

Inhaltsverzeichnis

1	Das einfachste Linux, das es je gab	11
1.1	Was unterscheidet Knoppix von anderen Betriebssystemen?	13
1.2	Was ist Unix?	14
1.3	Und Linux?	15
1.4	Frei und kostenlos: Debian	17
1.5	Ganz demokratisch: Open Source	18
1.6	Variantenreich: GNU	18
1.7	Unterschiede und Gemeinsamkeiten zu Windows ..	19
	Dateisysteme	19
	Benutzerrechte	20
	Desktop	20
2	Knoppix starten	21
2.1	Probleme beim Start	21
	Hardware-Voraussetzungen	22
	Probleme mit der Maus	23
2.2	Spezielle Startoptionen	24
	Hinweis für Anwender fremdsprachiger Tastaturen .	24
2.3	Start mit Bootdiskette	28
2.4	Knoppix beenden	29
2.5	Knoppix von Festplatte starten	30
	Knoppix von beliebiger Partition starten	31
3	Hardware-Konfiguration	33
3.1	Drucker	33
3.2	Schreibzugriff auf Festplatten	41
3.3	Im Netzwerk	44
3.4	Internetzugang via ISDN	47
3.5	Internetzugang via Modem	52
3.6	Internetzugang via DSL	60

3.7	Soundkarte	67
3.8	Die eigene Konfigurationsdiskette	69

4 Arbeiten mit Knoppix 73

4.1	Der KDE-Desktop	73
4.2	Das K-Menü	79
	Dateien suchen	80
	Hilfe	80
	Persönliches Verzeichnis	80
	WINE	80
	Lesezeichen	80
	Schnellanzeiger	80
	Befehl ausführen	81
	Bildschirm sperren	82
	Knoppix abmelden	82
4.3	Tastenkombinationen in KDE	82
4.4	Steuerung der KDE-Fenster	82
4.5	Der Konqueror	85
	Dateien kopieren und verschieben	86
	Darstellungen	88
	Dateitypen	89
	Der Navigationsbereich	90
4.6	Die Linux-Datei- und -Verzeichnisstruktur	94
	Spezielle Knoppix-Verzeichnisse	99
	Permanentes Home-Verzeichnis anlegen	99
	Dateien suchen	103
	Arbeiten mit der Konsole	107
	Wichtige Kommandozeilenbefehle	111
	Der Midnight Commander	118
4.7	Zugriffsrechte unter Linux	119
	Zugriffsrechte mit chmod vergeben	124
	Zugriffsrechte im Konqueror vergeben	126
4.8	Das KDE-Kontrollzentrum	127
	Hardware-Konfiguration	128
	Desktop anpassen	132
	Kontrollleiste anpassen	133
	K-Menü anpassen	136
	Konfiguration von Systemeinstellungen	140

5	Mit Knoppix ins Internet	147
5.1	Der Konqueror als Webbrowser	147
	Browser-Kennung ändern	149
	Cookies	150
	Konfiguration	151
5.2	Mozilla	153
	Vorteile von Mozilla gegenüber anderen Browsern	154
5.3	Der Mozilla-Browser	155
	Konfiguration	156
	Sidebar	157
	Suche	158
	Lesezeichen	159
5.4	E-Mails mit Mozilla	160
	E-Mail-Account einrichten	160
	Newsgroup-Account einrichten	164
5.5	Der Mozilla Composer	165
6	Das Office-Paket OpenOffice.org	167
6.1	Start von OpenOffice.org unter Knoppix	168
	Das Angebot von OpenOffice.org als Büro- anwendung	168
6.2	Die Menüleiste	169
	Datei	169
	Bearbeiten	169
	Ansicht	170
	Einfügen	170
	Format	170
	Extras	170
	Fenster	170
	Hilfe	170
	Die Symbolleiste	171
6.3	Wichtige Grundfunktionen	171
	Öffnen von Dokumenten	171
	Speichern von Dokumenten	171
	Drucken von Dokumenten	171
	Hauptfunktionsleiste	172
	Ansicht der Dokumente (Zoom)	172
	Seitenformat	173

	Zwischenablage	173
	Neues Dokument aus den Standard-Vorlagen erstellen	173
	Vorlagen laden und verwalten	173
	Dokumente mit Bildern speichern	174
	Seite einrichten	175
6.4	Andere OpenOffice.org-Komponenten	175
	Der Writer (Textverarbeitung)	175
	Tabellen erstellen mit Calc (Tabellenkalkulation) ...	177
	Präsentation mit Impress erstellen	177
	Grafiken mit Draw erstellen und bearbeiten	178
6.5	Individuelle Anpassung des Programms	178
	Standard-Schriftarten	179
	Dateien speichern	180
	Sonstige Einstellungen	180
7	Systemrettung mit Knoppix	183
7.1	Datensicherung	183
	Anschluss eines ZIP-Laufwerkes	184
	Partitionen sichern	188
7.2	Systeminformationen	189
7.3	System reparieren	191
	Low-Level-Reparatur	195
8	Neue Knoppix-Versionen herunterladen und auf CD brennen	199
8.1	Brennen von Image-Dateien unter Windows	202
	Brennen mit Nero	202
	Brennen mit der Freeware ISO Recorder	203
8.2	Brennen mit Knoppix	204
8.3	Knoppix-Mini-CD	207
9	Linux-Installation auf Festplatte	209
9.1	Vorarbeiten	209
	Partitionieren mit Knoppix	211
9.2	Das Installationsskript	215

	Anlegen von Partitionen	216
	Fortsetzung des Installationsskripts	219
	Bootloader einrichten	223
	Linux in Windows-Bootmenü integrieren	224
9.3	Der erste Start	225
	Unterschiede zum Standard-Knoppix	225
	root-Berechtigungen	229
	Laufwerke einbinden	231
9.4	Schlussbemerkung	234

10 Überblick über die installierten Programme .. 235

10.1	Büroprogramme	235
10.2	Dienstprogramme	236
10.3	Editoren	237
10.4	Einstellungen	238
10.5	Entwicklung	239
10.6	Internet	239
	Connect	239
	Mozilla Components	239
	Weitere Programme	239
10.7	KNOPPIX	241
10.8	Lernprogramme	241
10.9	Multimedia	241
	Betrachter	242
	Grafik	242
	Sound	243
	Video	244
10.10	Spezielle Programme	244
	Befehlsfenster	244
	Mathematik	244
	Text	245
	Tools	245
10.11	Spiele	245
10.12	System	245
10.13	WINE	246

Index	247
--------------------	------------