

**Peter Monadjemi**

# Windows XP Home Edition

Konfiguration, Kommunikation,  
Profitipps

**KOMPENDIUM**

Arbeitsbuch  
Nachschlagewerk  
Praxisführer

**Markt+Technik Verlag**

# Inhaltsverzeichnis

	<b>Einleitung</b> .....	43
	Warum Windows XP? Gründe für einen Wechsel von Windows 98 .....	44
	Das lesen Sie in diesem Buch .....	44
	Für wen wurde dieses Buch geschrieben? .....	48
	Windows 9x = Windows 95 + Windows 98 + SE + ME .....	49
	Für alte Bekannte .....	49
	Und wie geht es mit Windows weiter? .....	49
	Über den Autor .....	50
	Wir möchten von Ihnen hören .....	51
	Danksagungen .....	51
<b>Teil 1</b>	<b>Windows XP kennen lernen</b> .....	53
<b>Kapitel 1</b>	<b>Windows XP im Überblick</b> .....	55
<b>1.1</b>	<b>Die Aufgaben eines Betriebssystems</b> .....	55
	Aus zwei wird eins .....	57
<b>1.2</b>	<b>Windows XP im Vergleich zu Windows 9x</b> .....	57
	Betriebssystemkern .....	58
	Dateisystem .....	59
	Hardware .....	61
	System- und Zubehörprogramme .....	61
	Netzwerkunterstützung .....	63
	Benutzeroberfläche .....	64
	Internet .....	65
	Sicherheit .....	66
	Spaß, Spiel und digitale Medien .....	67

## Inhaltsverzeichnis

<b>1.3</b>	<b>Der Desktop und seine Bewohner</b> . . . . .	68
	Der Desktop . . . . .	68
	Die Taskleiste . . . . .	70
	Die Startschaltfläche und das Startmenü . . . . .	71
	Der Arbeitsplatz . . . . .	71
	Die Netzwerkumgebung . . . . .	72
	Die Systemsteuerung . . . . .	73
	Die Systemeigenschaften . . . . .	74
	Der Ordner Eigene Dateien . . . . .	74
	Der Papierkorb . . . . .	75
	Die Programme-Gruppe . . . . .	75
<b>1.4</b>	<b>Tipps zum unkomplizierten Kennen lernen</b> . . . . .	76
<b>Kapitel 2</b>	<b>Windows XP im täglichen Einsatz</b> . . . . .	77
<b>2.1</b>	<b>Das An- und Abmelden am System</b> . . . . .	78
	Das Anmeldekennwort ändern . . . . .	80
	Das Abmelden eines Benutzers . . . . .	80
	Umschalten zwischen angemeldeten Benutzern . . . . .	81
	Die Anmeldeform ändern . . . . .	82
	Den Windows-Sicherheitsdialog aufrufen . . . . .	83
<b>2.2</b>	<b>Windows XP muss heruntergefahren werden</b> . . . . .	85
<b>2.3</b>	<b>Das Starten von Anwendungen</b> . . . . .	87
	Die Auswahl des Programms über das Startmenü . . . . .	87
	Wo sind die frisch installierten Programme abgeblieben? . . . . .	87
	Der Aufruf der Zubehörprogramme . . . . .	88
	Der Ausführen-Befehl im Startmenü . . . . .	89
	Programm- und Verzeichnisnamen werden automatisch vervollständigt . . . . .	90
	Wann findet Windows einen Namen und wann nicht? . . . . .	90
	Der Programmstart über eine Verknüpfung . . . . .	93
	Der Programmstart über eine Tastenkombination . . . . .	93
	Der Programmstart über die Adressleiste der Taskleiste . . . . .	94
	Der Programmstart über die Schnellstartleiste . . . . .	94

	Indirekter Programmstart durch Öffnen eines Dokuments. . . . .	95
	Der automatische Programmstart nach dem Start von Windows . . . . .	96
	Programme im Kompatibilitätsmodus starten. . . . .	97
<b>2.4</b>	<b>Die Systemleistung überprüfen.</b> . . . . .	97
<b>2.5</b>	<b>Anpassen der Benutzeroberfläche</b> . . . . .	100
<b>2.6</b>	<b>Einfache Systemaufgaben</b> . . . . .	100
	Einen Überblick über die Systemkonfiguration erhalten . . . . .	100
	Herausfinden, welche Prozesse aktiv sind . . . . .	101
	Das Formatieren einer Diskette. . . . .	101
	Das Kopieren einer Diskette . . . . .	103
	Ändern der Systemzeit. . . . .	103
	Ändern der Zeitzone . . . . .	104
	Anpassen der Systemzeit an die Internetzeit . . . . .	105
	Ländereinstellungen . . . . .	105
	Anfertigen einer Bootdiskette . . . . .	106
<b>2.7</b>	<b>Arbeiten mit Dokumenten</b> . . . . .	106
	Die Ordner Eigene Dateien, Eigene Bilder und Eigene Musik. . . . .	107
	Das Menü Zuletzt verwendete Dokumente. . . . .	108
	Das Untermenü Neu . . . . .	108
	Das Einfügen von Dokumentobjekten in ein anderes Dokument . . . . .	108
	Ein Ordner als Dokumentbetrachter . . . . .	109
<b>2.8</b>	<b>Drucken von Dokumenten.</b> . . . . .	110
	Einrichten eines Druckers. . . . .	110
	Der Druckmanager . . . . .	111
<b>2.9</b>	<b>Windows und die Tastatur</b> . . . . .	112
	Das Tastatur-Applet. . . . .	114
<b>2.10</b>	<b>Die Eingabehilfen</b> . . . . .	114
	Die Bildschirmlupe. . . . .	115
	Die Bildschirmtastatur . . . . .	115
	Der Eingabehilfen-Assistent . . . . .	116
	Hilfsprogramm-Manager . . . . .	117

## Inhaltsverzeichnis

	Das Eingabehilfen-Applet in der Systemsteuerung . . . . .	118
	Die Tastaturmaus. . . . .	118
	Weitere Informationen . . . . .	119
<b>2.11</b>	<b>Hilfe und Support.</b> . . . . .	<b>119</b>
	Der Aufruf von Hilfe und Support. . . . .	120
	Suche nach einem Schlüsselwort . . . . .	120
	Die Auswahl aus der Indexliste . . . . .	122
	Merken von interessanten Suchseiten . . . . .	122
	Bisher aufgerufene Hilfeseiten ansehen. . . . .	123
	Einstellen von Optionen . . . . .	123
	Support-Angebote im Internet. . . . .	123
	Systemreports in der Hilfe . . . . .	123
<b>Kapitel 3</b>	<b>Den Desktop einrichten.</b> . . . . .	<b>125</b>
<b>3.1</b>	<b>Wo wird der Desktop eingerichtet?</b> . . . . .	<b>126</b>
<b>3.2</b>	<b>Das Prinzip der Designs.</b> . . . . .	<b>127</b>
	Die Einstellung von Sounds. . . . .	128
<b>3.3</b>	<b>Die Auswahl eines Hintergrundbildes</b> . . . . .	<b>128</b>
<b>3.4</b>	<b>Die Auswahl eines Bildschirmschoners</b> . . . . .	<b>129</b>
	Eine Diashow als Bildschirmschoner . . . . .	129
<b>3.5</b>	<b>Desktopsymbole einblenden</b> . . . . .	<b>130</b>
	Desktopsymbole mit der Desktopbereinigung automatisch aufräumen. . . . .	131
	Desktopsymbole austauschen. . . . .	133
<b>3.6</b>	<b>Das Anordnen von Desktopelementen</b> . . . . .	<b>134</b>
<b>3.7</b>	<b>Das Einrichten des Startmenüs</b> . . . . .	<b>138</b>
	Die Zusammensetzung des Startmenüs anpassen . . . . .	139
	Festlegen, welche Einträge in der Programme-Gruppe erscheinen . . . . .	140
	Einträge umbenennen . . . . .	141
	Einträge entfernen . . . . .	141
	Programmeinträge in den oberen Teil des Startmenüs eintragen und wieder entfernen . . .	141
	Die Verzeichnisstruktur des Startmenüs. . . . .	141

<b>3.8</b>	<b>Das Einrichten der Taskleiste</b> .....	142
	Einträge zur Schnellstartleiste hinzufügen .....	142
	Erweitern der Taskleiste um Symbolleisten .....	142
	Eine Symbolleiste in ein Fenster umwandeln .....	143
	Öffnen einer geschlossenen Symbolleiste .....	143
	Wenn eine Symbolleiste nicht alle Symbole anzeigt .....	143
	Fixieren der Taskleiste .....	144
	Gruppieren ähnlicher Elemente .....	144
	Das Einrichten des Infobereichs der Taskleiste .....	144
<b>3.9</b>	<b>Der klassische Windows-Desktop</b> .....	145
	Einstellen von Farben und Schriftarten bei Fensterelementen .....	146
<b>3.10</b>	<b>Spezielle Desktopeffekte</b> .....	147
<b>3.11</b>	<b>Tipps für den Umgang mit dem Desktop</b> .....	147
	Umschalten auf den Desktop .....	147
	Die Eigenschaften des Desktops .....	148
	Wo sind die Symbole geblieben? .....	148
	Programmeinträge im Startmenü vornehmen .....	149
<b>Kapitel 4</b>	<b>Die Ordnerfenster</b> .....	151
<b>4.1</b>	<b>Überblick über die Ordnerarten</b> .....	151
<b>4.2</b>	<b>Anatomie eines Ordnerfensters</b> .....	153
	Die Titelleiste .....	153
	Die Symbolleiste .....	154
	Die Menüleiste .....	155
	Die Adressleiste .....	157
	Die Statusleiste eines Ordnerfensters .....	158
	Die Innenfläche eines Ordnerfensters .....	159
<b>4.3</b>	<b>Die Explorerleisten</b> .....	160
	Die Explorerleiste Suchen <b>[Strg] + [E]</b> oder <b>[F3]</b> .....	160
	Die Explorerleiste Favoriten <b>[Strg] + [I]</b> .....	160
	Die Explorerleiste Verlauf <b>[Strg] + [H]</b> .....	160
	Die Explorerleiste Media .....	160

