

LPI 300 - LDAP, Samba, integracja z MS Windows, środowiska wielosystemowe (kod: LPI-300)

Opis i cel szkolenia

Kurs ten to szczegółowe warsztaty z zakresu konfiguracji OpenLDAP, w tym integracji autoryzacji systemów i usług - na przykładzie Active Directory i Kerberos. W trakcie zajęć uczestnicy poznają również serwer SAMBA (protokół SMB): podstawowa i zaawansowana konfiguracja, zarządzanie użytkownikami, integracja z usługą LDAP, praca z klientem systemu Linux oraz MS Windows.

Polecam udział w zajęciach szczególnie zaawansowanym administratorom systemów Linux chcącym pogłębić swoją wiedzę w zakresie autoryzacji usług i systemów jak i poprawnej, a co najważniejsze bezpiecznej, konfiguracji udziałów sieciowych.

Kurs jest szkoleniem autoryzowanym przez **Linux Professional Institute** i realizuje założenia programowe niezbędne do zdania egzaminu **LPIC-3 300**. Po zdaniu tego egzaminu uzyskuje się certyfikat **LPIC-3 Linux Enterprise Professional**.

Po odbytych szkoleniu do egzaminu można przystąpić w naszej centrali w Warszawie - ALX jest partnerem egzaminacyjnym PearsonVue gdzie realizowane są egzaminy Linux Professional Institute. Więcej o egzaminach znajduje się na stronie: Certyfikacja

Czas trwania

4 dni

Program

1. Usługi katalogowe z OpenLDAP
 - konfiguracja
 - koncepcje replikacji
2. LDAP – kwestie bezpieczeństwa
 - zabezpieczenia SSL i TLS
 - konfiguracja firewall'a
 - SASL
 - integracja z PAM i NSS
3. OpenLDAP – tuning
 - pomiar wydajności
 - sposoby konfiguracji podnoszące wydajność
4. Integracja LDAP z Active Directory i Kerberos
5. SAMBA – zasady działania i konfiguracja
 - role serwera SAMBA
 - protokół SMB/CIFS
 - konfiguracja
 - uprawnienia dostępu
 - zarządzanie użytkownikami
6. Monitorowanie usług serwera SAMBA
 - najważniejsze narzędzia do monitorowania
 - tworzenie backup'ów
 - identyfikowanie i rozwiązywanie problemów
7. SAMBA – autoryzacja i zasady dostępu

Zapytaj o szczegóły

tel. 22 63 64 164

akademia@alx.pl

- lokalna baza haseł
 - integracja z usługą LDAP
 - Winbind
 - PAM i NSS
8. Linux i MS Windows – praca z wieloma systemami
- SMB/CIFS
 - praca z klientem systemu Linux
 - praca z klientem systemu Windows

Zapytaj o szczegóły

tel. 22 63 64 164

akademia@alx.pl

Przeznaczenie i wymagania

Od osób zapisujących się na to szkolenie wymagamy posiadania wiedzy lub wcześniejszego udziału w szkoleniach na poziomach LPIC-1 i LPIC-2.

Certyfikaty

Uczestnicy szkolenia otrzymują imienne certyfikaty sygnowane przez ALX.

Lokalizacje

- Warszawa – ul. Jasna 14/16A
- Zdalnie – zajęcia realizowane poprzez platformę Zoom
- Kraków – ul. św. Filipa 23
- Warsaw (English) – Jasna 14/16A
- Online (English) – your home, office or wherever you want
- na życzenie dowolne miejsce w Polsce, lub UE (zajęcia prowadzone w języku angielskim)

Cena szkolenia

4990 PLN netto (VAT 23%)

W cenę szkoleń organizowanych w naszej siedzibie wliczone są:

- autorskie materiały szkoleniowe,
- indywidualne stanowisko komputerowe do pracy podczas zajęć,
- certyfikaty ukończenia szkolenia,
- drobny poczęstunek oraz ciepłe i zimne napoje,
- możliwość jednorazowego kontaktu z instruktorem (instruktorami) po szkoleniu i zadawania pytań dotyczących materiału szkolenia.

Cena szkolenia nie zawiera obiadów. Można je dokupić w cenie 35 zł netto za obiad.