



Astra Linux. Специальный курс

Код курса: ALSE-1605

Astra Linux. Специальный курс

Код курса: ALSE-1605

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Длительность | 40 ак. часов |
| Формат | Очно; Дистанционно |
| Разработчик курса | Astra Linux |
| Тип | Учебный курс |
| Способ обучения | Под руководством тренера |

О курсе

Курс будет интересен администраторам безопасности, системным администраторам, которым требуется обеспечить комплексную безопасность сетевой инфраструктуры посредством ОС Astra Linux Special Edition и тем, кто планирует освоить смежную компетенцию специалиста по информационной безопасности. В курсе рассматривается Astra Linux Common Edition и Astra Linux Special Edition.

Подробная информация

Профиль аудитории:

Администраторы безопасности, системные администраторы.

Предварительные требования:

Для успешного прохождения курса рекомендуется:

- пройти обучение по курсу «Astra Linux для пользователей» или обладать эквивалентными знаниями и опытом.
- пройти обучение по курсу «Astra Linux. Базовое администрирование» или обладать эквивалентными знаниями и опытом.
- пройти обучение по курсу «Astra Linux. Расширенное администрирование» или обладать эквивалентными знаниями и опытом.
- обладать базовыми навыками работы в командной строке;

По окончании курса слушатели смогут:

уметь:

- настраивать локальные политики безопасности;
- настраивать учетные записи пользователей и группы;
- конфигурировать мандатное управление доступом;
- настраивать аудит ОС;

- конфигурировать ALD;

знать:

- нормативные документы ФСТЭК;
- принципы мандатного контроля целостности и мандатного управления доступом.

Программа курса

Модуль 1. Понятия, используемые в теории компьютерной безопасности. Формальные модели и моделирование безопасности современных ОС.

Модуль 2. Нормативные документы ФСТЭК России, регламентирующие требования безопасности информации к ОС общего назначения.

Модуль 3. Параметры настройки локальной политики безопасности ОССН. Работа с учётными записями пользователей и группами.

Модуль 4. Мандатный контроль целостности в ОССН. Реализация мандатного контроля целостности в файловой системе.

Модуль 5. Мандатное управление доступом в ОССН. Реализация мандатного управления доступом в файловой системе.

Модуль 6. Настройка подсистемы аудита в ОССН.

Модуль 7. Реализация замкнутой программной среды. Проверка целостности подсистемы защиты.

Модуль 8. Применение СКЗИ для работы с ГИС (государственными информационными системами).

Модуль 9. Мандатное управление доступом в СУБД PostgreSQL.

Модуль 10. Конфигурирование службы Astra Linux Directory.

Модуль 11. Интеграция с MS Active Directory Free IPA и Samba DC.

Модуль 12. Средства виртуализации.

[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](#)