

## Serwer SAMBA w systemie Linux (kod: LX-SMB-101)

### Opis i cel szkolenia

Zapoznanie się z serwerem plików Samba w systemie Linux. Zasady działania, instalacja (bez migracji i replikacji), uprawnienia i konta w standardowych mechanizmach.

### Czas trwania

1 dzień

### Program

1. Wprowadzenie do SMB. Teoria, protokoły, porty.
2. Możliwości samby. Profile (bez profili, roaming profiles, mandatory profiles).
3. Dobór sprzętu, planowanie, dobór dystrybucji, dobór systemu plików (ACLe).
4. Scenariusz jednoserwerowy.
5. Konfiguracja - omówienie pliku smb.conf.
  - konta użytkowników, konta maszyn,
  - administrator domeny, administrator końcówek, administrator druku,
  - zaawansowany użytkownik
  - użytkownik
  - uprawnienia do plików/katalogów. ACL-e. Blokowanie plików (oplocks).
6. Domena vs. grupa robocza.
7. Wtyczki plug-in; kosz w Sambie.
8. Drukowanie. Serwer druku CUPS.
  - podstawowa konfiguracja, zarządzanie drukarkami
  - narzędzia linii komend, tekstowe pliki konfiguracyjne, konfiguracja przez przeglądarkę
  - automatyczna instalacja sterowników drukarek przez Sambę
9. Skrypty konfiguracyjne końcówek (logon.bat). Synchronizacja czasu końcówek.
10. Konfiguracja końcówek (domyślny profil trzymany na końcówce).
11. Czego samba nie potrafi?
12. Narzędzia administracyjne, diagnostyka: smbstatus, tdbbackup, pdbedit.

### Przeznaczenie i wymagania

Konieczna dobra znajomość ogólnej administracji systemem i co najmniej podstawowa konfiguracja sieci.

### 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
- Katowice – ul. Stawowa 10
- Wrocław – ul. Rynek 35
- Gdańsk – ul. Toruńska 12
- Warsaw (English) – Jasna 14/16A
- Online (English) – your home, office or wherever you want

### Zapytaj o szczegóły

tel. 22 63 64 164

akademia@alx.pl

### Najbliższe terminy

2025-05-21 (Zdalnie)

2025-05-21 (Warszawa)

— na życzenie dowolne miejsce w Polsce, lub UE (zajęcia prowadzone w języku angielskim)

## **Cena szkolenia**

1140 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.

## **Zapytaj o szczegóły**

tel. 22 63 64 164

akademia@alx.pl

## **Najbliższe terminy**

2025-05-21 (Zdalnie)

2025-05-21 (Warszawa)