

Wirtualizacja w systemie Linux (kod: ALX VIRT)

Opis i cel szkolenia

Teoria i praktyka wirtualizacji. Podczas szkolenia kursanci instalują i konfigurują na swoich komputerach systemy XEN i KVM/Qemu oraz oglądają zainstalowane na komputerze wykładowcy: VMware, VirtualBox, OpenVZ, Linux-VServer. Dla grup zamkniętych, na życzenie - szkolenie zorientowane pod dowolny, wybrany system wirtualizacji (uwaga: szkolenie dedykowane VMWare jest dostępne jako osobny produkt).

Zapytaj o szczegóły

tel. 22 63 64 164
akademia@alx.pl

Czas trwania

2 dni

Program

1. Teoria wirtualizacji. Wirtualizacja pełna. Parawirtualizacja.
2. XEN
 - możliwości
 - instalacja, przygotowanie serwera, migracja serwera do systemu wirtualnego
 - obsługa i partycjonowanie sprzętu, analiza wydajności
 - konfiguracja, projektowanie wirtualnej infrastruktury sieciowej
 - narzędzia przestrzeni użytkownika, konsola
 - migracja pracujących sesji
3. KVM i Qemu
 - możliwości
 - instalacja
 - konfiguracja
 - migracja maszyn wirtualnych
 - dostrajanie serwera
4. Przegląd linuksowych technologii wirtualizacji:
 - VirtualBox
 - instalacja
 - konfiguracja
 - narzędzia linii poleceń
 - VMware
 - wprowadzenie do technologii, przegląd produktów
 - opis maszyny wirtualnej
 - konfiguracja
 - tworzenie snapshotów
 - Linux-Vserver
 - specyfika rozwiązania.
 - konfiguracja
 - OpenVZ
 - konfiguracja
 - Lguest
 - User-Mode-Linux

Przeznaczenie i wymagania

Szkolenie przeznaczone dla co najmniej średniozaawansowanych administratorów systemu Linux.

Certyfikaty

Uczestnicy szkolenia otrzymują imienne certyfikaty sygnowane przez ALX.

Lokalizacje

- Warszawa - ul. Jasna 14/16A
- Kraków - ul. Floriańska 53
- Łódź - ul. Wólczańska 51
- Wrocław - ul. Rogowska 127
- Poznań - ul. Św. Marcin 66/72
- Katowice - ul. Modelarska 12
- na życzenie dowolne miejsce w Polsce

Zapytaj o szczegóły

tel. 22 63 64 164
akademia@alx.pl

Cena szkolenia

1680 zł netto (VAT 23%).

W cenę szkoleń organizowanych w naszej siedzibie wliczone są:

- autorskie materiały szkoleniowe,
- certyfikaty ukończenia szkolenia,
- obiady,
- drobny poczęstunek oraz ciepłe i zimne napoje,
- możliwość jednorazowego kontaktu z instruktorem (instruktorami) po szkoleniu i zadawania pytań dotyczących materiału szkolenia.