Internet, Mail and Proxyserver



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

Ihr Nutzen

Sie erlernen die Fähigkeiten um verschiedene Internet-Dienste unter Linux zu konfigurieren und zu administrieren. Als Schwerpunkte werden Webserver, Mailserver und Proxyserver behandelt.

Voraussetzungen

LINUX Advanced Administration~9064

oder dem entsprechende Kenntnisse

Preis pro Teilnehmer

EUR 1850,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

3 Tag(e)/Day(s)

Hinweise

Version: 7

Seminarinhalte

Tag 1

- * Linux Internet Dienste
- * Der Web Server "apache"
- Konfigurationsdateien
- SSL Konfiguration
- * FTP Server
- Der Server "proftp"
- FTP Clients

Tag 2

- * Internetzugriff
- Network Adress Translation
- * Der Proxy Server "squid"
- Zugriffskontrolle
- Blocking Listen
- Caching und Hierarchien
- * Electronic Mail
- SMTP Protokoll
- Die Mail Agenten
- procmail
- POP3 Server
- Mailabruf mit "fetchmail"

rag 3

- * Der Mailserver "postfix"
- * Architektur "postfix"
- Starten und Stoppen
- Postfix Master Daemon
- Globale Einstellungen
- Lookup Tabellen
- * Der Mailserver "sendmail"
- Installation und Start
- Kommandozeilenparameter
- Konfigurationsdateien
- Mail Routing
- * Mailinglisten
- majordomo
- Sicherheitsaspekte
- * NNTP (Network News)
- INN

