

IP Networking and VPN

Ziel und Nutzen

System-Administratoren erhalten fundierte Basis-Kenntnisse über die Netzwerk-Konfiguration von Linux/Unix-Systemen. Dieser Kurs ist die Basis für alle weiterführenden Netzwerk-Administrations Kurs, wie z.B. LXN2, APA1, SMB1 oder BIND.

Inhalt

Die Vernetzung von Systemen ist im Unix-Bereich seit jeher üblich, und für Linux war die Einbindung in ein Netzwerk von Anfang an selbstverständlich. Das Internet wurde weitgehend auf der Basis von Unix-Systemen aufgebaut, auch jetzt und in Zukunft werden Linux/Unix-Systeme die tragenden Pfeiler eines gut funktionierenden Internets sein.

Dieser Kurs zeigt fundiert auf, wie ein Linux/Unix-System korrekt an ein bestehendes Netzwerk angeschlossen wird.

Voraussetzungen

Grundlegende Netzwerk-Kenntnisse (TCP/IP, Ethernet, etc)