## Inhaltsverzeichnis

	Kontakte . . . . .	161
	Ordner . . . . .	161
	Tipps und Tricks . . . . .	161
	Diskussionen . . . . .	161
<b>4.4</b>	<b>Die verschiedenen Ordneransichten . . . . .</b>	<b>162</b>
	Miniaturansicht . . . . .	162
	Kacheln . . . . .	162
	Symbole . . . . .	162
	Liste . . . . .	164
	Details . . . . .	164
	Eine Ordneransicht für andere Ordner übertragen . . . . .	165
<b>4.5</b>	<b>Navigieren in der Ordnerhierarchie . . . . .</b>	<b>166</b>
	Die Ordner-Explorerleiste für die hierarchische Darstellung . . . . .	167
<b>4.6</b>	<b>Einstellen von Ordneroptionen . . . . .</b>	<b>169</b>
	Das Register Allgemein . . . . .	169
	Das Register Ansicht . . . . .	170
	Das Register Dateitypen . . . . .	173
	Das Register Offlinedateien . . . . .	173
<b>4.7</b>	<b>Tipps für den Umgang mit Ordnern . . . . .</b>	<b>173</b>
<b>Kapitel 5</b>	<b>Der Umgang mit Dateien und Ordnern . . . . .</b>	<b>175</b>
<b>5.1</b>	<b>Ein Wort zur Desktop-Hierarchie . . . . .</b>	<b>176</b>
	Verzeichnisse und Ordner – wo liegt der Unterschied? . . . . .	177
<b>5.2</b>	<b>Dateien betrachten . . . . .</b>	<b>177</b>
	Betrachter für Excel-, PowerPoint- und Word-Dokumente . . . . .	178
	Betrachter für Pdf-Dateien . . . . .	179
<b>5.3</b>	<b>Dateien drucken . . . . .</b>	<b>179</b>
<b>5.4</b>	<b>Kopieren und Verschieben . . . . .</b>	<b>180</b>
	Dateien und Ordner »versenden« über Senden An . . . . .	181
	Kopieren mit Namensänderung . . . . .	182
	Ziehen und Ablegen durchleuchtet . . . . .	182
<b>5.5</b>	<b>Rückgängig machen von Dateioperationen . . . . .</b>	<b>183</b>

<b>5.6</b>	<b>Dateioperationen in Dialogfeldern</b> . . . . .	184
<b>5.7</b>	<b>Umbenennen</b> . . . . .	184
	Die Regeln für einen Dateinamen . . . . .	185
	Umbenennen mit Dateierweiterung . . . . .	186
<b>5.8</b>	<b>Löschen</b> . . . . .	187
	Das Löschen eines Ordners . . . . .	188
	Die Rolle des Papierkorbs . . . . .	188
	Das endgültige Löschen von Dateien . . . . .	189
	Das Wiederherstellen gelöschter Dateien . . . . .	189
<b>5.9</b>	<b>Dateien neu anlegen</b> . . . . .	189
<b>5.10</b>	<b>Eigenschaften anzeigen und ändern</b> . . . . .	191
	Die zusätzlichen Eigenschaften einer Programmdatei . . . . .	192
	Datei- und Ordnerattribute . . . . .	193
	Die Rolle der geschützten Systemdateien . . . . .	195
	Dateien und Ordner verstecken . . . . .	196
<b>5.11</b>	<b>Suchen nach Dateien, Ordnern und anderen Dingen</b> . . . . .	197
	Die bevorzugten Sucheinstellungen ändern . . . . .	199
	Suchen mit etwas mehr Komfort . . . . .	200
	Volltextsuche . . . . .	203
	Suchen über mehrere Laufwerke . . . . .	203
	Den aktuellen Ordner durchsuchen . . . . .	205
	Suchen im Netzwerk . . . . .	205
	Suche nach dem Datum der letzten Änderung . . . . .	205
	Die Suche nach der Dateigröße . . . . .	205
	Erweiterte Suchoptionen . . . . .	206
	Die Suche nach anderen »Dingen« . . . . .	207
	Suchen mit dem Indexdienst . . . . .	208
	Den Indexdienst direkt benutzen . . . . .	209
<b>5.12</b>	<b>Das Anlegen von Verknüpfungen</b> . . . . .	210
	Das Anlegen einer Verknüpfung . . . . .	212
	Die Eigenschaften einer Verknüpfung . . . . .	213
	Das Löschen einer Verknüpfung . . . . .	214
	URL-Verknüpfungen . . . . .	214

<b>5.13</b>	<b>Tipps und Tricks für den Umgang mit Dateien und Ordnern</b> . . . . .	215
	Schnelles Umbenennen von Dateien und Ordnern . . . . .	215
	Kopieren ohne den Zielordner zu öffnen . . . . .	215
	Eigenschaften einer Datei anzeigen . . . . .	215
	Mehrere Dateien und Ordner markieren . . . . .	215
	Mehrere Dateien unterschiedlichen Typs gemeinsam markieren . . . . .	216
<b>5.14</b>	<b>Operationen mit Laufwerken</b> . . . . .	216
	Die Eigenschaften eines Laufwerks . . . . .	217
<b>5.15</b>	<b>Laufwerksoperationen</b> . . . . .	218
	Disketten formatieren und kopieren . . . . .	219
	Ein Wort zum Diskettenformat . . . . .	221
	Wie werden die Daten einer Festplatte wirklich gelöscht? . . . . .	221
<b>5.16</b>	<b>Umgang mit komprimierten Zip-Archiven</b> . . . . .	222
<b>Kapitel 6</b>	<b>Die Zubehörprogramme von A bis Z</b> . . . . .	225
<b>6.1</b>	<b>Zubehörprogramme über die Schnellstartleiste starten</b> . . . . .	226
<b>6.2</b>	<b>Adressbuch</b> . . . . .	227
<b>6.3</b>	<b>Audiorecorder</b> . . . . .	229
	Bearbeiten von Soundclips . . . . .	230
	Arbeiten mit »Special Effects«. . . . .	230
	Das Einstellen der Aufnahmequalität . . . . .	231
<b>6.4</b>	<b>Editor</b> . . . . .	232
<b>6.5</b>	<b>Eingabehilfen</b> . . . . .	232
<b>6.6</b>	<b>FreeCell</b> . . . . .	233
<b>6.7</b>	<b>Hearts</b> . . . . .	234
<b>6.8</b>	<b>HyperTerminal – komfortabler Telnet-Client</b> . . . . .	234
<b>6.9</b>	<b>Internet-Spiele</b> . . . . .	234
<b>6.10</b>	<b>Lautstärke</b> . . . . .	236
<b>6.11</b>	<b>Minesweeper</b> . . . . .	236
<b>6.12</b>	<b>Paint – Malen mit einfachen Mitteln</b> . . . . .	237
	Unterstützte Grafikformate . . . . .	238
	Anfertigen von Bildschirmfotos . . . . .	238
	Anfertigen von Symbolen (Icons) . . . . .	239

6.13	<b>Pinball</b> .....	240
6.14	<b>Solitär</b> .....	240
6.15	<b>Spider-Solitär</b> .....	242
6.16	<b>Windows XP-Tour</b> .....	242
6.17	<b>Rechner</b> .....	243
	Umrechnen von Hexadezimalzahlen .....	243
6.18	<b>Spiele</b> .....	244
6.19	<b>WordPad – die kleine »Textverarbeitung«</b> .....	244
<b>Kapitel 7</b>	<b>Spaß mit digitalen Medien</b> .....	247
7.1	<b>Der Windows Media Player 9.0 stellt sich vor</b> .....	249
	Funktionsübersicht des Windows Media Players .....	251
	Auswahl des abzuspielenden Mediums .....	253
	Neuerungen beim Windows Media Player 9.0 .....	253
	Ein Wort zur Installation .....	256
7.2	<b>Der Windows Media Player in der Praxis</b> .....	258
	Überblick über die Medienformate .....	258
	Abspielen von Mediendateien .....	259
	Verbessern der Klangqualität .....	261
	Überspielen von Audio-CDs auf die Festplatte .....	261
	Audio-CD auf die Festplatte kopieren .....	262
	Überspielen von Audiodateien auf eine CD .....	268
	Abspielen von Spielfilm-DVDs .....	269
	Umgang mit Wiedergabelisten .....	273
	Der Aufbau einer Medienbibliothek .....	274
	Radio hören über das Internet .....	274
	Einstellen von Visualisierungen .....	277
	Auswahl eines Erscheinungsbildes .....	278
	Einstellen von Optionen .....	278
	Optionen, die Sie prüfen sollten .....	278
7.3	<b>Der Windows Movie Maker 2.0</b> .....	281
	Was genau macht der Windows Movie Maker? .....	282
	In welchem Format liegen Videoclips vor? .....	282

