

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

dama.go GmbH Essen

Heinrich-Held-Str. 16

45133 Essen

Phone: +49 (201) 24 34 44 10

Email: martina.borkhofer@damago.de

