

Linux Administration 1

Überblick

Aufbauend auf dem Training Linux Grundlagen erhalten Sie hier eine Einführung in die Administration freistehender Linux-Systeme. Neben der Planung und Installation von Linux-Systemen lernen Sie die Verwaltung von Softwarepaketen und fortgeschrittene Themen wie den Umgang mit Prozessen, mit Dateisystemen, Platten-Quotas, USB und Benutzer- und Gruppenkonten. Zusammen mit dem Training Linux-Grundlagen deckt dieses Training den Stoff der LPI-Prüfung 101 ab. In diesem Training erlernen Sie: Hardware-Einstellungen ermitteln, konfigurieren und das System starten. Runlevel wechseln und das System anhalten oder neu starten. Festplattenaufteilung planen, Debian-Paketverwaltung und RPM- und YUM-Paketverwaltung verwenden. Prozesse erzeugen, überwachen, beenden und Prioritäten ändern. Partitionen und Dateisysteme anlegen, die Integrität von Dateisystemen sichern. Das Ein- und Aushängen von Dateisystemen steuern und Platten-Quotas verwalten.



Dauer:
3 Tage



Preis:
1.730,00 € (2.058,70 € inkl. MwSt.)

Kursinhalt

Systemadministration

Benutzer- und Gruppenverwaltung

Der Bootlader

Systemstart, Systemstopp und Prozessverwaltung

Shared Libraries

Debian-Paketverwaltung, RPM- und YUM-Paketverwaltung

Hardware und Rechnerarchitektur

Partitionierung und Dateisysteme

Grafische Werkzeuge zur Systemadministration

Voraussetzungen

Besuch des Trainings: Linux Grundlagen oder vergleichbare Kenntnisse

Zielgruppe

Administratoren

Termine

Linux Administration 1

16.09.2024 - 18.09.2024 Osnabrück

02.12.2024 - 04.12.2024 Osnabrück

Com training and services Combios GbR Osnabrück / Bielefeld

Walther-Rathenau-Straße 35

33602 Bielefeld

Phone: +49 521 9238362

Email: osnabrueck@com-osnabrueck.com