	Windows Movie Maker 2.0 stellt sich vor . . . . .	283
	Windows Movie Maker kennen lernen . . . . .	283
	Die Rolle der Projektdatei . . . . .	284
	Die Rolle der Sammlungen . . . . .	284
	Die ersten Schritte nach dem Start . . . . .	284
	Die Rolle der Storyline . . . . .	285
	Besonderheiten beim Windows Movie Maker . . . . .	285
	Videoclips abspeichern . . . . .	286
	Videoclips weitergeben . . . . .	288
	Videoclips auf CD brennen . . . . .	289
<b>7.4</b>	<b>Daten-CDs mit Windows XP anfertigen . . . . .</b>	<b>290</b>
	Eigenschaften für den CD-Rekorder einstellen . . . . .	292
<b>7.5</b>	<b>Bilder von einem Scanner oder einer Digitalkamera übertragen . . . . .</b>	<b>292</b>
	Überspielen von Bildern auf eine Webseite . . . . .	294
	Abzüge über das Web bestellen . . . . .	294
	Die Frage des Treibers . . . . .	294
<b>7.6</b>	<b>Ein (kurzer) Ausblick auf das Windows Media Center . . . . .</b>	<b>295</b>
<b>7.7</b>	<b>Windows XP aktualisieren . . . . .</b>	<b>296</b>
<b>7.8</b>	<b>Ein paar Tipps zum Schluss . . . . .</b>	<b>298</b>
<b>Teil 2</b>	<b>Windows XP konfigurieren lernen . . . . .</b>	<b>299</b>
<b>Kapitel 8</b>	<b>Konfigurationsaufgaben schnell gelöst . . . . .</b>	<b>301</b>
<b>8.1</b>	<b>Überblick über die Systemsteuerung . . . . .</b>	<b>302</b>
	Neue Etiketten für alte Töpfe . . . . .	302
	Die Systemsteuerung öffnen . . . . .	304
	Verknüpfungen auf die Systemsteuerung anlegen . . . . .	304
	Der Inhalt der Systemsteuerung . . . . .	304
	Die Rolle der Cpl-Dateien . . . . .	305
	Die Konfiguration der Systemsteuerung . . . . .	305
	Die Applets von A bis Z . . . . .	306
<b>8.2</b>	<b>Allgemeine Konfigurationsaufgaben . . . . .</b>	<b>314</b>
	Die Konfiguration der Maus . . . . .	314
	Das Hinzufügen eines weiteren Monitors . . . . .	315

<b>8.3</b>	<b>Einstellen von Energieoptionen</b> . . . . .	316
	Die Rolle der Energieschemata . . . . .	317
	Aktivieren des Ruhezustandes . . . . .	317
<b>8.4</b>	<b>Umgang mit Schriftarten</b> . . . . .	319
	Die Installation einer Schriftart . . . . .	319
<b>8.5</b>	<b>Die Systemeigenschaften abfragen und einstellen</b> . . . . .	322
	Die Systemeigenschaften im Überblick . . . . .	322
	Ändern des Computernamens . . . . .	323
	Den Systemstart konfigurieren . . . . .	324
	Umgebungsvariablen anlegen und bearbeiten . . . . .	325
<b>8.6</b>	<b>Die Optik eines Ordnerfensters anpassen</b> . . . . .	327
<b>8.7</b>	<b>Software installieren und wieder entfernen</b> . . . . .	329
	Was passiert bei einer Installation? . . . . .	330
	Die Rolle der Msi-Dateien . . . . .	331
	Müssen Anwendungen installiert werden? . . . . .	331
	Das Software-Applet in der Systemsteuerung . . . . .	332
	Das Installieren neuer Anwendungen . . . . .	333
	Das Ändern oder Deinstallieren einer installierten Anwendung . . . . .	333
	Eine Anwendung »zu Fuß« deinstallieren . . . . .	333
	Das Hinzufügen oder Entfernen von Windows-Zubehör . . . . .	335
	Zubehör hinzufügen und entfernen . . . . .	335
	Die Rolle der Registrierung . . . . .	336
	Die Frage der Kompatibilität . . . . .	337
	Der Kompatibilitätsmodus für ältere Anwendungen . . . . .	338
<b>8.8</b>	<b>Dateitypen bearbeiten</b> . . . . .	338
	Was genau ist der Dateityp? . . . . .	339
	Der Dateityp bestimmt die Zusammensetzung des Kontextmenüs . . . . .	340
	Bekannte Dateitypen und der Rest . . . . .	341
	Ändern der Dateierweiterung . . . . .	341
	Öffnen einer Datei eines bekannten Dateityps . . . . .	343
	Öffnen einer Datei eines unbekanntem Dateityps . . . . .	344
	Bearbeiten vorhandener Dateitypen . . . . .	345

	Ändern des Dateisymbols . . . . .	346
	Eine neue Aktion hinzufügen. . . . .	347
	Eine Aktion zur Standardaktion machen. . . . .	348
	Eine Aktion entfernen. . . . .	349
	Erweiterungen für einen Dateityp anzeigen . . . . .	349
	Registrieren neuer Dateitypen. . . . .	349
	Entfernen eines Dateityps . . . . .	350
	Spezialfälle im Zusammenhang mit Dateitypen . . . . .	350
	Ein Blick hinter die Kulissen . . . . .	353
<b>8.9</b>	<b>Den Drucker konfigurieren</b> . . . . .	<b>357</b>
	Das Einrichten eines neuen Druckers . . . . .	357
	Drucken von Dateien . . . . .	360
	Der Druckerordner . . . . .	361
	Die Rolle des Druckersymbols. . . . .	362
	Die wichtigsten Arbeitsschritte im Druckmanager. . . . .	362
	Die Eigenschaften eines Druckertreibers . . . . .	364
	Spezielle Arbeitsschritte beim Umgang mit einem Drucker . . . . .	370
<b>8.10</b>	<b>Ein Modem in Betrieb nehmen</b> . . . . .	<b>372</b>
	Die Eigenschaften eines Modems . . . . .	374
	Die Modemdiagnose . . . . .	375
<b>8.11</b>	<b>Die Inbetriebnahme einer ISDN-Karte</b> . . . . .	<b>376</b>
<b>8.12</b>	<b>Eine Frage des Standorts</b> . . . . .	<b>378</b>
	Anlegen eines neuen Standorts. . . . .	379
	Sie sind im Hotel und nichts passiert. . . . .	380
	Das Wählen mit Callingcard . . . . .	381
<b>Kapitel 9</b>	<b>Hardware in Betrieb nehmen</b> . . . . .	<b>385</b>
<b>9.1</b>	<b>Das Prinzip der Hardwarekonfiguration</b> . . . . .	<b>386</b>
	Welche Gerätetreiber werden unterstützt? . . . . .	386
	Die Rolle der Ressourcen . . . . .	387
<b>9.2</b>	<b>Der Geräte-Manager als »Hüter« der Hardwarekonfiguration</b> . . . . .	<b>390</b>

<b>9.3</b>	<b>Die Eigenschaften eines Gerätes</b> .....	392
	Was ist eigentlich ein Treiber? .....	392
	Eine Spezialität bei Windows XP: Signierte Treiber .....	392
	Einstellen, wie mit nicht signierten Treibern verfahren wird. ....	393
	Das Eigenschaftendialogfeld eines Geräts .....	394
	Die Aktualisierung eines Gerätetreibers .....	396
	Rückkehr zum letzten funktionierenden Treiber .....	398
	Arbeite ich mit dem aktuellen Treiber? .....	400
<b>9.4</b>	<b>Der Hardware-Assistent nimmt neue Geräte in Betrieb</b> .....	402
	Das Prinzip der Hardwareinstallation .....	402
	Die Installation Schritt für Schritt. ....	403
<b>9.5</b>	<b>Spezielle Themen im Zusammenhang mit der Hardware-Konfiguration</b> .....	407
	Das manuelle Ändern der Ressourceneinstellungen .....	407
	Das Deaktivieren eines Gerätes .....	410
	Die Rolle der Hardwareprofile .....	410
	Die Rolle der Inf-Dateien .....	412
<b>9.6</b>	<b>Problembehandlung</b> .....	413
	Wie werden Geräteprobleme angezeigt? .....	413
<b>9.7</b>	<b>Wer gibt Rat, wenn es nicht weiter geht?</b> .....	414
	Quellen im Internet .....	415
<b>Kapitel 10</b>	<b>Arbeiten mit mehreren Benutzern</b> .....	417
<b>10.1</b>	<b>Was steckt hinter der Benutzerverwaltung von Windows XP?</b> .....	418
	Berechtigungen statt Rechte .....	419
	Die Rolle der Netzwerkanmeldung .....	420
	Warum soll man sich die Mühe machen und eine Benutzerverwaltung einrichten? .....	421
<b>10.2</b>	<b>Die Verzeichnisstruktur eines Benutzers</b> .....	421
	Die Rolle des Ordners Gemeinsame Dokumente .....	423
<b>10.3</b>	<b>Das Applet Benutzerkonten</b> .....	423
<b>10.4</b>	<b>Das Anlegen eines neuen Kontos</b> .....	424
<b>10.5</b>	<b>Das Ändern von Eigenschaften bestehender Benutzerkonten</b> .....	426
	Den Namen des Kontos ändern .....	426
	Das Bild, das dem Konto zugeordnet wird, ändern .....	426

	Das Kennwort neu anlegen, ändern und entfernen . . . . .	427
	Eine Kennwortrücksetzdiskette anlegen . . . . .	428
	.NET-Passport erstellen . . . . .	429
<b>10.6</b>	<b>Für erfahrene Anwender: Die Computerverwaltung</b> . . . . .	<b>430</b>
	Die Eigenschaften eines Benutzerkontos . . . . .	432
	Die Rolle der Gruppen . . . . .	434
	Das Löschen von Benutzerkonten mit der Computerverwaltung. . . . .	436
<b>10.7</b>	<b>Zugriff auf die Benutzerkonten über die Kommandozeile</b> . . . . .	<b>437</b>
<b>10.8</b>	<b>Ein paar Tipps zur Sicherheit</b> . . . . .	<b>438</b>
<b>Teil 3</b>	<b>Kommunikation mit Windows XP</b> . . . . .	<b>441</b>
<b>Kapitel 11</b>	<b>Der Weg ins Internet – Anlegen einer DFÜ-Verbindung</b> . . . . .	<b>443</b>
<b>11.1</b>	<b>Der Ordner Netzwerkverbindungen</b> . . . . .	<b>444</b>
<b>11.2</b>	<b>Das Anlegen einer DFÜ-Verbindung</b> . . . . .	<b>444</b>
<b>11.3</b>	<b>Herstellen einer DFÜ-Verbindung</b> . . . . .	<b>447</b>
	Sollen Benutzername und Kennwort gespeichert werden? . . . . .	447
<b>11.4</b>	<b>Die Eigenschaften einer DFÜ-Verbindungen</b> . . . . .	<b>448</b>
	Das Register Allgemein . . . . .	449
	Das Register Optionen . . . . .	450
	Konfiguration mehrerer Geräte . . . . .	451
	Das Register Sicherheit . . . . .	452
	Das Register Netzwerk . . . . .	452
	Das Register Erweitert . . . . .	456
	Soll die Internet-Verbindung gemeinsam genutzt werden? . . . . .	457
<b>11.5</b>	<b>Spezialfälle beim Anlegen einer DFÜ-Verbindung</b> . . . . .	<b>457</b>
	Auswahl eines anderen Einwahlservers . . . . .	457
	Die Anwahl mit einem Script. . . . .	457
	Der Aufbau einer Scriptdatei. . . . .	458
	Überwachen der Verbindungskosten . . . . .	458

