

	Einleitung	7
Kapitel 1	Grundlagen	9
	Netzwerk-Betriebssysteme	10
	Allgemeines zu Linux	13
	TCP/IP als Grundlage	16
Kapitel 2	Voraussetzungen	43
	Hardware	44
	Software	52
	Konfiguration der Netzwerkumgebung	54
Kapitel 3	Erste Schritte	55
	An- und Abmeldung	56
	Benutzeroberflächen	61
	Arbeiten mit Dateien und Verzeichnissen	69
Kapitel 4	Netzwerkumgebung konfigurieren	79
	Möglichkeiten der Konfiguration	80
	Durchführung der Konfiguration	83
	Kontrolle der Konfiguration	92
Kapitel 5	Benutzerverwaltung und Zugriffsrechte	95
	Benutzerkennungen	96
	Benutzergruppen	103
	Zugriffsrechte	109
Kapitel 6	Samba als Basis	117
	Allgemeines	118
	Installation und Einrichtung	121
	Samba-Konfigurationsdateien	125
	Samba-Besonderheiten	138

Kapitel 7	Verzeichnisfreigaben	143
	Voraussetzungen bzw. Vorarbeiten	144
	Zugriff auf einen Samba-Server	151
Kapitel 8	Netzwerkdrucker und Druckerfreigaben	161
	Druckausgabe im Netzwerk	162
	Standard-Netzwerkdrucker	163
	Netzwerkdrucker per YaST-Definition	174
	Druckausgabe über einen Samba-Server	177
	Sonstige Druckmöglichkeiten	181
Kapitel 9	Sonstige Client-Zugriffsmöglichkeiten	187
	Voraussetzungen	188
	Remote-Zugriff per Telnet	188
	FTP-Zugriff	190
	Zugriff per Samba-Client	192
Kapitel 10	Kommunikation	195
	Nachrichtenaustausch	196
	E-Mail	199
	Newsgroups	203
Kapitel 11	Linux-Systemverwalter	205
	Systemeinstellungen und -informationen	206
	Datenträger und Dateisysteme	213
	Zeitmanagement	224
	Sicherheit eines Linux-Systems	225
	Anwendungsprogramme	241
Kapitel 12	Linux und das Internet	243
	Grundlagen	244
	Aufbau	245

Internetdienste	249
Sicherheit per Firewall	254
Internet Einsatz unter Linux	257
Internetanbindung	260
Glossar	263
Index	279