

ПЛЮС7 ФОРМИТ: коннектор CDC ДЛЯ РАЗРАБОТЧИКОВ

Пройдя данный тренинг, участники смогут самостоятельно создавать процессы по извлечению данных как в пакетном режиме, так и в режиме реального времени, используя коннектор CDC. Участники смогут самостоятельно настроить желаемый режим извлечения данных, извлечь необходимые данные и отфильтровать те строки, которые не нужны при вычислениях.

Материал курса построен на основании уникальных материалов и методик разработанных DIS Group, лидером в области интеграции данных на территории России и стран СНГ.

Слушатели познакомятся с процессом извлечения данных, архитектурой решения, с необходимыми инструментами для выполнения извлечения данных и способом интеграции с процессами Плюс7 ФормИТ.

В результате, слушатели смогут:

- *Запускать Navigator;*
- *Регистрировать источники;*
- *Настраивать режим извлечения данных;*
- *Создавать маппинги, использующие извлеченные данные.*

Тренинг, в первую очередь, будет интересен:

- *Администраторам, непосредственно работающим с продуктом Плюс7 ФормИТ;*
- *Разработчикам, участвующим в проектах по интеграции данных;*
- *Квалифицированным специалистам, желающим понять принципы администрирования платформы Плюс7 ФормИТ и желающим повысить свой профессиональный уровень.*

Продолжительность тренинга составляет 1 день (8 академических часов)

Каждый посетитель тренинга должен иметь при себе ноутбук следующей комплектации»

Компьютер PC или Mac:

- не ниже CPU: 1.3 GHz
- не менее 2 GB RAM
- Размер экрана не менее 1024 x 768 или выше

Операционная система:

- Windows XP и выше
- Mac OS X
- Linux

Поддерживаемые браузеры (не ниже):

Internet Explorer 10.0, Firefox 15, Safari 6.0, Opera 12.0, Chrome 16

Для наиболее полного усвоения программы участникам тренинга предварительно рекомендуется иметь опыт работы с СУБД и общее понимание концепции реляционной моделей данных. Так же, предполагается, что участники тренинга имеют представление о алгоритмическом программировании и владеют английским языком на уровне чтения технической документации и прошли тренинг **ПЛЮС7ФОРМИТ: ИНТЕГРАЦИЯ ДАННЫХ ДЛЯ РАЗРАБОТЧИКОВ** или его аналоги.

Программа тренинга по курсу **ПЛЮС7ФОРМИТ: ИНТЕГРАЦИЯ ДАННЫХ ДЛЯ РАЗРАБОТЧИКОВ**

Модуль 1: Обзор и конфигурация

- *Архитектура*
- *Характеристики приложения*
- *Необходимые пре – реквизиты установки*
- *Регистрация источника CDC используя Навигатор*

Модуль 2: Интеграция с Плюс7 ФормИТ

- *Создание маппинга и процесса Плюс7ФормИТ используя клиент разработки*
- *Перезапуск сессий и возможность восстановления процесса после сбоя*

Модуль 3: Поле Sensitive Capture

- *Работа с полем Field Sensitive Change Capture*
- *Различия между CI (Change Indicator) и BI (Before Image)*
- *Фильтрация нежелательных строк при их извлечении*

Модуль 4: Советы по настройке

- *Применение Flexible Key Transformation для правильного обновления ключей*
- *Выявление возможностей по повышению производительности*

Модуль 5: Администрирование

- *Explain the importance of understanding Capture vs Consume*
- *Описание основных административных задач для коннектора*
- *Настройка файлов*