



Проектирование сетевых решений Citrix

Код курса: CNS-420

Проектирование сетевых решений Citrix

Код курса: CNS-420

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

О курсе

Данный курс погружает слушателей в продвинутые концепции и настройки сетевого взаимодействия и NetScaler.

Подробная информация

Профиль аудитории:

- Курс разработан для ИТ-специалистов, обладающих большим опытом работы с сетями и NetScaler. Курс рассчитан на ИТ-специалистов, отвечающих за определение общей структуры или архитектуры сетевых окружений Citrix. Данный курс охватывает продвинутую настройку сетей Citrix и лучшие принципы проектирования Citrix.

Предварительные требования:

- Обладать опытом работы с сетями и NetScaler.
- Пройти обучение на курсе CNS-220: Основы Citrix NetScaler и управление трафиком или обладать эквивалентными знаниями.
- Пройти обучение на курсе CNS-222: NetScaler для приложений и рабочих столов или обладать эквивалентными знаниями.
- Пройти обучение на курсе CNS-320: Расширенные концепции Citrix NetScaler – безопасность, управление и оптимизация или обладать эквивалентными знаниями.

По окончании курса слушатели смогут:

- Определить и расставить приоритеты бизнес-факторов, ограничений и требований при помощи методологии консалтинга Citrix.
- Оценить требования окружения и применить лучшие принципы проектирования для решения задач распределенного развертывания NetScaler.
- Применять продвинутые принципы аутентификации и балансировки нагрузки.
- Использовать NetScaler Management and Analytics System (MAS) для автоматизации и управления.
- Определить шаги в сценариях с продвинутым устранением неисправностей.

Программа курса

Модуль 1: Методология и оценка сети.

- Описание методологии Citrix.
- Бизнес-факторы и требования.
- Сегментирование пользователей.
- Оценка приложений.
- Оценка возможностей.

Модуль 2: Топология и архитектура развертывания NetScaler.

- Распределенное развертывание (Multi-Site).
- Комбинированное развертывание (Multi-Tenant).
- Облачное развертывание.

Модуль 3: Продвинутое аутентификация и авторизация.

- Политики авторизации.
- Политики доступа.
- Аутентификация NetScaler Gateway.
- Многофакторная аутентификация (nFactor).

Модуль 4: Безопасность NetScaler.

- NetScaler Gateway.
- Application Firewall.

Модуль 5: Настройка VPN.

- Настройка VPN.
- Раздельные туннелированные (Split Tunneling).

Модуль 6: Расширенное управление трафиком.

- Продвинутое балансировка нагрузки.

Модуль 7: Global Server Load Balancing (GSLB).

- Продвинутое Global Server Load Balancing (GSLB).
- Балансировка нагрузки между центрами обработки данных.

Модуль 8: Автоматизация и управление NetScaler MAS.

- Автоматизация.
- Управление.
- NITRO.
- StyleBooks.
- NMAS
- Конфигурация с двойным транзитным участком (Double Hop) NMAS.

Модуль 9: Расширенное устранение неисправностей.

- Учебные сценарии устранения неисправностей.

[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 **18 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](#).