>> LINUX

Performance Tuning Workshop

EGOS! the education company

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.

Seminardauer

2 Tag(e)/Day(s)

Hinweise

-

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
- hwinfo
- 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

EGOS! PDF MVC Content Application Framework v9.2506.26.1. ©2025 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten. Created on 15.07.2025 07:41:37. ID5397. LINUX Performance Tuning Workshop

© 2025 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten.