

Windows XP Home Edition

Inhaltsübersicht

Einleitung	43
Was ist neu bei Windows XP?	57
Teil 1 Windows XP kennen lernen	65
Kapitel 1 Windows XP im Überblick	67
Kapitel 2 Windows XP im täglichen Einsatz	89
Kapitel 3 Den Desktop einrichten.	137
Kapitel 4 Die Ordnerfenster	163
Kapitel 5 Der Umgang mit Dateien und Ordnern	187
Kapitel 6 Die Zubehörprogramme von A bis Z	237
Kapitel 7 Digitale Medien einsetzen	257
Teil 2 Windows XP konfigurieren lernen	299
Kapitel 8 Konfigurationsaufgaben schnell gelöst.	301
Kapitel 9 Hardware in Betrieb nehmen	383
Kapitel 10 Arbeiten mit mehreren Benutzern	415
Teil 3 Kommunikation mit Windows XP	439
Kapitel 11 Der Weg ins Internet – Anlegen einer DFÜ-Verbindung	441
Kapitel 12 Der Internet Explorer.	459
Kapitel 13 E-Mail und Newsgroups mit Outlook Express	517
Kapitel 14 Das »Kommunikationstalent« Windows Messenger	589

Inhaltsübersicht

Teil 4	Windows XP für geübte Benutzer	603
Kapitel 15	Die Systemprogramme von A bis Z	605
Kapitel 16	Vorgänge mit Scripts automatisieren	635
Kapitel 17	Windows XP im Netzwerk	693
Kapitel 18	Administratorentätigkeiten	739
Kapitel 19	Laufwerksverwaltung	763
Kapitel 20	Die Registrierung durchleuchtet	795
Kapitel 21	Die Eingabeaufforderung von Windows XP	827
Kapitel 22	Systemtuning und Problemlösung	857
Kapitel 23	Sicherheit unter Windows XP	885
Kapitel 24	Tipps & Tricks zu Windows XP	935
Teil 5	Anhang	961
Anhang A	Faxen mit Windows XP	963
Anhang B	Windows XP von A bis Z	973
Anhang C	Inhalt der Buch-CD-ROM	981
Anhang D	Kommandozeilenreferenz	999
Anhang E	Übersicht Arbeitsschritte	1005
	Stichwortverzeichnis	1013

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	43
Warum Windows XP? Gründe für einen Wechsel von Windows 98	45
Was lesen Sie in diesem Buch?	48
Für wen wurde dieses Buch geschrieben?	52
Windows 9x = Windows 95 + Windows 98 + SE + ME.	52
Und wie geht es mit Windows weiter?	52
Über den Autor	54
Wir wollen von Ihnen hören!	54
Danksagungen	55
Eigene Bilder	55
Was ist neu bei Windows XP?	57
Die 12 wichtigsten Neuerungen	58
Zusammenfassung	64
Teil 1 Windows XP kennen lernen	65
Kapitel 1 Windows XP im Überblick	67
1.1 Die Aufgaben eines Betriebssystems	67
Aus zwei wird eins	69
1.2 Windows XP im Vergleich zu Windows 9x	69
Betriebssystemkern	70
Dateisystem	71
Hardware	73
System- und Zubehörprogramme	73
Netzwerkunterstützung	75
Benutzeroberfläche	76

Inhaltsverzeichnis

Internet	77
Sicherheit	78
Spaß, Spiel und digitale Medien	79
1.3 Der Desktop und seine Bewohner	80
Der Desktop	80
Die Taskleiste	82
Die Startschaltfläche und das Startmenü	83
Der Arbeitsplatz	83
Die Netzwerkumgebung	84
Die Systemsteuerung	85
Die Systemeigenschaften	86
Der Ordner Eigene Dateien	86
Der Papierkorb	87
Die Programme-Gruppe	87
1.4 Tipps zum unkomplizierten Kennenlernen	88
Kapitel 2 Windows XP Im täglichen Einsatz	89
2.1 Das An- und Abmelden am System	90
Das Anmeldekennwort ändern	92
Das Abmelden eines Benutzers	92
Umschalten zwischen angemeldeten Benutzern	93
Die Anmeldeform ändern	94
Den Windows-Sicherheitsdialog aufrufen	95
2.2 Windows XP muss heruntergefahren werden	97
2.3 Das Starten von Anwendungen	99
Die Auswahl des Programms über das Startmenü	99
Wo sind die frisch installierten Programme abgeblieben?	99
Der Aufruf der Zubehörprogramme	100
Der Ausführen-Befehl im Startmenü	101
Programm- und Verzeichnisnamen werden automatisch vervollständigt	102
Wann findet Windows einen Namen und wann nicht?	102
Der Programmstart über eine Verknüpfung	105

