

## **SAMBA, zaawansowana konfiguracja (PDC, LDAP, replikacja) (kod: SMB 201)**

### **Opis i cel szkolenia**

Rozrzeszenie umiejętności administracji serwerem Samba m.in. o zarządzanie kontrolerem domeny PDC, integrację z systemem LDAP oraz replikację.

### **Czas trwania**

2 dni

### **Program**

1. Tryb kontrolera domeny (PDC). Warianty przechowywania danych i profili użytkowników.
2. Przechowywanie baz danych uprawnień w różnych formatach.
  - standardowy (tdb), XML, smbpasswd, katalog LDAP
  - narzędzia do obsługi baz danych samby, migracja pomiędzy różnymi bazami
3. LDAP
  - Wprowadzenie do usług katalogowych
  - instalacja, obsługa, narzędzia administracyjne
  - migracja kont do LDAP-a
4. Integracja LDAPa z Sambą
  - PAM, NSS
  - korzyści ze stosowania katalogu - analiza i przygotowanie do wdrożenia
  - konfiguracja, strojenie i zabezpieczanie serwera
  - skrypty do zarządzania użytkownikami, automatyczne/ręczne
  - replikacja - case study (z wykorzystaniem OpenLDAP)
5. Współpraca z istniejącym serwerem Windows 2008 - samba jako klient domeny
  - współpraca z Active Directory
  - uwierzytelnianie z serwera Active Directory
  - kerberos - zasada działania, instalacja, konfiguracja pod kontem Samby
  - Winbind (opis i konfiguracja)
6. Strategia migracji Windows -> Samba
7. Samba dla klientów linuxowych:
  - porównanie z NFS
  - protokół CIFS
8. Prezentacja i analiza współczesnych i przyszłościowych rozwiązań współpracy Linuksa z rozwiązaniami firmy Microsoft.

### **Przeznaczenie i wymagania**

Konieczna dobra znajomość ogólnej administracji systemem Linux i podstawowej znajomości serwera Samba (w zakresie odpowiadającym szkoleniu SMB 101) oraz co najmniej podstawowa umiejętność konfiguracji sieci.

### **Certyfikaty**

Uczestnicy szkolenia otrzymują imienne certyfikaty sygnowane przez ALX.

### **Lokalizacje**

- Warszawa - ul. Jasna 14/16A
- Kraków - ul. Floriańska 53
- Łódź - ul. Wólczańska 51

### **Zapytaj o szczegóły**

tel. 22 63 64 164

akademia@alx.pl

### **Najbliższe terminy**

2012-05-31 (Warszawa)

- Wrocław - ul. Rogowska 127
- Poznań - ul. Św. Marcin 66/72
- Katowice - ul. Modelarska 12
- na życzenie dowolne miejsce w Polsce

## **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.

## **Zapytaj o szczegóły**

tel. 22 63 64 164

akademia@alx.pl

## **Najbliższe terminy**

2012-05-31 (Warszawa)