

## Szkolenie

# 3124 SUSE Linux Enterprise 12 Administration

[Strona szkolenia](#) | [Terminy szkolenia](#) | [Rejestracja na szkolenie](#) | [Promocje](#)

## Opis szkolenia

### Szkolenie z administracji najnowszej 12 wersji systemu SUSE Linux Enterprise (SLES).

#### Dla kogo?

Kurs przeznaczony jest dla osób nie posiadających dużego doświadczenia z systemem Linux, które chcą zrozumieć podstawy systemu SUSE Linux Enterprise 12.

#### Wymagania:

- Znajomość systemu Linux w stopniu podstawowym.

#### Korzyści po szkoleniu:

Uczestnik po szkoleniu będzie potrafił zainstalować system SUSE Linux Enterprise Server 12, zintegrować go z istniejącą siecią oraz wykonywać najważniejsze zadania administracyjne. Kurs przygotowuje do egzaminu SUSE Certified Linux Professional 12 lub Linux Professional Institute LPIC-1.

## Program szkolenia

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | [szkolenia@dagma.pl](mailto:szkolenia@dagma.pl)  
[szkolenia.dagma.eu](http://szkolenia.dagma.eu)

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15  
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy  
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł  
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852  
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy  
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym  
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

## 1: What is SUSE Linux Enterprise?

- Understand the different Flavors of SUSE Linux
- Understand the SLE Maintenance Model
- Install SLES12
- Introduction to the GNOME Desktop
- Understand YaST
- Understand the Filesystem Hierarchy Standard
- Get to Know the Linux File Types

## 2. Work with the Command Line

- Understand the Shell Environment
- Use the Most Important Commands
- Get Help at the Command Line
- Work with the VIM Text Editor
- Use OpenSSH for Command Line Remote Administration

## 3. System Initialization

- Understand the SLE12 Boot Process
- Understand UEFI, Secure Boot, and Trusted Execution
- Configure the GRUB2 Bootloader
- Understand systemd

## 4. Process Management

- Manage Processes
- Work with Background Processes
- Schedule Processes

## 5. Identity and Security

- Manage Users and Groups
- Change File Permissions
- Use Access Control Lists (ACLs)
- Delegate Privileges (su)

## 6. Manage Software

- Manage RPM Packages
- Use Dependency Managers

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl  
[szkolenia.dagma.eu](http://szkolenia.dagma.eu)

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15  
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy  
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł  
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852  
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy  
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym  
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

- Use Software Repositories

## 7. Network Management

- Use Basic Network Commands
- Configure Network Interfaces
- Install SLES12
- Manage Networks with Wicked
- Sut Up SUSEfirewall2

## 8. Storage

- Configure Partitioning (MBR and GPT)
- Recognize Traditional Linux File Systems
- Introduction to BtrFS
- Configure Software RAID

## 9. Administration and Monitoring

- Configure Time Synchronization
- Configure System Logging
- Use Supportconfig

## 10. Hardware Management

- Display Hardware Information
- Manage Drivers

---

### Tagi:

---

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl  
[szkolenia.dagma.eu](http://szkolenia.dagma.eu)