



Администрирование Citrix Virtual Apps and Desktops 7 локально и в облаке

Код курса: CWS-215

Администрирование Citrix Virtual Apps and Desktops 7 локально и в облаке

Код курса: CWS-215

Длительность	40 ак. часов
Формат	Очно; Дистанционно
Разработчик курса	Citrix
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

Данный курс является обязательным шагом для знакомства с технологиями Citrix и/или планирования перехода в облако Citrix. Курс позволит изучить и выработать навыки, необходимые для успешного развёртывания и управления Citrix Workspace. В данном курсе фундаментального администрирования раскрываются аспекты установки, настройки и управления окружениями Citrix Virtual Apps and Desktops 7. В курсе рассматривается управление локальными решениями Citrix и миграция локальных решений в облако с использованием планов управления Citrix Cloud. За пять дней курса слушатели научатся разворачивать, устанавливать и настраивать решение, а также настраивать управление профилями, настраивать политики, печать и базовые возможности безопасности для локальных решений Virtual Apps and Desktops и мигрировать их в Citrix Cloud.

Подробная информация

Профиль аудитории:

Данный курс разработан для опытных специалистов по информационным технологиям, которые хотят познакомиться с Citrix Virtual Apps and Desktops 7 в локальных окружениях и Citrix Cloud. Потенциальной аудиторией курса являются администраторы и инженеры, отвечающие за рабочее пространство конечных пользователей и общее состояние, и производительность решения.

Предварительные требования:

Для успешного прохождения курса рекомендуется обладать базовыми знаниями в области Active Directory, Windows, организации хранилища и сетевого взаимодействия.

По окончании курса слушатели смогут:

- Описать архитектуру решения Citrix Virtual Apps and Desktops 7.
- Устанавливать, настраивать и управлять сайтом Citrix Virtual Apps and Desktops 7 и облачным соединителем (Cloud Connector).
- Определять рекомендации для локальных развёртываний Citrix Virtual Apps and Desktops и сервиса Citrix Virtual Apps and Desktops.
- Доставлять ресурсы приложений и рабочих столов.

Программа курса

Модуль 1: Обзор архитектуры.

- Введение в Citrix Virtual Apps and Desktops.
- Обзор архитектуры.
- Компоненты.
- Рекомендации по платформе размещения.
- Сервис Citrix Virtual Apps and Desktops.
- Представление потока подключения.

Модуль 2: Развертывание сайта.

- Рекомендации по подготовке к развертыванию.
- Установка Citrix Licensing.
- Установка контроллера доставки (Delivery Controller).
- Настройка и управление сайтом.
- Рекомендации по отказоустойчивости.

Модуль 3: Образы приложений и рабочих столов.

- Рекомендации по методам создания мастер-образа.
- Требования к мастер-образу.

Модуль 4: Развертывание и доставка ресурсов приложений и рабочих столов.

- Каталоги машин (Machine Catalog) и группы доставки (Delivery Group).
- Рекомендации и методы развертывания.
- Описание Machine Creation Service (MCS).
- Расположение ресурсов.

Модуль 5: Предоставление доступа к ресурсам приложений и рабочих столов.

- Рекомендации по Workspace Experience и StoreFront.
- Workspace App.
- Поток взаимодействия.

Модуль 6: Управление возможностями пользователей.

- Методы управления пользовательскими возможностями.
- Основные параметры пользовательских возможностей.

Модуль 7: Представление и управление опубликованными приложениями и рабочими столами.

- Свойства опубликованных приложений.
- Оптимизация опубликованных приложений серверных ОС.
- Представление опубликованных приложений.
- Группы приложений.
- Представление приложений и рабочих столов.

Модуль 8: Управление печатью для сессий пользователей.

- Привязка принтеров к пользовательским сессиям.
- Драйверы печати.
- Рекомендации по окружению печати.

Модуль 9: Управление профилями Citrix.

- Введение и рекомендации по управлению профилями.
- Настройка управления профилями Citrix.

Модуль 10: Управление сайтом.

- Делегированное администрирование.
- Использование PowerShell с Citrix Virtual Apps and Desktops.
- Рекомендации по управлению электропитанием.

Модуль 11: Базовые рекомендации по безопасности Citrix Virtual Apps and Desktops.

- Рекомендации по безопасности администрирования Citrix.
- Рекомендации по обеспечению безопасности службы XML.
- Обеспечение безопасности внешнего трафика HDX.

Модуль 12: Мониторинг сайта.

- Введение в Citrix Director.
- Мониторинг и взаимодействие с сессиями пользователей.
- Анализ опубликованных приложений.
- Мониторинг машин с VDA.
- Специализированный мониторинг сайта.
- Предупреждения и уведомления.
- Оптимизация мониторинга Citrix Director при помощи Citrix ADM.

Модуль 13: Введение в поддержку и устранение неисправностей Citrix Virtual Apps and Desktops.

- Введение в поддержку сайта Citrix Virtual Apps and Desktops.
- Инструменты.
- Основные задачи превентивного администрирования.

Модуль 14: Миграция в Citrix Cloud.

- Рекомендации по миграции.
- Развертывание Citrix Cloud Connector.
- Сервис Citrix Virtual Apps and Desktops с локальным размещением ресурсов.
- Процесс миграции.

Модуль 15: Аналитика Citrix.

- Введение в Citrix Analytics.
- Подготовка к использованию Citrix Analytics.
- Типы аналитики.

[Посмотреть расписание курса и записаться на обучение](#)

Обращайтесь по любым вопросам
к менеджерам Учебного центра Softline

8 (800) 505-05-07 | edusales@softline.com

Ждём вас на занятиях в Учебном центре Softline!



Почему Учебный центр Softline?

Лидер на рынке корпоративного обучения.

Более 300 тысяч подготовленных IT-специалистов.

Гибкий индивидуальный подход в обучении, скидки и акции.

Широкая сеть представительств в крупнейших городах РФ и СНГ; дистанционный формат обучение на вашей территории или в арендованном классе в любой точке мира.

Высокотехнологичное оборудование

Более **17 лет** опыта работы

Международные сертификаты для IT-специалистов и пользователей в Центрах тестирования

Сертифицированные тренеры с богатым практическим опытом работы

Авторизации от мировых производителей ПО (Microsoft, Cisco, VMware, Citrix, Лаборатория Касперского, Oracle, Autodesk, Код безопасности и других).

Разработка курсов и тестов под заказ, внедрение корпоративных систем обучения.

Подробнее об Учебном центре Softline
Вы можете узнать из [профайла](#) и [презентации](#)