Der Programmstart über eine Tastenkombination	105
Der Programmstart über die Adressleiste der Taskleiste.....	106
Der Programmstart über die Schnellstartleiste	106
Indirekter Programmstart durch Öffnen eines Dokuments	107
Der automatische Programmstart nach dem Start von Windows.....	108
Programme im Kompatibilitätsmodus starten.....	109
2.4 Die Systemleistung überprüfen.....	109
2.5 Anpassen der Benutzeroberfläche	112
2.6 Einfache Systemaufgaben	112
Einen Überblick über die Systemkonfiguration erhalten	112
Herauffinden, welche Prozesse aktiv sind	113
Das Formatieren einer Diskette.....	113
Das Kopieren einer Diskette	115
Ändern der Systemzeit.....	115
Ändern der Zeitzone	116
Anpassen der Systemzeit an die Internetzeit	117
Ländereinstellungen	117
Anfertigen einer Bootdiskette	118
2.7 Arbeiten mit Dokumenten	118
Die Ordner Eigene Dateien, Eigene Bilder und Eigene Musik.....	119
Das Menü Zuletzt verwendete Dokumente	120
Das Untermenü Neu	120
Das Einfügen von Dokumentobjekten in ein anderes Dokument	120
Ein Ordner als Dokumentbetrachter	121
2.8 Drucken von Dokumenten.....	122
Einrichten eines Druckers.....	122
Der Druckmanager	123
2.9 Windows und die Tastatur	124
Das Tastatur-Applet.....	126
2.10 Die Eingabehilfen	126
Die Bildschirmlupe	127
Die Bildschirmtastatur	127

Inhaltsverzeichnis

Der Eingabehilfen-Assistent	128
Hilfsprogramm-Manager	129
Das Eingabehilfen-Applet in der Systemsteuerung	130
Die Tastaturmaus	130
Weitere Informationen	131
2.11 Hilfe und Support.	131
Der Aufruf von Hilfe und Support.	132
Suche nach einem Schlüsselwort	132
Die Auswahl aus der Indexliste	134
Merken von interessanten Suchseiten.....	134
Bisher aufgerufene Hilfeseiten ansehen.....	135
Einstellen von Optionen	135
Support-Angebote im Internet.....	135
Systemreports in der Hilfe	135
Kapitel 3 Den Desktop einrichten.	137
3.1 Wo wird der Desktop eingerichtet?	138
3.2 Das Prinzip der Designs.	139
Die Einstellung von Sounds.....	140
3.3 Die Auswahl eines Hintergrundbildes	140
3.4 Die Auswahl eines Bildschirmschoners	141
Eine Diashow als Bildschirmschoner	141
3.5 Desktopsymbole einblenden	142
Desktopsymbole mit der Desktopbereinigung automatisch aufräumen.....	143
Desktopsymbole austauschen.....	145
3.6 Das Anordnen von Desktopelementen	146
3.7 Das Einrichten des Startmenüs	150
Die Zusammensetzung des Startmenüs anpassen	151
Festlegen, welche Einträge in der Programme-Gruppe erscheinen	152
Einträge umbenennen	153
Einträge entfernen	153
Programmeinträge in den oberen Teil des Startmenüs eintragen und wieder entfernen ..	153
Die Verzeichnisstruktur des Startmenüs.....	153