<b>Kapitel 12</b>	<b>Der Internet Explorer</b> . . . . .	461
12.1	<b>Der Internet Explorer stellt sich vor</b> . . . . .	462
12.2	<b>Die Auswahl einer Internet-Adresse</b> . . . . .	464
	Eine Auswahlliste erleichtert die Eingabe. . . . .	465
12.3	<b>Online und Offline</b> . . . . .	465
12.4	<b>Abspeichern von Webseiten und einzelnen Seitenelementen</b> . . . . .	466
12.5	<b>Drucken und Druckvorschau</b> . . . . .	467
	Drucken mit Druckvorschau . . . . .	467
	Das Einrichten der Druckseite. . . . .	468
12.6	<b>Favoritenverwaltung</b> . . . . .	469
	Das Anlegen eines Favoriten . . . . .	469
	Favoriten im Startmenü anzeigen lassen . . . . .	470
	Favoriten verwalten . . . . .	470
12.7	<b>Abruf von Webseiten über den Verlaufordner</b> . . . . .	473
	Die Auswahl einer Ansicht im Verlaufordner . . . . .	474
	Suchen im Verlaufordner . . . . .	474
12.8	<b>Automatischer Download von Webseiten</b> . . . . .	474
	Synchronisieren eines Favoriten . . . . .	476
	Bearbeiten eines Zeitplans . . . . .	479
	Weitere Einstellungen bei einer Synchronisation . . . . .	479
12.9	<b>Zugriff auf Ftp-Verzeichnisse</b> . . . . .	481
	Einrichten eines Ftp-Ordners in der Netzwerkkumgebung. . . . .	482
12.10	<b>Radio hören und Fernsehen gucken über das Internet?</b> . . . . .	482
12.11	<b>Internet Explorer konfigurieren</b> . . . . .	484
	Festlegen der Startseite . . . . .	486
	Die Verwaltung des Zwischenspeichers. . . . .	487
	Die Auswahl einer Verbindung . . . . .	488
	Schutz der Privatsphäre – der Umgang mit Keksen . . . . .	489
	Der Inhaltsratgeber und der Schutz vor gefährdenden Inhalten beim Internet Explorer . . . . .	490
12.12	<b>Sicherheitseinstellungen</b> . . . . .	494
	Die Idee der Webinhaltszonen (Sicherheitszonen). . . . .	495
	Einstellen der Webinhaltszonen . . . . .	497
	Die Rolle der Sicherheitsstufen . . . . .	498

	Wie sieht ein »optimaler« Schutz aus? . . . . .	501
	Weitere Sicherheitseinstellungen . . . . .	502
	Wichtige Sicherheitsmeldungen . . . . .	504
<b>12.13</b>	<b>Einstellen der Internetooptionen . . . . .</b>	<b>508</b>
<b>12.14</b>	<b>Nützliche Tastenkombinationen . . . . .</b>	<b>513</b>
<b>12.15</b>	<b>Tipps zum Internet Explorer . . . . .</b>	<b>514</b>
	Favoriten gemeinsam nutzen . . . . .	514
	Symbole verkleinern . . . . .	514
	Links einfacher zugänglich machen . . . . .	514
	Link-Symbole ändern . . . . .	515
	Direkter Zugriff auf Favoriten . . . . .	515
	Tooltips zeigen Suchergebnisse an . . . . .	515
	Abschalten der automatischen Adresseingabe . . . . .	515
	Symbole »klauen« . . . . .	516
	Adressen vervollständigen . . . . .	516
	Eine »verlorene« Webseite wieder aufrufen . . . . .	516
	Symbole im Favoriten-Menü anzeigen . . . . .	516
	HTML-Editor für das Bearbeiten der angezeigten Webseite festlegen . . . . .	517
	Netscape-Installation »reparieren« . . . . .	517
<b>Kapitel 13</b>	<b>E-Mail und Newsgroups mit Outlook Express . . . . .</b>	<b>519</b>
<b>13.1</b>	<b>Wie funktioniert E-Mail? . . . . .</b>	<b>520</b>
	Kennen Sie SMTP und POP3? – Ein klein wenig Theorie . . . . .	522
<b>13.2</b>	<b>Outlook Express stellt sich vor . . . . .</b>	<b>523</b>
	Outlook Express nach dem Start . . . . .	523
<b>13.3</b>	<b>Einrichten eines E-Mail-Kontos . . . . .</b>	<b>524</b>
<b>13.4</b>	<b>Der Umgang mit den Ablagen . . . . .</b>	<b>527</b>
<b>13.5</b>	<b>E-Mail in der Praxis . . . . .</b>	<b>528</b>
	Das Schreiben einer neuen Nachricht . . . . .	528
	Das Versenden einer Nachricht mit Anlage . . . . .	531
	Das Zwischenspeichern einer Nachricht . . . . .	532
	Das Versenden einer Nachricht mit »Durchschlag« . . . . .	532

	Das Versenden einer Nachricht mit »unsichtbarem Durchschlag« . . . . .	533
	Das Versenden einer Nachricht mit Bestätigung . . . . .	533
	Das Versenden von »Rundschreiben« . . . . .	533
	Das Versenden einer HTML-Nachricht . . . . .	534
	Das Versenden einer Nachricht mit Briefpapier . . . . .	535
	Das Versenden einer digital verschlüsselten Nachricht . . . . .	535
	Das Versenden einer digital signierten Nachricht . . . . .	536
	Das Anhängen einer Signatur . . . . .	537
	Das Versenden einer Nachricht mit hoher Priorität . . . . .	537
	Das Anfertigen einer Kopie einer gesendeten Nachricht . . . . .	537
	Empfangen von Nachrichten . . . . .	537
	Beantworten einer Nachricht . . . . .	538
	Weiterleiten einer Nachricht . . . . .	539
	Löschen einer Nachricht . . . . .	539
	Prüfen, ob neue Nachrichten vorliegen . . . . .	540
	Suchen nach Nachrichten . . . . .	540
	Arbeiten mit mehreren Identitäten . . . . .	541
	Dekodieren MIME-kodierter Nachrichten . . . . .	542
	Arbeiten mit Signaturen . . . . .	543
	Aufstellen von Regeln für die automatische Bearbeitung von Nachrichten . . . . .	545
	HTML-Mail . . . . .	548
	Verwenden von Briefpapier . . . . .	549
	Der Umgang mit vCards . . . . .	550
<b>13.6</b>	<b>Outlook Express konfigurieren . . . . .</b>	<b>551</b>
<b>13.7</b>	<b>Sicheres E-Mail ist gar nicht so schwer . . . . .</b>	<b>552</b>
	Was sind Scripts? . . . . .	553
	Warum sind gerade Outlook Express und Outlook anfällig für E-Mail-Viren? . . . . .	554
	Warum kommt die Mail scheinbar von einem Bekannten? . . . . .	554
	Was kann man gegen E-Mail-Viren tun? . . . . .	554
	Welche Verbesserungen bietet Outlook Express bei der Sicherheit? . . . . .	555
<b>13.8</b>	<b>Verschlüsseln und Signieren von E-Mail-Nachrichten . . . . .</b>	<b>556</b>
	Die Rolle der digitalen ID . . . . .	557
	Ein wenig Theorie . . . . .	557

## Inhaltsverzeichnis

	Die Rolle der Zertifikate . . . . .	559
	Beantragen einer digitalen ID . . . . .	560
	Versenden verschlüsselter Nachrichten . . . . .	563
	Empfangen einer verschlüsselten Nachricht. . . . .	564
	Signieren einer Nachricht . . . . .	564
	Empfangen einer signierten Nachricht. . . . .	565
<b>13.9</b>	<b>Newsgroups</b> . . . . .	565
	Was sind Newsgroups genau? . . . . .	566
	Die Microsoft-Newsgroups . . . . .	568
	Anlegen eines News-Kontos . . . . .	568
	Die wichtigsten Arbeitsschritte beim Umgang mit Newsgroups . . . . .	570
	Lokalisieren einer gefundenen Nachricht . . . . .	581
	Regeln für Newsgroups . . . . .	581
	Die Verwaltung eines lokalen Newsgroups-Ordners . . . . .	583
	Verwalten des Zwischenspeichers. . . . .	583
	Einstellen von Newsgroup-Optionen . . . . .	584
	Verschlüsseln von Textpassagen mit ROT13 . . . . .	585
	Die Namensgebung von Newsgroups . . . . .	586
	Öffentliche News-Server. . . . .	587
<b>13.10</b>	<b>Tipps und Tricks rund um Outlook Express</b> . . . . .	587
	Anlegen eines Hotmail-Kontos . . . . .	587
	Übernahme eines bestehenden Hotmail-Kontos . . . . .	588
	Outlook Express-Einstellungen auf einen anderen Computer übertragen . . . . .	589
<b>Kapitel 14</b>	<b>Das »Kommunikationstalent« Windows Messenger</b> . . . . .	591
	Windows Messenger im Überblick. . . . .	592
<b>14.1</b>	<b>Beim Messenger-Server anmelden</b> . . . . .	593
	Wie erfahre ich, wenn meine »Kumpels« online sind?. . . . .	594
	Personen zur Teilnahme auffordern. . . . .	595
	Einen neuen Kontakt anlegen . . . . .	595
	Ihren Online-Status ändern . . . . .	596
<b>14.2</b>	<b>Nachrichten austauschen</b> . . . . .	596
	Feststellen, auf welchen Listen Sie stehen. . . . .	597
	Einzelne Teilnehmer blockieren. . . . .	597

