

LINUX ist ein "Unix"-ähnliches Betriebssystem, das Unternehmen aller Größenordnungen eine lizenzmäßig kostengünstige Möglichkeit gibt, Netzwerk und Informations-Infrastrukturen aufzubauen.

Ihr Nutzen

Nach dem Seminar können Sie Linux nach Performance-Richtlinien überwachen und protokollieren. Ausserdem können Sie die Stellschrauben entsprechend richtig positionieren um aus Ihrem Linux System das optimale herauszuholen.

Voraussetzungen

Kenntnisse der Linux Systemadministration.

Preis pro Teilnehmer

EUR 880,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Hinweise

-

Seminardauer

2 Tag(e)/Day(s)

Version:

Seminarinhalte

1. Tag

- * Das /proc Dateisystem
 - Paging Parameter
- * Optimierung von Disk I/O
 - Tuningoptionen der Filesysteme
 - Partitionierung
 - Optimierung des Swap Space
 - Pro und Cons von Filesystemtypen
- * CPU Threading
 - Kernel-Threads
- * Hardware Monitoring
 - hwdm
 - SNMP Abfragen
 - Unix Hardware Agents

2. Tag

- * Live Monitoring
 - top
 - vmstat
 - iostat
 - ksysguard
- * Trend-Analyse
 - mrtg
 - serverstats
 - rddtool
- * Netzwerk-Optimierung
 - Paketstatistiken
- * Backup-Strategien
- * Disk-To-Disk-To-Tape Backup

