SCADA-проект. Рассматриваются преимущества использования проекта SIMATIC WinCC, встроенного в проект STEP 7 V5.X (программный пакет для работы с контроллерами SIMATIC S7-300/400).

При помощи простых примеров Вы получаете необходимые знания для быстрого создания однопользовательского проекта для Вашей задачи. Все основные темы подкреплены большим количеством упражнений.

Target Group

Инженеры – программисты, инженеры – проектировщики

Content

- Обзор программного пакета SIMATIC WinCC V 7.X
- Создание проекта
- Проектирование соединения с контроллером SIMATIC S7, создание внутренних и внешних тегов.
- Интеграция SIMATIC WinCC проекта в SIMATIC STEP 7 V5.X проект.
- Редактор Graphics Designer и разработка графических блоков
- Динамизация свойств и событий для графических объектов с помощью языков ANSI-C и Visual Basic for scripting.
- Редактор Global Scripts для создания проектных, стандартных функций и фоновых задач
- User Administrator для создания пользователей системы и наделения их авторизациями
- Alarm Logging для архивирования сообщений. Представление архива сообщений на изображениях
- Tag Logging для архивирования измеренных значений. Представление измеренных значений в виде графиков и таблиц
- Опция User Archive для хранения пользовательских данных
- Report Designer для создания отчётов

Prerequisites

- Опыт работы с WINDOWS
- Опыт работы с контроллерами SIMATIC S7 желателен.

Type

Online-Training

Duration

5 days

Language

ru