

## 3037: SUSE Linux Administration

---

### **PRZEZNACZENIE ORAZ PRZEDMIOT SZKOLENIA:**

Szkolenie przeznaczone jest dla osób, które chcą w przyszłości administrować SUSE Linux Enterprise Server. Szkolenie obejmuje takie zagadnienia jak instalacja i konfiguracja serwera, monitorowanie i zdalny dostęp do serwera, zarządzanie użytkownikami i grupami, zarządzanie systemem plików, instalacja oprogramowania, podstawy zabezpieczenia systemu, dostarczanie podstawowych usług sieciowych.

Chociaż formalnie szkolenie adresowane jest do aktualnych Novell CNE lub osób o podobnym doświadczeniu, to mogą brać w nim udział osoby mające doświadczenie z dowolną dystrybucją Linuxową. Preferowane jest uczestnictwo w szkoleniu 3036. Szkolenie jest jednym z trzech przygotowujących do egzaminu Novell Certified Linux Professional.

### **RAMOWY PROGRAM SZKOLENIA:**

1. Aktualizacja i monitorowanie SUSE Linux Enterprise Server 9
2. Podstawowe zagadnienia bezpieczeństwa
3. Zarządzanie użytkownikami i grupami
4. Zarządzanie i zabezpieczanie środowiska użytkownika
5. Konfigurowanie i zarządzanie system plików
6. Archiwizacja i odtwarzanie systemu plików
7. Zarządzanie aktualizacją oprogramowania przy pomocy YaST online
8. Zarządzanie poziomami uruchamiania, jądrem Linuxa i managerem rozruchu GRUB
9. Modyfikacja ustawień systemowych
10. Włączenie SUSE Linux Enterprise Server do sieci
11. Konfiguracja i zarządzanie sieciowymi usługami drukarskimi
12. Udostępnianie serwera Web (Apache)
13. Bezpieczny zdalny dostęp przy pomocy OpenSSH
14. Umożliwienie zdalnej administracji przy pomocy YaST
15. Konfiguracja instalacji sieciowej

### **ORGANIZACJA SZKOLENIA:**

Zajęcia trwają 40 godzin lekcyjnych.