


Реализация повышенной сетевой защиты с использованием Cisco ASA

SASAA

Учебный центр 

softline® 
25
Years in IT



ДЕТАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О КУРСЕ

Реализация повышенной сетевой защиты с использованием Cisco ASA

Код курса: SASAA

Длительность	40
Формат	Очно; Дистанционно
Разработчик курса	Cisco
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

Коротко о курсе

Курс предоставляет обновленный тренинг с лабораторными работами. Лабораторные работы сфокусированы на ключевых возможностях Cisco ASA (в курсе представлен релиз ASA 9.5.1). Целью курса является подготовка слушателей к применению ключевых возможностей Cisco ASA, включая Cisco ASA FirePOWER Services (в том числе FirePOWER v.6.0), ASA Cloud Web Security, ASA Identity Firewall, ASA Clustering и Virtual ASA (ASAv).

Подробная информация

Профиль аудитории:

- Курс ориентирован на специалистов в области информационных технологий и инженеров безопасности в чьи обязанности входит развертывание, администрирование и поддержка Cisco Adaptive Security Appliance (ASA).

Предварительные требования:

- Обладать знаниями и навыками в объеме курса «ICND1- Использование сетевого оборудования Cisco. Часть I».
- Обладать базовыми знаниями по Cisco ASA.

По окончании курса слушатели смогут:

- Описать Cisco ASA серии 5500-X Series, ASAv, ASA 5506-X, 5508-X, 5516-X и ASASM, а также применять возможности ASA 9.5.1.
- Применят политики Cisco ASA Identity Firewall.
- Устанавливать и настраивать сервисный модуль Cisco FirePOWER (SFR).
- Применять Cisco ASA Cloud Web Security.
- Применять кластеризацию Cisco ASA.
- Описать Cisco ASA Security Group Firewall и изменения поддержки авторизации

Программа курса

Модуль 1: Семейство продуктов Cisco ASA.

- Введение в межсетевые экраны следующего поколения Cisco ASA-5500-X.
- Введение в Cisco ASA.
- Использование новых возможностей ASA 9.3 и ASA 9.4.1.
- Введение в Cisco ASA SM.

Модуль 2: Cisco ASA Identity Firewall.

- Описание решения Cisco ASA Identity Firewall.
- Установка Cisco CDA.
- Настройка Cisco CDA.
- Настройка Cisco ASA Identity Firewall.
- Проверка и устранение неисправностей Cisco ASA Identity Firewall.

Модуль 3: Cisco ASA Fire POWER Services.

- Установка модуля Cisco ASA Fire POWER Services.
- Управление модулем Cisco ASA Fire POWER Services при помощи Fire SIGHT Management Center.
- Описание Cisco ASA 5506-X, 5508-X и 5516-X Fire POWER Services.
- Настройка новых возможностей ASA Fire POWER Services 6.0.

Модуль 4: Cisco ASA Cloud Web Security.

- Введение в Cisco ASA с Cisco Cloud Web Security.
- Настройка Cisco ASA с Cisco Cloud Web Security.
- Проверка работы Cisco ASA Cloud Web Security.
- Описание политик веб-фильтрации (Web Filtering Policy) в Cisco Scan Center.
- Описание AMP и CTA Cisco ASA Cloud Web Security.

Модуль 5: Кластеризация Cisco ASA.

- Описание возможностей кластера Cisco ASA.
- Описание терминологии и потока данных кластера Cisco ASA.
- Использование интерфейса командной строки (CLI) для настройки кластера Cisco ASA.
- Использование ASDM для настройки кластера Cisco ASA.
- Проверка работы кластера Cisco ASA.
- Устранение неисправностей в работе кластера Cisco ASA.
- Описание возможностей кластера Cisco ASA версии 9.1.4 и более поздних.

Модуль 6: Cisco ASA Security Group Firewall (SGFW) и CoA

- Введение в тегирование Cisco Security Group (Security Group Tagging, SGT).
- Настройка Cisco ASA Security Group Firewall.
- Описание возможностей SGT в релизах Cisco ASA 9.2.1 и более поздних.
- Описание поддержки CoA в релизах Cisco ASA 9.2.1 и более поздних.

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

По любым вопросам обращайтесь к менеджерам Учебного центра Softline
по телефону 8 800 505 05 07 или по e-mail: edusales@softline.ru

Ждём вас на занятиях в Учебном центре Softline!

Почему Учебный центр Softline?

- Лидер на рынке корпоративного обучения.
- Более 17 лет опыта работы.
- Широкая сеть представительств в крупнейших городах РФ и СНГ; дистанционный формат обучения.
обучение на вашей территории или в арендованном классе в любой точке мира.
- Более 300 тысяч подготовленных IT-специалистов.
- Лицензия на образовательную деятельность.
- Высокотехнологичное оборудование.
- Международные сертификаты для IT-специалистов и пользователей в Центрах тестирования.
- Авторизации от мировых производителей ПО (Microsoft, Cisco, VMware, Citrix, Лаборатория Касперского, Oracle, Autodesk, Код безопасности и других).
- Сертифицированные тренеры с богатым практическим опытом работы.
- Гибкий индивидуальный подход в обучении, скидки и акции.
- Разработка курсов и тестов под заказ, внедрение корпоративных систем обучения.

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