



Администрирование Континент 4

Код курса: АК-4

Администрирование Континент 4

Код курса: АК-4

Длительность	24 ак. часа
Формат	Очно; Дистанционно
Разработчик курса	Код безопасности
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

Курс для изучения работы сертифицированного изделия «Континент. Версия 4» (далее – комплекс, Континент). В результате обучения слушатели получают теоретические знания и практические навыки, необходимые для внедрения, настройки и обслуживания сетевых компонентов комплекса. В процессе обучения слушатели на практике будут изучать возможности Континент по настройке межсетевого экранирования и маршрутизации трафика, по применению технологии NAT, по организации виртуальных частных сетей на основе общих сетей передачи данных, по мониторингу и аудиту компонентов системы.

Подробная информация

Профиль аудитории:

- специалисты в сфере информационной безопасности;
- системные администраторы, руководителей ИТ-служб;
- архитекторы систем информационной безопасности.

Предварительные требования:

- опыт администрирования операционных систем Windows и UNIX;
- понимание принципов работы сетей передачи данных;
- знание стека протоколов TCP/IP, а также наличие опыта настройки оборудования локальной сети.

По окончании курса слушатели будут:

уметь:

- управлять узлами Континент
- настраивать межсетевое экранирование
- формировать и устанавливать политики COB
- применять технологии NAT;
- выполнять резервирование и восстановление конфигурации

- выполнять мониторинг и аудит;

знать:

- назначение и состав комплекса;
- принципы функционирования комплекса;
- сетевые функции;
- инициализацию, объекты мониторинга и типы информации, применение правил и шаблонов.

Программа курса

Модуль 1 «Общие сведения по Континент 4»

- Назначение и состав комплекса
- Принципы функционирования комплекса
- Управление комплексом
- ПАК «Соболь»
- Типовые аппаратные платформы и их производительность
- Политика лицензирования
- Порядок ввода комплекса в эксплуатацию
- ЦУС Континент, рабочего места главного администратора и подчиненных узлов безопасности»

Модуль 2 «Управление узлами Континент»

- Роли администраторов. Назначение администраторов
- Дистанционный доступ по протоколу SSH

Модуль 3 «Настройка межсетевого экранирования»

- Обработка трафика узлом безопасности
- Межсетевое экранирование
- Сетевые функции
- Виды объектов ЦУС
- Правила фильтрации
- Правила трансляции
- Установка политики

Модуль 4 «Детектор атак»

- Концепция управления СОВ
- Управление детектором атак в режимах Monitor и Inline
- Установка БРП. Создание собственных сигнатур
- Формирование и установка политик СОВ

Модуль 5 «Построение VPN»

- VPN-туннель
- Шифрование
- Топология

- VPN с аппаратным ускорением шифрования
- L2VPN-туннель
- VPN удаленного доступа

Модуль 6 «Резервирование и восстановление»

- Резервирование и восстановление конфигурации
- Аппаратное резервирование и восстановление УБ
- Резервирование БД ЦУС

Модуль 7 «Мониторинг и аудит»

- Общие сведения по системе мониторинга: инициализация, объекты мониторинга и типы информации, применение правил и шаблонов
- Просмотр сведений журналов
- Аудит

[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](#).