



Специалист по мультидоменному управлению политиками безопасности

Код курса: CCMS R80.X

Специалист по мультидоменному управлению политиками безопасности

Код курса: CCMS R80.X

Длительность	16 ак. часов
Формат	Очно; Дистанционно
Разработчик курса	Check Point
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

В данном курсе рассматривается технология MDSM – мультидоменное управление политиками безопасности Check Point Software Technologies. Слушатели научатся разделению комплексных политик безопасности на независимые области (домены), имеющие собственные наборы правил. В курсе рассматривается централизованное управление доменами, задачи мониторинга, поиска и устранения неисправностей. Также слушатели научатся выполнять миграцию существующих серверов в среду MDSM и управлять виртуальными шлюзами безопасности (VSX). Курс позволяет подготовиться к сертификационному экзамену CCMS.

Подробная информация

Профиль аудитории:

Системные и сетевые инженеры, администраторы и специалисты в области сетевой безопасности, архитекторы безопасности.

Предварительные требования:

- Знания в объеме курсов CCSA и CCSE.

По окончании курса слушатели смогут:

- Описывать преимущества технологии MDSM;
- Знать основные компоненты технологии MDSM, такие как мультидоменный сервер, синхронизация, доменные сервера управления DMS, мультидоменный сервер журналирования (MDLS) и др.;
- Выполнять установку и настройку всех необходимых компонентов;
- Настраивать отказоустойчивые конфигурации;
- Выполнять задачи, связанные с мониторингом и оптимизацией производительности;

- Знать методы поиска и устранения неисправностей;
- Применять на практике методы поиска и устранения неисправностей.

Программа курса

Модуль 1 «Обзор MDM»

- Обеспечение безопасности в крупных средах
- Решение Check Point MDSM
- Мультидоменное управление и SmartConsole
- Системные процессы и демоны MDSM
- Развертывание MDSM
- Лабораторная работа 1.1 «Демонстрация MDSM»

Модуль 2 «Установка и настройка MDSM»

- Настройка среды MDSM
- Отказоустойчивость в MDSM
- Лабораторная работа 2.1 «Миграция сервера управления в Domain Management Server»
- Лабораторная работа 2.2 «Обеспечение отказоустойчивости сервера управления»

Модуль 3 «Журналирование в мультидоменной среде»

- Сервера журналирования
- Управление журналами
- Журналирование и мониторинг
- Лабораторная работа 3.1 «Установка Multi-Domain Log Server»
- Лабораторная работа 3.2 «Децентрализация серверов журналирования»

Модуль 4 «Управление глобальными политиками»

- Управление глобальными политиками
- Лабораторная работа 4.1 «Внедрение глобальной политики»
- Лабораторная работа 4.2 «Интеграция SmartEvent в среду MDSM»

Модуль 5 «Поиск и устранение неисправностей»

- Работа с утилитами командной строки
- Поиск и устранение неисправностей в MDSM

Модуль 6 «Управление виртуальными шлюзами безопасности»

- Обзор VSX
- VSX и MDSM
- Лабораторная работа 6.1 «Развертывание VSX в среде MDSM»

[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](#).