

Wonderware Skelta BPM (3 дня)

Skelta BPM - трехдневный обзорный курс. В рамках курса рассматриваются основные функциональные возможности ПО Wonderware Skelta BPM в контексте взаимодействия с системой АСУТП на базе Wonderware System Platform.

Требования к предварительным знаниям слушателей:

1. Application Server (Wonderware System Platform)
2. InTouch for System Platform

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА:

1. Архитектура и состав ПО, создание баз данных Datasource и Repository.
2. Системные требования и лицензирование.
3. Система безопасности и настройка доступа.
4. Взаимодействие с другим ПО. Расширения и Коннекторы Skelta BPM.
5. Коннектор к Wonderware System Platform, настройка шлюза \$WorkflowGateway
6. Запуск бизнес процессов по событиям системы АСУТП (Wonderware System Platform).
7. Основы моделирования бизнес процессов. Диаграмма потока работ (Workflow) и рабочие задачи(Activity).
8. Исполнение бизнес процессов. Пользовательский интерфейс работы с заданиями, In-box-контрол.
9. Передача контекстной информации с событием, переменные процессов.
10. Электронные формы Skelta BPM. Дизайнер форм.
11. Связь форм и бизнес процессов. Вызов форм из процессов, запуск процесса по заполнению формы.
12. Интеграция интерфейса пользователя в Wonderware Intouch, .NET-контролы Skelta BPM.
13. BAM (Business activity monitoring) - инструменты анализа исполнения бизнес процессов.