14.3	Gemeinsames Arbeiten an einem Dokument . . . . .	598
14.4	Videokonferenzen . . . . .	599
14.5	Telefonieren über das Internet . . . . .	599
14.6	Remote-Unterstützung anfordern . . . . .	600
14.7	Einstellen von Optionen . . . . .	602
14.8	Der Audio- und Video-Assistent . . . . .	603
14.9	Die Firewall für Messenger freigeben . . . . .	604
<b>Teil 4</b>	<b>Windows XP für geübte Benutzer . . . . .</b>	<b>607</b>
<b>Kapitel 15</b>	<b>Die Systemprogramme von A bis Z . . . . .</b>	<b>609</b>
15.1	Änderungen gegenüber Windows 9x . . . . .	609
15.2	Die Datenträgerbereinigung . . . . .	611
15.3	Defragmentierung . . . . .	611
15.4	Geplante Tasks . . . . .	611
	Zusätzliche Task-Eigenschaften . . . . .	613
15.5	Systeminformation . . . . .	613
15.6	Systemwiederherstellung . . . . .	614
15.7	Übertragen von Dateien und Einstellungen . . . . .	614
15.8	Windows aktivieren . . . . .	617
15.9	Zeichentabelle . . . . .	618
15.10	Die Systemprogramme der Verwaltung . . . . .	620
	Administrator für Servererweiterungen . . . . .	621
	Computerverwaltung . . . . .	621
	Datenquellen . . . . .	621
	Dienste . . . . .	622
	Ereignisanzeige . . . . .	623
	Internet-Informationdienste . . . . .	625
	Komponentendienste . . . . .	625
	Systemmonitor (Leistung) . . . . .	625
	Lokale Sicherheitsrichtlinien . . . . .	630

<b>15.11</b>	<b>Die Computerverwaltung</b> . . . . .	630
<b>15.12</b>	<b>Die Computer-Management-Konsole</b> . . . . .	631
	Der Aufruf der CMK . . . . .	632
	Spezielle Arbeitsschritte mit der Computer-Management-Konsole . . . . .	635
	Umschalten in den Autorenmodus . . . . .	635
	Anlegen einer Taskpad-Ansicht . . . . .	635
<b>Kapitel 16</b>	<b>Vorgänge mit Scripts automatisieren</b> . . . . .	639
<b>16.1</b>	<b>Ein erstes Beispiel</b> . . . . .	640
	Das erste »richtige« Beispiel . . . . .	642
<b>16.2</b>	<b>Die Rolle des WSH</b> . . . . .	645
	Kompatibilität zu Windows 95/98 . . . . .	646
<b>16.3</b>	<b>Ein allgemeiner Rahmen für Scripts</b> . . . . .	646
	Der Befehl Option Explicit . . . . .	647
	Der Dim-Befehl deklariert Variablen . . . . .	647
	Kommentare . . . . .	648
	Keine Angst vor Fehlern . . . . .	648
<b>16.4</b>	<b>Das ABC von VBScript</b> . . . . .	649
	Variablen . . . . .	650
	Operatoren und Funktionen . . . . .	651
	Befehle . . . . .	652
	Zugriff auf die WSH-Objekte und andere Objekte . . . . .	658
<b>16.5</b>	<b>Der WSH und seine Objekte</b> . . . . .	659
	Was ist ein Objekt? . . . . .	659
	Objekte besitzen Eigenschaften und Methoden . . . . .	660
	Die wichtigste Regel für den Umgang mit Objekten . . . . .	662
<b>16.6</b>	<b>Der Umgang mit Dateien, Ordnern und Laufwerken</b> . . . . .	662
	Anlegen eines FileSystemObject-Objekts . . . . .	662
	Der Zugriff auf eine Datei . . . . .	662
	Der Zugriff auf Ordner . . . . .	663
	Der Zugriff auf Laufwerke . . . . .	664
	Der Zugriff auf »mehrere« Objekte . . . . .	665

<b>16.7</b>	<b>Zugriff auf die Registrierung</b> . . . . .	668
	Die Abkürzungen für die Hauptschlüssel . . . . .	668
	Werte aus der Registrierung lesen . . . . .	669
	Werte in die Registrierung eintragen . . . . .	670
	Anlegen eines neuen Schlüssels . . . . .	670
<b>16.8</b>	<b>Viele Beispiel-Scripts</b> . . . . .	671
	Feststellen, ob ein Ordner existiert . . . . .	672
	Anlegen eines neuen Ordners . . . . .	672
	Das Löschen eines Ordners . . . . .	672
	Kopieren und verschieben von Dateien . . . . .	673
	Löschen von Dateien in einem Ordner . . . . .	674
	Kopieren von Dateien, die eine bestimmte Erweiterung besitzen . . . . .	675
	Abfragen des freien Speichers eines Laufwerks . . . . .	676
	Dateiattribute abfragen und ändern . . . . .	677
	Den Verzeichnispfad von Spezialordnern ermitteln . . . . .	678
	Anlegen einer Verknüpfung . . . . .	680
	Anlegen einer Verknüpfung mit etwas mehr Komfort . . . . .	681
	Ändern einer Verknüpfung . . . . .	682
	Abfragen einer Umgebungsvariablen . . . . .	682
	Anlegen einer Netzwerkverbindung . . . . .	683
	Trennen einer Netzwerkverbindung . . . . .	684
	Auflisten aller Netzwerkverbindungen . . . . .	685
<b>16.9</b>	<b>Spezialitäten beim Umgang mit Scripts</b> . . . . .	685
	Scripts über die Kommandozeile starten . . . . .	686
	Auswerten von Kommandozeilenargumenten . . . . .	687
	Abfangen von Laufzeitfehlern . . . . .	688
	Das Starten von Programmen . . . . .	689
	Andere Programme per Tastendruck fernsteuern . . . . .	689
	Die Suche nach einer Datei . . . . .	691
	Ausgabe in HTML-Dateien . . . . .	692
	Mathematische Berechnungen in VBScript . . . . .	694
<b>16.10</b>	<b>Wo kann man denn mehr erfahren?</b> . . . . .	696

<b>Kapitel 17</b>	<b>Windows XP im Netzwerk</b> . . . . .	697
<b>17.1</b>	<b>Was ist eigentlich ein Netzwerk?</b> . . . . .	698
	Eine neue Kategorie: Heim-Netzwerke . . . . .	698
	Eine Frage des Protokolls . . . . .	700
	Client, Server und Peer-to-Peer . . . . .	700
	Die Idee der Arbeitsgruppe . . . . .	701
	Namen im Netz . . . . .	702
	Wer darf was im Netzwerk? . . . . .	704
<b>17.2</b>	<b>Voraussetzungen für ein Heim-Netzwerk</b> . . . . .	704
	Zwei Computer verbinden . . . . .	704
	Netzwerkkarten . . . . .	706
	Kabeltypen . . . . .	707
	Hub versus Switch . . . . .	709
	Geschwindigkeiten im Netz . . . . .	710
	Checkliste für das Netzwerk . . . . .	711
<b>17.3</b>	<b>Netzwerkprotokolle</b> . . . . .	712
	Wie viele Protokolle sind sinnvoll? . . . . .	712
	IP-Adressen verstehen . . . . .	712
	IP-Klassen: Große und kleine Netze . . . . .	713
	Private IP-Adressbereiche . . . . .	714
	Subnetz-Masken . . . . .	715
	Ports: Verbindungen herstellen . . . . .	716
	Das OSI-Modell . . . . .	717
	Die Verbindungsschicht . . . . .	718
	Die Internetschicht . . . . .	718
	ARP . . . . .	719
	ICMP . . . . .	719
	IGMP . . . . .	720
	TCP/UDP . . . . .	720
	Routing . . . . .	721
<b>17.4</b>	<b>Änderungen gegenüber Windows 9x</b> . . . . .	722
	Der »wichtigste« Vorteil von Windows XP . . . . .	722
	Die Netzwerkkumgebung . . . . .	722

