

# Linux Storage und Dateisysteme

## Überblick

Linux bietet eine Vielzahl von verschiedenen Dateisystemen für unterschiedliche Anforderungen, vom Embedded-System mit Flash-Speicher bis zum Server mit RAID-System im Petabyte-Bereich. In diesem Training erhalten Sie einen Überblick über die gängigen Linux-Dateisysteme, ihre Einrichtung und Verwaltung, ihre Stärken und Schwächen und lernen Konzepte wie Logical Volume Management und RAID unter Linux kennen. Eine Einführung in Backup-Konzepte und -Lösungen rundet das Training ab. Die Lernziele im Einzelnen: Das Linux-Dateisystem betreiben Linux-Dateisysteme warten Dateisystem-Optionen anlegen und konfigurieren udev-Geräteverwaltung RAID konfigurieren Zugriff auf Speichergeräte einstellen Logical Volume Manager Sicherungskopien anlegen und restaurieren



Dauer:  
**3 Tage**



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

## Kursinhalt

Ext2- und Ext3-Dateisysteme

Alternative Mehrzweck-Dateisysteme

Optimierung

Spezielle Dateisysteme

RAID

Logical Volume Management

Datensicherung und -archivierung

## Voraussetzungen

Besitz des LPIC-1 Zertifikates oder vergleichbare Kenntnisse.

## Zielgruppe

Linux-Systemadministratoren

## Termine

### Linux Storage und Dateisysteme

24.06.2024 - 26.06.2024 München

21.10.2024 - 23.10.2024 München

## Com training and services in München

Aschauer Straße 32

81549 München

Phone: 089 4508166-20

Email: [muenchen@com-training.com](mailto:muenchen@com-training.com)