3.8	Das Einrichten der Taskleiste	154
	Einträge zur Schnellstartleiste hinzufügen	154
	Erweitern der Taskleiste um Symbolleisten	154
	Eine Symbolleiste in ein Fenster umwandeln	155
	Öffnen einer geschlossenen Symbolleiste	155
	Wenn eine Symbolleiste nicht alle Symbole anzeigt	155
	Fixieren der Taskleiste	156
	Gruppieren ähnlicher Elemente	156
	Das Einrichten des Infobereichs der Taskleiste	156
3.9	Der klassische Windows-Desktop	157
	Einstellen von Farben und Schriftarten bei Fensterelementen	158
3.10	Spezielle Desktopeffekte	159
3.11	Tipps für den Umgang mit dem Desktop	159
	Umschalten auf den Desktop	159
	Die Eigenschaften des Desktops	160
	Wo sind die Symbole geblieben?	160
	Programmeinträge im Startmenü vornehmen	161
Kapitel 4	Die Ordnerfenster	163
4.1	Überblick über die Ordnertypen	163
4.2	Anatomie eines Ordnerfensters	165
	Die Titelleiste	165
	Die Symbolleiste	166
	Die Menüleiste	167
	Die Adressleiste	169
	Die Statusleiste eines Ordnerfensters	170
	Die Innenfläche eines Ordnerfensters	171
4.3	Die Explorerleisten	172
	Die Explorerleiste Suchen (Strg) + (E) oder (F3)	172
	Die Explorerleiste Favoriten (Strg) + (I)	172
	Die Explorerleiste Verlauf (Strg) + (H)	172
	Die Explorerleiste Media	172

Inhaltsverzeichnis

Kontakte	173
Ordner	173
Tipps und Tricks	173
Diskussionen	173
4.4 Die verschiedenen Ordneransichten	174
Miniaturansicht	174
Kacheln.	174
Symbole	174
Liste	176
Details.	176
Eine Ordneransicht für andere Ordner übertragen	177
4.5 Navigieren in der Ordnerhierarchie	178
Die Ordner-Explorerleiste für die hierarchische Darstellung.	179
4.6 Einstellen von Ordneroptionen	181
Das Register Allgemein	181
Das Register Ansicht	182
Das Register Dateitypen.	185
Das Register Offlinedateien.	185
4.7 Tipps für den Umgang mit Ordnern	185
Kapitel 5 Der Umgang mit Dateien und Ordnern	187
5.1 Ein Wort zur Desktop-Hierarchie	188
Verzeichnisse und Ordner – wo liegt der Unterschied?	189
5.2 Dateien betrachten	189
Betrachter für Excel-, PowerPoint- und Word-Dokumente.	190
Betrachter für Pdf-Dateien	191
5.3 Dateien drucken	191
5.4 Kopieren und Verschieben.	192
Dateien und Ordner »versenden« über Senden An	193
Kopieren mit Namensänderung.	194
Ziehen und Ablegen durchleuchtet	194
5.5 Rückgängig machen von Dateioperationen.	195

5.6	Dateioperationen in Dialogfeldern	196
5.7	Umbenennen	196
	Die Regeln für einen Dateinamen	197
	Umbenennen mit Dateierweiterung	198
5.8	Löschen	199
	Das Löschen eines Ordners	200
	Die Rolle des Papierkorbs	200
	Das endgültige Löschen von Dateien	201
	Das Wiederherstellen gelöschter Dateien	201
5.9	Dateien neu anlegen	201
5.10	Eigenschaften anzeigen und ändern	203
	Die zusätzlichen Eigenschaften einer Programmdatei	204
	Datei- und Ordnerattribute	205
	Die Rolle der geschützten Systemdateien	207
	Dateien und Ordner verstecken	208
5.11	Suchen nach Dateien, Ordnern und anderen Dingen	209
	Die bevorzugten Sucheinstellungen ändern	211
	Suchen mit etwas mehr Komfort	212
	Volltextsuche	215
	Suchen über mehrere Laufwerke	215
	Den aktuellen Ordner durchsuchen	217
	Suchen im Netzwerk	217
	Suche nach dem Datum der letzten Änderung	217
	Die Suche nach der Dateigröße	217
	Erweiterte Suchoptionen	218
	Die Suche nach anderen »Dingen«	219
	Suchen mit dem Indexdienst	220
	Den Indexdienst direkt benutzen	221
5.12	Das Anlegen von Verknüpfungen	222
	Das Anlegen einer Verknüpfung	224
	Die Eigenschaften einer Verknüpfung	225