	Die Eigenschaften des Netzwerks . . . . .	723
	Der Ordner Gesamtes Netzwerk . . . . .	724
	Der Ordner mit den DFÜ-Netzwerkverbindungen . . . . .	724
	Verbinden von Laufwerksbuchstaben mit freigegebenen Verzeichnissen . . . . .	724
	NetBEUI – where are you? . . . . .	724
	Ein Tipp, der den Umstieg erleichtern soll . . . . .	725
<b>17.5</b>	<b>Die Netzwerkkomponenten von Windows XP . . . . .</b>	<b>726</b>
	Die Netzwerkkumgebung . . . . .	726
	Die Netzwerkverbindungen. . . . .	726
	Die Eigenschaften der LAN-Verbindung. . . . .	727
<b>17.6</b>	<b>Einen DSL-Treiber in Betrieb nehmen. . . . .</b>	<b>729</b>
	Ein Wort zur DSL-Installation . . . . .	731
	DSL-Installation mit Router. . . . .	732
<b>17.7</b>	<b>Internet über ISDN und analog (Modem). . . . .</b>	<b>732</b>
<b>17.8</b>	<b>Die Rolle der LAN-Verbindung. . . . .</b>	<b>733</b>
	Die Rolle der Netzwerkbrücke. . . . .	733
	Die speziellen Eigenschaften einer Netzwerkverbindung . . . . .	735
<b>17.9</b>	<b>Der Assistent für das Heimnetzwerk. . . . .</b>	<b>738</b>
<b>17.10</b>	<b>Das Einrichten eines WLAN-Netzwerks . . . . .</b>	<b>740</b>
	An einem WEP-geschützten WLAN anmelden . . . . .	745
<b>17.11</b>	<b>Gemeinsames Benutzen eines Internetzugangs . . . . .</b>	<b>746</b>
	Windows 9x-Computer einbeziehen . . . . .	748
	Aktivieren der Internetverbindungs-Firewall . . . . .	749
	Wenn eine Firewall Probleme bereitet . . . . .	750
	Erweiterte Einstellungen für die Internetverbindungsfreigabe . . . . .	750
<b>17.12</b>	<b>Tipps für das »Troubleshooting« von kleinen Netzwerken . . . . .</b>	<b>751</b>
	Netzwerk-Troubleshooting . . . . .	751
	IP-Adressen anzeigen . . . . .	752
	Feststellen, ob eine Verbindung existiert . . . . .	752
	Vergabe von IP-Adressen – dynamisch oder fest? . . . . .	754
<b>17.13</b>	<b>Aktivieren der Internetverbindungsfirewall (ICF) . . . . .</b>	<b>755</b>
	Erweiterte Einstellungen für die Internetverbindungsfirewall . . . . .	756

<b>17.14</b>	<b>Ein paar Tipps für das »Troubleshooting« von Netzwerken. . . . .</b>	<b>757</b>
	Die Firewall verhindert die Verbindung. . . . .	759
	Die Benutzerkonten müssen übereinstimmen . . . . .	760
	Die Datei- und Druckerfreigabe wurde nicht aktiviert . . . . .	760
	Der Arbeitsstationendienst wurde nicht gestartet . . . . .	761
	Das Netzwerkkabel steckt nicht richtig drin . . . . .	762
	Die Netzwerkd Diagnose liefert viele Daten (aber nicht unbedingt neue Erkenntnisse) . . . . .	762
	Sie haben eventuell keine Berechtigung ... . . . .	763
	Feststellen, ob eine Verbindung existiert . . . . .	764
	Nützliche Helfer für das Netzwerk . . . . .	765
<b>Kapitel 18</b>	<b>Administratortätigkeiten bei Windows XP Home . . . . .</b>	<b>767</b>
<b>18.1</b>	<b>Die Rolle der Benutzerkonten für die Sicherheit . . . . .</b>	<b>768</b>
	Wie werde ich Computeradministrator? . . . . .	768
	Die Notwendigkeit für ein Computeradministratorkonto. . . . .	769
	Typen von Benutzerkonten . . . . .	771
	Lokale Anmeldung versus Netzwerkanmeldung . . . . .	773
<b>18.2</b>	<b>Freigaben einrichten und verwalten . . . . .</b>	<b>774</b>
	Einrichten einer Freigabe . . . . .	774
	Freigeben von Laufwerken . . . . .	777
	Einrichten einer versteckten Freigabe . . . . .	777
	Ansprechen von Freigaben – die UNC-Konvention . . . . .	777
<b>18.3</b>	<b>Freigabeberechtigungen . . . . .</b>	<b>778</b>
	Ein kurzer Rückblick zu Windows 9x . . . . .	779
	Das Prinzip der Netzwerkanmeldung . . . . .	780
	Verwalten aller Freigaben eines Computers . . . . .	780
<b>18.4</b>	<b>Zugriffsschutz bei Verzeichnissen. . . . .</b>	<b>781</b>
<b>18.5</b>	<b>Weitere »Privilegien« des Computeradministratorkontos . . . . .</b>	<b>782</b>
	Einschränkungen beim Zugriff auf die Registrierung. . . . .	782
<b>Kapitel 19</b>	<b>Laufwerksverwaltung . . . . .</b>	<b>787</b>
<b>19.1</b>	<b>Das ABC der Laufwerksverwaltung . . . . .</b>	<b>787</b>
	Die Rolle der Partition. . . . .	789

<b>19.2</b>	<b>Die Datenträgerverwaltung</b> . . . . .	791
	Die Datenträgerverwaltung stellt sich vor . . . . .	791
	Die Datenträgerverwaltung in der Praxis . . . . .	792
	Die Datenträgerverwaltung direkt aufrufen . . . . .	794
<b>19.3</b>	<b>Anlegen von Partitionen</b> . . . . .	795
	Löschen einer Partition . . . . .	799
	Einrichten logischer Laufwerke . . . . .	800
	Löschen eines logischen Laufwerks . . . . .	803
	Festlegen der aktiven Partition . . . . .	804
	Ändern des Laufwerksbuchstaben . . . . .	804
<b>19.4</b>	<b>Einrichten einer neuen Festplatte</b> . . . . .	805
<b>19.5</b>	<b>Formatieren von Laufwerken</b> . . . . .	806
	Das Format-Kommando der Kommandozeile . . . . .	807
<b>19.6</b>	<b>Defragmentierung</b> . . . . .	807
	Defragmentierung über die Kommandozeile aufrufen . . . . .	809
<b>19.7</b>	<b>Laufwerke überprüfen</b> . . . . .	809
	Laufwerksüberprüfung über die Kommandozeile . . . . .	810
<b>19.8</b>	<b>Die Datenträgerbereinigung</b> . . . . .	811
<b>19.9</b>	<b>FAT32-Partitionen nach NTFS konvertieren</b> . . . . .	814
	FAT32 oder NTFS? . . . . .	814
	Die Konvertierung eines FAT32-Laufwerks nach NTFS . . . . .	815
	Der Aufruf von Convert.exe . . . . .	815
<b>19.10</b>	<b>Die Rolle von FDisk</b> . . . . .	817
<b>Kapitel 20</b>	<b>Die Registrierung durchleuchtet</b> . . . . .	819
<b>20.1</b>	<b>Die Registrierung stellt sich vor</b> . . . . .	820
	Ist der Zugriff auf die Registrierung »gefährlich«? . . . . .	822
	Die Registrierung als Hardware-Tuningmaßnahme? . . . . .	823
	Die Rolle der Teilbäume . . . . .	824
	Ein Beispiel für einen Schlüssel . . . . .	828
	Die Datentypen eines Wertes . . . . .	828
	Die Philosophie der Registrierung . . . . .	829
	Unterschiede zu Windows 9x . . . . .	829

<b>20.2</b>	<b>Die Registrierung sichern</b> . . . . .	831
	Ein Wort zu RegClean&Co. . . . .	831
<b>20.3</b>	<b>Der Registrierungs-Editor</b> . . . . .	832
	Kleine Verbesserungen bei Windows XP . . . . .	832
	Der Registrierungs-Editor in der Praxis . . . . .	833
	Ein kleines Beispiel . . . . .	833
<b>20.4</b>	<b>Die wichtigsten Arbeitsschritte mit dem Registrierungs-Editor</b> . . . . .	836
	Das Ansehen eines Wertes . . . . .	836
	Das Ändern eines Wertes . . . . .	837
	Hinzufügen von Schlüsseln und Einträgen . . . . .	840
	Das Löschen eines Schlüssel bzw. Eintrags . . . . .	841
	Das Suchen in der Registrierung . . . . .	842
	Das Ausdrucken von Zweigen . . . . .	843
	Einfügen von Kommentaren . . . . .	844
	Exportieren und Importieren von Schlüsseln . . . . .	844
	Das Wiederherstellen der Registrierung . . . . .	847
<b>20.5</b>	<b>Beispiele für Zugriffe auf die Registrierung</b> . . . . .	847
	Den Task-Manager deaktivieren . . . . .	847
	Produkt-ID abfragen . . . . .	847
	Eingabevervollständigung in der Eingabeaufforderung . . . . .	848
<b>20.6</b>	<b>Die »Geheimnisse« der Registrierung</b> . . . . .	848
	»Spionieren« in der Registrierung . . . . .	849
<b>Kapitel 21</b>	<b>Die Eingabeaufforderung von Windows XP</b> . . . . .	851
<b>21.1</b>	<b>Über das »Wesen« der Eingabeaufforderung</b> . . . . .	852
	Gründe für die Eingabeaufforderung . . . . .	852
<b>21.2</b>	<b>Die Eingabeaufforderung stellt sich vor</b> . . . . .	853
	Die Rolle des Kommando-Prompts . . . . .	854
	Das Systemmenü der Eingabeaufforderung . . . . .	855
	Die Eigenschaften der Eingabeaufforderung . . . . .	855
	Scrollen in der Eingabeaufforderung . . . . .	856
	Suchen in der Eingabeaufforderung . . . . .	857
	Die Eingabeaufforderung im Vollbildmodus . . . . .	857
	Der Kommandozeilen-Editor . . . . .	857

