

Основы DevOps

Код: DEV-017

Длительность: 8 ч.

Описание:

Рассматриваются основные аспекты DevOps. Целью тренинга является как понимание базовых принципов и практик, так и основных инструментов на примерах из реальной жизни.

Цели:

Понять, что такое DevOps и в чем его преимущества, познакомиться с ключевыми инструментами и определиться с последующими шагами для развития в этой области.

Разбираемые темы:

- Что такое DevOps;
- Преимущества DevOps;
- Когда необходим DevOps;
- Инструменты и необходимые навыки;
- Менеджмент конфигурации;
- Беспрерывная интеграция и автоматизация;
- Облака;
- Docker;
- Следующие шаги. Как начать DevOps-трансформацию.

Целевая аудитория:

Системные администраторы, разработчики, архитекторы, тестировщики, менеджеры и все, кому интересна тема DevOps.

Предварительная подготовка - общее:

Базовое понимание серверной инфраструктуры, процесса разработки.

Примечание:

Материалы курса представлены на английском языке.