

Корпоративный тренинг «Сопровождение проекта на платформе Creatio»

Целевая аудитория: Курс предназначен для начинающих разработчиков на платформе Creatio, которым необходимы знания по основам сопровождения проектных решений.

Что будет на обучении: Участники обучения получат базовые знания по архитектуре приложения, навыки установки системы, сведения об администрировании, необходимые для поддержки проектного решения. Будут рассмотрены вопросы настройки среды разработки, интеграции с системой контроля версий и разработки в файловой системе.

Длительность обучения и формат: 4 часа

Время	Тема
10:00	Приветствие, знакомство. Организационные вопросы.
	Лицензирование пользователей. Демонстрационный и коммерческий режимы.
	Основы администрирования для разработчиков <ul style="list-style-type: none"> ▪ Общие сведения ▪ Создание пользователей ▪ Типы ролей пользователей: организационные и функциональные ▪ Членство пользователя в ролях, связи между ролями ▪ Администрирование по операциям объекта, записям, колонкам ▪ Права доступа на операции ▪ Типовые ошибки в настройке прав доступа
	Архитектура приложения Creatio <ul style="list-style-type: none"> ▪ Инфраструктура системы. Необходимые компоненты (сервер приложений, СУБД, сервер сессий Redis, SVN) ▪ Структура сервера приложений, WebAppLoader и WebApp ▪ Варианты обеспечения отказоустойчивости ▪ Преимущества разворачивания в облачной среде
12:10	Перерыв
12:30	Установка локальной среды разработки <ul style="list-style-type: none"> ▪ Технические требования ▪ Порядок установки ▪ Структура папок приложения ▪ Настройка файлов Web.config. Решение типичных проблем при настройке ▪ Режим разработки в файловой системе ▪ Установка тестовой и промышленной среды
	Логические уровни взаимодействия с пользователем <ul style="list-style-type: none"> ▪ База данных ▪ Серверное ядро ▪ Клиентское ядро ▪ Конфигурация
	Пакеты Creatio. Рабочие пространства <ul style="list-style-type: none"> ▪ Понятие и назначение пакетов ▪ Свойства и структура пакета ▪ Основные компоненты пакета: схемы, внешние сборки, данные, SQL-скрипты. ▪ Зависимости пакетов. Рекомендации по настройке зависимостей
	Настройка интеграции с SVN <ul style="list-style-type: none"> ▪ Подключение локальной папки ▪ Регистрация SVN-репозитория ▪ Частые вопросы по интеграции с SVN
14:00	Практический пример: создание нового пакета, его фиксация в SVN
	Практический пример: установка нового пакета на тестовую среду. Частые ошибки и способы устранения