



Академия АйТи
a Softline Company



Linux. Level 5. Zabbix. Мониторинг IT инфраструктуры предприятия

Код курса: linux5

Linux. Level 5. Zabbix. Мониторинг IT инфраструктуры предприятия

Код курса: linux5

Длительность	16 ак. часов
Формат	
Разработчик курса	Академия АйТи
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

На курсе рассматриваются особенности обеспечения комплексного мониторинга IT инфраструктуры предприятия, возможности снижения риска отказа в обслуживании или минимизации последствия такого инцидента, определяются виды мониторинга самого разнообразного оборудования с использованием различных протоколов и технологий.

Подробная информация

Профиль аудитории:

Системные администраторы

Предварительные требования:

Для успешного прохождения курса необходимо иметь:

- компьютерную грамотность;
- знание операционных систем.

По окончании курса слушатели смогут:

уметь:

- ориентироваться в возможностях и сценариях использования Zabbix;
- устанавливать и выполнять начальную настройку Zabbix;
- настраивать параметры мониторинга;
- вести распределенный и облачный мониторинг;
- выполнять экспорт и импорт данных;

знать:

- веб-интерфейс Zabbix для просмотра информации;

- использование веб-интерфейса Zabbix для просмотра информации;
- потенциал Zabbix.

Программа курса

Модуль 1. Развертывание IT инфраструктуры предприятия • Сеть предприятия и схема стенда • Ключевые функции администрирования и управления сетями Модуль 2. Установка компонентов Zabbix • История Zabbix • Архитектура и возможности Zabbix • Терминология и элементы интерфейса Zabbix Модуль 3. Использование шаблонов • Шаблоны и объекты Zabbix • Формат XML и импорт/экспорт шаблонов Модуль 4. Низкоуровневое обнаружение • LLD и объекты Zabbix • Протокол JSON и макросы Zabbix Модуль 5. Настройка уведомлений о событиях • Обзор способов оповещения в Zabbix • Триггеры (Triggers) и действия (Actions) • Протокол SMTP Модуль 6. Автоматическое обнаружение оборудования • Варианты использования zabbix-agent в режиме active Модуль 7. Мониторинг оборудования по протоколу SNMP • Протокол SNMP • Автоматическое обнаружение (Discovery), условия (Conditions) и действия (Operations) Модуль 8. Дополнительные возможности мониторинга в Zabbix • Обзор задач, требующих особых решений для мониторинга

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

Обращайтесь по любым вопросам
к менеджерам Академии АйТи

+7 (495) 150 96 00 | academy@academyit.ru