

Linux Server Security II

Seminarziel / -nutzen

Dieses Seminar richtet sich an Netzwerkbetreiber mit Anbindung an das Internet, System- und Securityadministratoren in Firmen oder Internet Service Provider. Sie erlernen alles Wesentliche zum Thema VPN und Firewalls unter Linux.

Inhalte

- Angewandte Kryptographie
- Paketfilter
- NAT
- Application Level Gateway
- Intrusion Detection
- Sicherheitsüberprüfung

Vorkenntnisse

Die Teilnehmer sollten ausführliche Kenntnisse in der Linux-Systemadministration und in der Netzwerk- Administration unter Linux besitzen. Des Weiteren sollten sie mit wichtigen Netzwerk-Diensten vertraut sein. Grundlagen im Bereich Security und ein Einblick in technische Konzeptionen werden vorausgesetzt.

Abschluss

Dieses Seminar bereitet mit den Seminaren LINX060 Linux Apache Webserver und LINX070 Linux Server Security I auf die Linux Professional Institut Level 2, Prüfung 202 vor.