

SuSE Linux Enterprise Server 11 - Einführung (S1372)

Der SuSE Linux Enterprise Server (SLES) stellt im unternehmenskritischen Einsatz bereits seit vielen Jahren seine Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit und Flexibilität immer wieder erfolgreich unter Beweis. KDE und Gnome bieten zudem hervorragende Möglichkeiten, SuSE auch im Desktopbereich einzusetzen. Die Stärken von SuSE bzw. Linux im Allgemeinen liegen jedoch vor allem in der Shell. Durch interaktives Arbeiten mit den verschiedenen Terminals sollen die Teilnehmer einen sicheren Umgang erlernen, um später tägliche administrative Arbeiten durchzuführen. Dieses Seminar bietet als Einstiegskurs einen hervorragenden Grundstock für die weitere Ausbildung in unserem SLES- Schulungszeit.

Offene Termine

Preis	Dauer
Auf Anfrage	3 Tage. Die vorgeschlagene Dauer kann Ihren Bedürfnissen angepasst werden

* **Buchen ohne Risiko**

- › Keine Vorkasse
- › Kostenloses Storno bis zum Vortag des Seminars
- › Rechnung nach erfolgreichem Seminar

✓ **Garantierter Termin und Veranstaltungsort**

€ **Preise zzgl. Mehrwertsteuer**

3=2 Der dritte Mitarbeiter nimmt kostenlos teil

Weitere Buchungsmöglichkeiten

Firmenschulung	Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin im GFU-Schulungszentrum.
Inhouse-Schulung	Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin in Ihrem Hause.
Individualschulung	Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin, wahlweise in Ihrem Hause oder im GFU-Schulungszentrum.

Schulungs-Ziel

Nach diesem Seminar sind Sie in der Lage, ein SuSE Linux Enterprise Server-System zu installieren und zu bedienen. Sie sind in der Lage, die Grundwerkzeuge effektiv zu bedienen und administrative Arbeiten wie die Verwaltung von Zugriffs- und Eigentumsrechten durchzuführen. Ein weiterer Bestandteil des Kurses ist ein Überblick über die verschiedenen grafischen Desktop-Umgebungen wie KDE und GNOME.

Inhalt

- › **UNIX-Überblick**
 - › Geschichte, Entwicklung und Merkmale von UNIX
 - › Prinzipielle Unterschiede von UNIX zu Windows
 - › An- und Abmelden an UNIX-Systemen
- › **Grafische Desktop Umgebungen**
 - › GNOME und KDE im Überblick
 - › Einfache Einrichtung und Verwaltung der Desktop Environments
 - › Weitere Windows Manager im Überblick

Wer sollte teilnehmen

Anwender, die SuSE Linux Enterprise Server als Betriebssystem nutzen wollen und EDV-Grundkenntnisse haben bzw. Systemadministratoren, die Grundlagen für den Umgang mit SuSE-Systemen erwerben möchten.

Organisation

Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen

Seminarzeiten

3 Tage, 1. Tag 10:00 - 17:00 Uhr, Folgetage 09:00 - 16:00 Uhr

Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als Inhouse-Schulung

Enthaltene Leistungen

Im Preis enthalten:

- > Voll ausgestatteter Arbeitsplatz pro Teilnehmer
- > Fachbuch zum Seminar
- > Teilnahmezertifikat
- > Kostenloser persönlicher Parkplatz
- > Kostenloser Shuttle-Service
- > Frühstück, Snacks und Getränke ganztägig
- > Mittagessen im eigenen Restaurant, täglich 6 Menüs, auch vegetarisch

Haben Sie Fragen?

Gerne beraten wir Sie persönlich per [Mail](#) oder Telefon.

- > info@gfu.net
- > Infoline 0221 82 80 90

- > **Interaktives Arbeiten mit Shells und Terminals**
 - > Was ist eine Shell?
 - > Komfortables Arbeiten auf der Kommandozeile
- > **Grundlagen des UNIX-Dateisystems**
 - > Aufbau des Dateisystems
 - > Dateitypen
 - > Regeln und Konventionen für Dateinamen
- > **Elementare UNIX-Kommandos**
 - > Navigation im Dateisystem
 - > Ausgabe von Textdateien
 - > Verwaltung von Dateien und Verzeichnissen
 - > Verwendung der Online-Hilfe
- > **UNIX-Texteditoren**
 - > Bedeutung von Texteditoren unter UNIX
 - > vi (der UNIX-Standard-Editor)
 - > emacs (ein äußerst mächtiger Editor)
- > **Zugriffs- und Eigentumsrechte**
 - > Interpretieren und Ändern von Zugriffsrechten
 - > Festlegen von Default-Rechten mit der umask
 - > Erweiterte Zugriffsrechte
- > **UNIX-Shells und ihre Mechanismen**
 - > Was sind Shell-Mechanismen?
 - > Elementare Mechanismen: Wildcards, Quoting, Ausgabeumlenkung, Pipes
 - > Variablen, Kommandosubstitution, Initialisierungsdateien u.v.m.
- > **Standard-UNIX-Tools**
 - > Einsatz von Filtern
 - > Elementare Filter: grep, sort, cut, diff
 - > Suchen nach Dateien mit find
 - > Prozessprioritäten