<b>21.3</b>	<b>Spezielle Operationen in der Eingabeaufforderung</b> .....	859
	Der Aufruf des Kommandozeileninterpreters .....	859
<b>21.4</b>	<b>Übersicht über die Kommandos der Eingabeaufforderung</b> .....	859
	Änderungen gegenüber MS DOS .....	861
<b>21.5</b>	<b>Das Prinzip der Dateioperationen</b> .....	863
	Dateikommandos direkt ausführen .....	864
<b>21.6</b>	<b>Netzwerkkommandos</b> .....	864
<b>21.7</b>	<b>TCP/IP-Kommandos</b> .....	867
	Das Telnet-Kommando .....	869
	Das FTP-Kommando .....	869
	Das Ping-Kommando .....	870
	Das Route-Kommando .....	871
	Das Tracert-Kommando .....	871
<b>21.8</b>	<b>Stapeldateien</b> .....	871
	Ein kleines Beispiel für eine Stapeldatei .....	872
	Feststellen, ob eine Datei existiert. ....	874
	Stapeldateien in der Benutzeroberfläche starten .....	877
	Stapeldateien und Scripts .....	877
	Die Rolle der Umgebungsvariablen .....	877
<b>21.9</b>	<b>Die Ausführung von DOS-Anwendungen</b> .....	878
	Die Rolle von Config.nt und Autoexec.nt .....	879
<b>Kapitel 22</b>	<b>Systemtuning und Problemlösung</b> .....	881
<b>22.1</b>	<b>Abfragen von Systeminformationen</b> .....	882
<b>22.2</b>	<b>Systemtuning</b> .....	884
	Die Größe der Auslagerungsdatei einstellen. ....	885
	Die Hardwarebeschleunigung der Grafikkarte variieren. ....	886
	Verschiedene Feintuningmaßnahmen der visuellen Effekte. ....	887
<b>22.3</b>	<b>Fehlerprotokolle helfen bei der Analyse</b> .....	889
<b>22.4</b>	<b>Den Windows-Start konfigurieren</b> .....	890
	Die Rolle der Datei Boot.ini .....	891

<b>22.5</b>	<b>Die Systemwiederherstellung</b> . . . . .	894
	Die Systemwiederherstellung ein- und ausschalten . . . . .	895
	Das Anlegen eines Wiederherstellungspunkts . . . . .	895
	Einen Wiederherstellungspunkt restaurieren . . . . .	896
	Wann werden Wiederherstellungspunkte angelegt? . . . . .	897
	Die Systemwiederherstellung im Detail . . . . .	898
<b>22.6</b>	<b>Schreibschutz für Systemdateien</b> . . . . .	899
<b>22.7</b>	<b>Starten im »Service«-Modus</b> . . . . .	899
	Abgesicherter Modus . . . . .	900
<b>22.8</b>	<b>Abgesicherter Modus mit Netzwerktreibern</b> . . . . .	900
	Abgesicherter Modus mit Eingabeaufforderung . . . . .	900
	Startprotokollierung aktivieren. . . . .	901
	VGA-Modus aktivieren . . . . .	901
	Letzte als funktionierend bekannte Konfiguration . . . . .	901
<b>22.9</b>	<b>Gibt es keine Startdiskette?</b> . . . . .	902
<b>22.10</b>	<b>Die Wiederherstellungskonsole</b> . . . . .	903
	Die Wiederherstellungskonsole installieren . . . . .	903
<b>22.11</b>	<b>Automatische Updates.</b> . . . . .	905
<b>22.12</b>	<b>Die Windows-Support-Tools</b> . . . . .	907
<b>22.13</b>	<b>Probleme mit Systemdiensten beheben</b> . . . . .	908
<b>Kapitel 23</b>	<b>Sicherheit für zu Hause</b> . . . . .	909
<b>23.1</b>	<b>Sicherheit und Windows – ein erster Überblick</b> . . . . .	910
	Was ist denn nun genau so ein Wurm? . . . . .	912
<b>23.2</b>	<b>Wie sicher ist Homebanking?</b> . . . . .	914
<b>23.3</b>	<b>Vorsicht vor »Fischung«</b> . . . . .	915
	Aus aktuellem Anlass: Postbankkunden in Gefahr . . . . .	918
<b>23.4</b>	<b>1-2-3-4 – mein Computer ist sicher</b> . . . . .	920
<b>23.5</b>	<b>Mehr Sicherheit durch SP2</b> . . . . .	921
<b>23.6</b>	<b>Schutz gegen unseriöse Dialer</b> . . . . .	925
	Feststellen, ob ein Dialer vorhanden ist . . . . .	926
	»Unsichtbare« Dialer . . . . .	927

	Wie kommt ein Dialer eigentlich auf die Festplatte? . . . . .	927
	Vorsicht vor seriös wirkenden Lockseiten . . . . .	928
	Dialer entfernen. . . . .	929
<b>23.7</b>	<b>Schutz der Privatsphäre</b> . . . . .	<b>930</b>
	Das Register Datenschutz . . . . .	931
	Datenschutzrichtlinien außer Kraft setzen – pauschal festlegen, wie der Browser mit Cookies umgeht. . . . .	935
	Webseiten individuell behandeln. . . . .	935
	Mit Ad-aware Spy-Programme entfernen . . . . .	936
<b>23.8</b>	<b>Die besten Tipps zum Schluss</b> . . . . .	<b>937</b>
<b>23.9</b>	<b>Zusammenfassung</b> . . . . .	<b>939</b>
<b>23.10</b>	<b>Technischer Nachtrag: TCP/IP&amp;Co</b> . . . . .	<b>940</b>
	Das TCP/IP-Modell . . . . .	940
	Das TCP-Protokoll . . . . .	942
	Das UDP-Protokoll . . . . .	945
	Das IP-Protokoll. . . . .	946
	Das ICMP-Protokoll . . . . .	949
	Ports-Verbindungen zur Außenwelt. . . . .	950
	Portscanner . . . . .	953
	Scan-Tricks. . . . .	953
	Fingerprinting . . . . .	954
	Portscans online durchführen. . . . .	956
<b>23.11</b>	<b>Gefahren aus dem Internet – praktische Beispiele</b> . . . . .	<b>957</b>
	Das »NetBIOS-Desaster« . . . . .	957
	Schutzmaßnahmen . . . . .	961
	Trojanische Pferde. . . . .	962
	Ad- und Spyware. . . . .	965
<b>Kapitel 24</b>	<b>Windows XP SP2</b> . . . . .	<b>967</b>
<b>24.1</b>	<b>Was ist SP2 und wo bekomme ich es?</b> . . . . .	<b>968</b>
	SP2 auf CD bestellen. . . . .	969
<b>24.2</b>	<b>SP2 installieren</b> . . . . .	<b>969</b>
	Mögliche Probleme durch SP2 . . . . .	971
	Vorsicht vor neuen Sicherheitslücken . . . . .	973

	SP2 deinstallieren . . . . .	976
	Wie verträgt sich SP2 mit SP1? . . . . .	976
	Gibt es »Nebenwirkungen«? . . . . .	977
	Wenn es Probleme mit SP2 gibt? . . . . .	977
<b>24.3</b>	<b>Welche Änderungen durch SP2 ergeben sich für den Umgang mit Windows?</b> . . . . .	<b>978</b>
<b>24.4</b>	<b>Alle Neuerungen im Überblick.</b> . . . . .	<b>979</b>
<b>24.5</b>	<b>Programme, die leider auch bei SP2 noch fehlen</b> . . . . .	<b>980</b>
<b>24.6</b>	<b>Das neue Sicherheitscenter</b> . . . . .	<b>981</b>
	Werfen Sie einen Blick in die Ressourcen . . . . .	983
	Der Computer ist eventuell gefährdet . . . . .	984
<b>24.7</b>	<b>Die neue Windows-Firewall im Überblick</b> . . . . .	<b>984</b>
	Macht die Windows-Firewall andere Firewalls überflüssig? . . . . .	985
<b>24.8</b>	<b>Die Windows-Firewall für Spezialisten</b> . . . . .	<b>986</b>
	Einzelne Ports nur für bestimmte Computer freigeben . . . . .	988
	Anwendungen im lokalen Netzwerk freigeben . . . . .	989
	ICMP-Ausnahmen zulassen . . . . .	990
	Keine Ausnahmen zulassen . . . . .	990
	Einzelne Programme zulassen . . . . .	991
	Die Standardeinstellungen wiederherstellen. . . . .	991
	Die Log-Datei der Windows-Firewall verstehen . . . . .	992
<b>24.9</b>	<b>Ein Antivirenprogramm installieren.</b> . . . . .	<b>995</b>
<b>24.10</b>	<b>Das automatische Aktualisieren einstellen</b> . . . . .	<b>996</b>
<b>24.11</b>	<b>Sicherer mit dem Internet Explorer – Schutz vor Popups und Add-Ons</b> . . . . .	<b>998</b>
	Neue Symbole für alte Gefahren . . . . .	999
	Popups blockieren . . . . .	1000
<b>24.12</b>	<b>Add-Ons verwalten (und deaktivieren)</b> . . . . .	<b>1003</b>
	Neue Sicherheitseinstellungen beim Internet Explorer bei SP2 . . . . .	1005
<b>24.13</b>	<b>Sicherer mit Outlook Express</b> . . . . .	<b>1008</b>
	Nachverfolgen von erhaltenen Dateien . . . . .	1009
	Die Sicherheitseinstellungen bei Outlook Express SP2 . . . . .	1010
	Schutz vor potenziell gefährlichen E-Mail-Anhängen. . . . .	1011

