

AVEVA Plant SCADA Configuration 2018 R2 (4 дня)

Учебный курс AVEVA Plant SCADA Configuration является неотъемлемой частью учебного плана по AVEVA Plant SCADA (ранее Citect SCADA). Ознакомление с устройством проекта Citect SCADA и с новым интегрированным интерфейсом разработки под названием Citect Studio.

Курс расскажет о том, как разработать проект от начала и до конца, настроить различные функции, включая иерархию оборудования.

Обучение также включает практические занятия по созданию системы управления и диспетчеризации производств, сбору данных, формированию трендов и составлению отчетов.

Продолжительность курса 4 дня.

Целевая аудитория:

- Пользователи, которые не были ранее знакомы с AVEVA Plant SCADA.
- Пользователи, которые не имеют опыта работы со SCADA-системами.
- Пользователи, имеющие опыт работы со SCADA-системами, но не знакомые с AVEVA Plant SCADA, в части разъяснения отличий AVEVA Plant SCADA от подобных продуктов.

Требования:

- Базовые знания о ПЛК;
- Понимание концепций промышленной автоматизации;
- Опыт работы с ОС Microsoft Windows.

После завершения этого курса вы сможете:

- Создавать новые проекты на основе проекта StructureWare;
- Настраивать связь AVEVA Plant Scada с устройствами ввода/вывода;
- Использовать преимущества построения иерархии оборудования;
- Создавать мнемосхемы;
- Конфигурировать и отображать аварийные сообщения;
- Создавать графики для отображения в пользовательском интерфейсе;
- Устранять неисправности и решать проблемы, возникающие при работе;
- Эффективно использовать разделы справки и базу знание Plant SCADA.

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА:

Глава 1: Введение в Citect SCADA (Introduction to Citect SCADA).

Глава 2: Обзор Citect Studio (Overview of the Citect Studio).

Глава 3: Управление проектами (Project Management).

Глава 4: Определение топологии (Define a Topology).

Глава 5: Системная модель (System Model).

Глава 6: Описание оборудования (Equipment).

Глава 7: Разработка графики (Graphics).

Глава 8: Операторский ввод (Operator Input).

Глава 9: Работа с Genie (Genies).

Глава 10: Создание всплывающих окон (Pop-up Page).

Глава 11: Конфигурация устройств (Devices).

Глава 12: Работа с событиями (Events).

Глава 13: Работа с аварийными сообщениями (Alarms).

Глава 14: Инструмент Process Analyst (Process Analyst).

Глава 15: Управление страницами (Page Management).

Глава 16: Отчеты (Reports).

Глава 17: Безопасность и защита (Security).

Глава 18: Заключение (Course Summary).

KLINKMANN

Wonderware

FINLAND

info@klinkmann.fi
www.wonderware.fi

RUSSIA

info@wonderware.ru
www.wonderware.ru

ESTONIA

info@klinkmann.ee
www.wonderware.ee

BELARUS

info@wonderware.by
www.wonderware.by

LATVIA

info@klinkmann.lv
www.wonderware.lv

KAZAKHSTAN

sales@wonderware.kz
www.wonderware.kz

LITHUANIA

info@klinkmann.lt
www.wonderware.lt

UKRAINE

info@wonderware.com.ua
www.wonderware.com.ua