Inhaltsverzeichnis

	Das Löschen einer Verknüpfung	226
	URL-Verknüpfungen	226
5.13	Tipps und Tricks für den Umgang mit Dateien und Ordnern	227
	Schnelles Umbenennen von Dateien und Ordnern	227
	Kopieren ohne den Zielordner zu öffnen	227
	Eigenschaften einer Datei anzeigen	227
	Mehrere Dateien und Ordner markieren	227
	Mehrere Dateien unterschiedlichen Typs gemeinsam markieren	228
5.14	Operationen mit Laufwerken	228
	Die Eigenschaften eines Laufwerks	229
5.15	Laufwerksoperationen	230
	Disketten formatieren und kopieren	231
	Ein Wort zum Diskettenformat	233
	Wie werden die Daten einer Festplatte wirklich gelöscht?	233
5.16	Umgang mit komprimierten Zip-Archiven	234
Kapitel 6	Die Zubehörprogramme von A bis Z	237
6.1	Zubehörprogramme über die Schnellstartleiste starten	238
6.2	Adressbuch	239
6.3	Audiorecorder	241
	Bearbeiten von Soundclips	242
	Arbeiten mit »Special Effects«	242
	Das Einstellen der Aufnahmequalität	242
6.4	Editor	244
6.5	Eingabehilfen	244
6.6	FreeCell	245
6.7	Hearts	246
6.8	HyperTerminal – komfortabler Telnet-Client	246
6.9	Internet-Spiele	246
6.10	Lautstärke	247
6.11	Minesweeper	248

6.12	Paint – Malen mit einfachen Mitteln	249
	Unterstützte Grafikformate	249
	Anfertigen von Bildschirmfotos	250
	Anfertigen von Symbolen (Icons)	250
6.13	Pinball	252
6.14	Solitär	252
6.15	Spider-Solitär	254
6.16	Windows XP-Tour	254
6.17	Rechner	254
	Umrechnen von Hexadezimalzahlen	255
6.18	Spiele	256
6.19	WordPad – die kleine »Textverarbeitung«	256
Kapitel 7	Digitale Medien einsetzen	257
7.1	Digitale Medien für »Uneingeweihte«	258
	Codec	258
	DivX	259
	DVD	259
	MP3	259
	MPEG	261
	Ripping	261
	Streamingformate	262
7.2	Der Windows Media Player 8.0 im Überblick	262
7.3	Der Windows Media Player in der Praxis	264
	Allgemeine optische Einstellungen	265
	Umschalten zwischen Vollbild- und Designermodus	266
	Abspielen einer Audio-CD	266
	Überspielen von Audio-CDs auf den PC	267
	Abrufen von Albuminformationen	269
	Anzeigen von Informationen über den Musiktitel	269
	Kaufen von CDs	269
	Nachträgliches Bearbeiten von Songtexten	270

Inhaltsverzeichnis

Überspielen von Audiotracks auf eine CD (CD »brennen«)	271
Kopieren einer kompletten Wiedergabeliste auf eine CD	273
Überspielen von Audiotracks auf ein mobiles Gerät	273
Der Umgang mit Mp3-Audiotracks	273
Abspielen von DVDs	274
Der Aufbau einer Medienbibliothek	279
Der Umgang mit der Wiedergabeliste	279
Einstellen von Optionen	280
7.4 Radio hören über das Internet	283
7.5 Zusätzliche Helfer rund um das Thema Audio	284
WinAmp von NullSoft	284
WinDac32	284
Real Player	285
7.6 Überspielen von Bildern von einer Digitalkamera	286
Ein Hinweis zur Installation einer Digitalkamera	286
7.7 Scannen von Vorlagen	287
7.8 Der Windows Movie Maker	287
In welchem Format liegen Videoclips vor?	288
Windows Movie Maker stellt sich vor	288
Windows Movie Maker kennenlernen	289
Die Rolle der Projektdatei	289
Die Rolle der Sammlungen	289
Die ersten Schritte nach dem Start	290
Die Rolle der Storyline	291
Die Rolle der Zeitachse	291
Besonderheiten beim Windows Movie Maker	291
Videoclips abspeichern	292
Videoclips weitergeben	293
Videoclips auf CD brennen	294
7.9 Ein kurzer Ausblick in die (ferne?) Zukunft	295
CD-Cover als Ordnerhintergrund	296
Kleine Nachteile beim Windows Media Player	297