	Schutz vor potenziell gefährlichen HTML-Nachrichten . . . . .	1012
	Schutz vor dem Missbrauch des E-Mail-Programms . . . . .	1012
	Vorsicht vor kleinen Bildchen . . . . .	1013
	Vorsicht vor Phishing . . . . .	1013
	Schutz vor Spam . . . . .	1015
	Clever: nur schauen, ob Post da ist. . . . .	1017
	T-Online-Webmail&Co . . . . .	1018
	Die wichtigsten Tipps für einen sicheren Umgang mit E-Mail . . . . .	1019
<b>24.14</b>	<b>Alternativen gesucht – Internet Explorer und Outlook Express ersetzen . . . . .</b>	<b>1021</b>
	Alternativen zu Outlook Express . . . . .	1022
	Von Outlook Express nach Thunderbird (und wieder zurück) . . . . .	1023
<b>24.15</b>	<b>Spezialitäten rund um SP2 . . . . .</b>	<b>1024</b>
	Neuerungen auf der Kommandozeilenebene . . . . .	1024
	Datenausführungshinderung . . . . .	1025
	Limitierung bei gleichzeitigen TCP-Verbindungen. . . . .	1026
<b>24.16</b>	<b>Anfertigen einer Windows XP-Boot-CD mit SP2 . . . . .</b>	<b>1026</b>
<b>24.17</b>	<b>Zusammenfassung . . . . .</b>	<b>1031</b>
<b>Teil 5</b>	<b>Anhang . . . . .</b>	<b>1033</b>
<b>Anhang A</b>	<b>Tipps und Tricks zu Windows XP . . . . .</b>	<b>1035</b>
<b>A.1</b>	<b>Tipps rund um den Explorer . . . . .</b>	<b>1036</b>
	Erweiterungen für Verknüpfungen anzeigen. . . . .	1036
	Den Vorsatz »Verknüpfung mit« entfernen. . . . .	1036
	Das Pfeilsymbol bei Verknüpfungen austauschen . . . . .	1037
	Ordnerfenster nach dem Start wieder anzeigen . . . . .	1037
	Dateiattribute immer anzeigen . . . . .	1038
	Ordner von Anfang in der Ordneransicht (Explorer-Modus) öffnen . . . . .	1038
	Windows-Datei-Dialogfelder anpassen . . . . .	1039
	Zubehörprogramme einzeln installieren und deinstallieren . . . . .	1043
	Windows Messenger nachträglich entfernen . . . . .	1045
	Zeitzonen editieren . . . . .	1045

## Inhaltsverzeichnis

<b>A.2</b>	<b>Sonstiges</b> . . . . .	1046
	Punkt statt Komma . . . . .	1046
	Kein Startbildschirm . . . . .	1047
	Liste der aufgerufenen Dateien beim Windows Media Player löschen . . . . .	1047
	Unschlagbar werden bei Hearts . . . . .	1048
	E-Mail-Nachrichtenfenster über Verknüpfungen öffnen . . . . .	1048
	Programme-Verzeichnis in der Eingabeaufforderung einstellen . . . . .	1049
	Programme automatisch starten . . . . .	1049
	Mehrere Nachrichten in Outlook Express auf einmal speichern . . . . .	1050
	NTFS-Partition wieder entfernen . . . . .	1050
	Taktrate des Prozessors herausfinden . . . . .	1050
	DirectX-Konfiguration und Grafikkartendaten anzeigen . . . . .	1051
	Schreibschutz bei Dateien entfernen . . . . .	1051
	Installationspfad von Windows XP ändern . . . . .	1053
	Undo-Dateien löschen . . . . .	1053
	Registrierungs-Editor »zähmen« . . . . .	1053
	Eigenschaften schnell anzeigen . . . . .	1054
	Eigenes Logo in den Systemeigenschaften anzeigen . . . . .	1054
<b>A.3</b>	<b>Die Windows XP PowerToys</b> . . . . .	1055
<b>A.4</b>	<b>TweakUI als »magisches« Werkzeug</b> . . . . .	1056
	Alternativen zu TweakUI . . . . .	1058
	Einen beliebigen Ordnerinhalt als Diashow anzeigen . . . . .	1059
	Die »Zu wenig Arbeitsspeicher«-Meldung abschalten . . . . .	1060
	Den Computer auf Mausclick sperren . . . . .	1060
	Update für Microsoft PowerToys installieren . . . . .	1061
	Google als Suchmaschine einbauen . . . . .	1062
<b>Anhang B</b>	<b>Faxen mit Windows XP</b> . . . . .	1063
<b>B.1</b>	<b>Die Faxkonsole</b> . . . . .	1063
<b>B.2</b>	<b>Versenden einer Faxnachricht</b> . . . . .	1064
<b>B.3</b>	<b>Empfangen von Faxnachrichten</b> . . . . .	1067
	Anzeigen von mehrseitigen Faxnachrichten . . . . .	1067

<b>B.4</b>	<b>Fax konfigurieren</b> .....	1067
<b>B.5</b>	<b>Faxdruckerkonfiguration</b> .....	1068
<b>B.6</b>	<b>Der Deckblatt-Editor</b> .....	1068
	Ausrichten der Objekte .....	1070
	Die Eingabe von Texten .....	1070
	Einstellen der Absenderangaben .....	1071
	Das Deckblatt ist fertig .....	1071
<b>Anhang C</b>	<b>Windows XP von A bis Z</b> .....	1073
	ACPI .....	1073
	BIOS .....	1073
	CAPI .....	1073
	Default .....	1074
	DirectX .....	1074
	DFÜ .....	1074
	DLL .....	1074
	DVD .....	1074
	FTP .....	1075
	HTML .....	1075
	HTTP .....	1075
	HTTPS .....	1075
	IEEE 1394 .....	1076
	IEEE 802.11 .....	1076
	IP .....	1076
	IrDA .....	1076
	ISDN .....	1077
	LAN .....	1077
	MP3 .....	1077
	MPEG-2 .....	1077
	NTFS .....	1077
	PCMCIA .....	1078
	POP3 .....	1078
	SMTP .....	1078

## Inhaltsverzeichnis

	TCP .....	1078
	UNC .....	1078
	URI .....	1078
	URL .....	1078
	USB .....	1078
	USV .....	1079
	VPN .....	1079
	WWW .....	1079
<b>Anhang D</b>	<b>Inhalt der Buch-CD-ROM</b> .....	1081
<b>D.1</b>	<b>Antivirenprogramme</b> .....	1081
	Antivir Personal Edition 6.23 .....	1081
	AVG AntiVirus 6.0 Free Edition .....	1081
	ewido Security-Suite 1.0 .....	1081
	0190/0900 Warner 4.01 .....	1082
	SpyBot Search & Destroy 1.2 .....	1082
<b>D.2</b>	<b>Audio &amp; Video</b> .....	1082
	JetAudio 5.1 .....	1082
	WinAmp 5.01 .....	1083
	Kool-Playa 1.0.85 .....	1083
	Quartz Audio Master 4.6 .....	1083
	dbpowerAMP Music Converter 10 .....	1083
	VirtualDub 1.510 .....	1084
	MP3 CD-Doctor 1.0 .....	1084
	Ian's iBeat engine 1.4d .....	1084
	MPEG Audio Collection 2.9 .....	1084
<b>D.3</b>	<b>Büro</b> .....	1085
	OpenOffice 1.1 .....	1085
	ALF-BanCo 1.15 .....	1085
	Budget 3.52 .....	1085
	EasyCash & Tax 1.15 .....	1085
	EasyNoter 3.7 Lite .....	1086
	Info Angel 1.7 .....	1086

	Keynote 1.65 .....	1086
	Mehrwertsteuerrechner 3.11 .....	1086
	WinTer 4.01 .....	1087
	Address Office 4.0. ....	1087
	PowerISDN-Monitor 4.06 .....	1087
<b>D.4</b>	<b>Grafik.</b> .....	1087
	cam2pc Freeware Edition 4.02. ....	1088
	Gimp 1.25 .....	1088
	Mediachance-Digi-Pack. ....	1088
	MyAlbum 2.3 .....	1089
	Oriens Enhancer 2.6 .....	1089
	Photo Printer 2.0 LE .....	1089
	Slideshow Movie Maker 3.5.3 .....	1089
	VicMan's Photo Editor 7.51 .....	1090
	WinMorph 3.01 .....	1090
	xnView 1.66 .....	1090
<b>D.5</b>	<b>HTML-Editoren</b> .....	1090
	Ed HTML 5.01 .....	1090
	1st Page 2000 2.0 .....	1091
	CSE HTML Validator 3.5 Lite .....	1091
	DHE Editor 1.6 Basic .....	1091
	XENU's Link Sleuth 1.2 .....	1091
	Flash-Toolset 1.1.0 .....	1092
<b>D.6</b>	<b>Internet-Tools</b> .....	1092
	Avant Browser 8.02. ....	1092
	Bookmark Manager 4 .....	1092
	Check & Get 1.14 .....	1093
	Connection Keeper 6.1 .....	1093
	Copernic Agent 6.11 Basic. ....	1093
	Down2Home 1.3 .....	1093
	FastNet 4.3 .....	1094
	Firebird 0.7 .....	1094

## Inhaltsverzeichnis

	LeechGet Personal 2004 . . . . .	1094
	Miranda Instant Messenger 0.32 . . . . .	1094
	Naviscope 8.70 . . . . .	1095
	SmartFTP 1.0.978 . . . . .	1095
	Spamihilator 0.972 . . . . .	1095
	STG Cache Audit 1.0 . . . . .	1095
	SuperGravity 2.6 . . . . .	1096
	Thunderbird 0.4. . . . .	1096
	WebWasher 3.3 Classic . . . . .	1096
	ZoneAlarm 4.5 Free . . . . .	1096
<b>D.7</b>	<b>Windows-Tools</b> . . . . .	1097
	2xExplorer 1.4.1.12 . . . . .	1097
	AIDA32 Enterprise System 3.90 . . . . .	1097
	clone maxx 1.0 . . . . .	1097
	EasyCrypto Deluxe 5.5 . . . . .	1097
	e-maxx 1.0 . . . . .	1098
	ERUNT 1.1a. . . . .	1098
	File Recovery 3 . . . . .	1098
	Qlock 1.44 . . . . .	1098
	RegSeeker 1.35. . . . .	1099
	Smart Recovery 4.42 . . . . .	1099
	TweakPower 1.033 . . . . .	1099
	WinGuard Pro 2004 . . . . .	1099
	FreeRAM XP Pro 1.4 . . . . .	1100
	XP-Clean 5.02. . . . .	1100
	ZipGenius Suite 5.5 . . . . .	1100
	RegCool 2.408 . . . . .	1100
<b>Anhang E</b>	<b>Kommandozeilenreferenz</b> . . . . .	1101
	<b>Stichwortverzeichnis</b> . . . . .	1107