Teil 2	Windows XP konfigurieren lernen	299
Kapitel 8	Konfigurationsaufgaben schnell gelöst.....	301
8.1	Überblick über die Systemsteuerung	302
	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
8.2	Allgemeine Konfigurationsaufgaben.....	314
	Die Konfiguration der Maus	314
	Das Hinzufügen eines weiteren Monitors.....	315
8.3	Einstellen von Energieoptionen.....	316
	Die Rolle der Energieschemata.....	317
	Aktivieren des Ruhezustandes	317
8.4	Umgang mit Schriftarten.....	319
	Die Installation einer Schriftart	319
8.5	Die Systemeigenschaften abfragen und einstellen.....	322
	Die Systemeigenschaften im Überblick	322
	Ändern des Computernamens	323
	Den Systemstart konfigurieren	324
	Umgebungsvariablen anlegen und bearbeiten	325
8.6	Die Optik eines Ordnerfensters anpassen.....	327
8.7	Software installieren und wieder entfernen.....	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

Inhaltsverzeichnis

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
8.8 Dateitypen bearbeiten	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 unbekannten 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
8.9 Den Drucker konfigurieren	357
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

8.10	Ein Modem in Betrieb nehmen	372
	Die Eigenschaften eines Modems	374
	Die Modemdiagnose	375
8.11	Die Inbetriebnahme einer ISDN-Karte	376
8.12	Eine Frage des Standorts	377
	Anlegen eines neuen Standorts	379
	Sie sind im Hotel und nichts passiert	380
	Das Wählen mit Callingcard	381
Kapitel 9	Hardware in Betrieb nehmen	383
9.1	Das Prinzip der Hardwarekonfiguration	384
	Welche Gerätetreiber werden unterstützt?	384
	Die Rolle der Ressourcen	385
9.2	Der Geräte-Manager als »Hüter« der Hardwarekonfiguration	388
9.3	Die Eigenschaften eines Gerätes	390
	Was ist eigentlich ein Treiber?	390
	Eine Spezialität bei Windows XP: Signierte Treiber	390
	Einstellen, wie mit nicht signierten Treibern verfahren wird	391
	Das Eigenschaftendialogfeld eines Geräts	392
	Die Aktualisierung eines Gerätetreibers	394
	Rückkehr zum letzten funktionierenden Treiber	396
	Arbeite ich mit dem aktuellen Treiber?	398
9.4	Der Hardware-Assistenten nimmt neue Geräte in Betrieb	400
	Das Prinzip der Hardwareinstallation	400
	Die Installation Schritt für Schritt	401
9.5	Spezielle Themen im Zusammenhang mit der Hardware-Konfiguration	405
	Das manuelle Ändern der Ressourceneinstellungen	405
	Das Deaktivieren eines Gerätes	408
	Die Rolle der Hardwareprofile	408
	Die Rolle der Inf-Dateien	410
9.6	Problembehandlung	411
	Wie werden Geräteprobleme angezeigt?	411

Inhaltsverzeichnis

9.7	Wer gibt Rat, wenn es nicht weiter geht?	412
	Quellen im Internet.	413
Kapitel 10	Arbeiten mit mehreren Benutzern	415
10.1	Was steckt hinter der Benutzerverwaltung von Windows XP?	416
	Die Rolle der Rechte.	417
	Die Rolle der Netzwerkanmeldung.	418
	Warum soll man sich die Mühe machen und eine Benutzerverwaltung einrichten?	419
10.2	Die Verzeichnisstruktur eines Benutzers.	419
	Die Rolle des Ordners Gemeinsame Dokumente	421
10.3	Das Applet Benutzerkonten	421
10.4	Das Anlegen eines neuen Kontos	422
10.5	Das Ändern von Eigenschaften bestehender Benutzerkonten	424
	Den Namen des Kontos ändern.	424
	Das Bild, das dem Konto zugeordnet wird, ändern.	424
	Das Kennwort neu anlegen, ändern und entfernen.	424
	Eine Kennwortrücksetzdiskette anlegen.	426
	.NET-Passport erstellen	427
10.6	Für erfahrene Anwender: Die Computerverwaltung	428
	Die Eigenschaften eines Benutzerkontos	430
	Die Rolle der Gruppen	432
	Das Löschen von Benutzerkonten mit der Computerverwaltung.	434
10.7	Zugriff auf die Benutzerkonten über die Kommandozeile	435
10.8	Einschränken der »Bewegungsfreiheit«	435
10.9	Ein paar Tipps zur Sicherheit	436
Teil 3	Kommunikation mit Windows XP	439
Kapitel 11	Der Weg ins Internet – Anlegen einer DFÜ-Verbindung	441
11.1	Der Ordner Netzwerkverbindungen	442
11.2	Das Anlegen einer DFÜ-Verbindung	442

11.3	Herstellen einer DFÜ-Verbindung	445
	Sollen Benutzername und Kennwort gespeichert werden?	445
11.4	Die Eigenschaften einer DFÜ-Verbindungen	446
	Das Register Allgemein	447
	Das Register Optionen	448
	Konfiguration mehrerer Geräte	449
	Das Register Sicherheit	450
	Das Register Netzwerk	450
	Das Register Erweitert	454
	Soll die Internet-Verbindung gemeinsam genutzt werden?	455
11.5	Spezialfälle beim Anlegen einer DFÜ-Verbindung	455
	Auswahl eines anderen Einwahlservers	455
	Die Anwahl mit einem Script	455
	Der Aufbau einer Scriptdatei	456
	Überwachen der Verbindungskosten	456
Kapitel 12	Der Internet Explorer	459
12.1	Der Internet Explorer stellt sich vor	460
12.2	Die Auswahl einer Internet-Adresse	462
	Eine Auswahlliste erleichtert die Eingabe	463
12.3	Online und Offline	463
12.4	Abspeichern von Webseiten und einzelnen Seitenelementen	464
12.5	Drucken und Druckvorschau	465
	Drucken mit Druckvorschau	465
	Das Einrichten der Druckseite	466
12.6	Favoritenverwaltung	467
	Das Anlegen eines Favoriten	467
	Favoriten im Startmenü anzeigen lassen	468
	Favoriten verwalten	468
12.7	Abruf von Webseiten über den Verlaufordner	471
	Die Auswahl einer Ansicht im Verlaufordner	472
	Suchen im Verlaufordner	472

Inhaltsverzeichnis

12.8	Automatischer Download von Webseiten	472
	Synchronisieren eines Favoriten	474
	Bearbeiten eines Zeitplans	477
	Weitere Einstellungen bei einer Synchronisation	477
12.9	Zugriff auf Ftp-Verzeichnisse	479
	Einrichten eines Ftp-Ordners in der Netzwerkumgebung	480
12.10	Radio hören und Fernsehen gucken über das Internet?	480
12.11	Internet Explorer konfigurieren	482
	Festlegen der Startseite	484
	Die Verwaltung des Zwischenspeichers	485
	Die Auswahl einer Verbindung	486
	Schutz der Privatsphäre – der Umgang mit Keksen	487
	Der Inhaltsratgeber und der Schutz vor gefährdenden Inhalten beim Internet Explorer	488
12.12	Sicherheitseinstellungen	492
	Die Idee der Sicherheitszonen	493
	Einstellen der Sicherheitszonen	495
	Die Rolle der Sicherheitsstufen	496
	Wie sieht ein »optimaler« Schutz aus?	499
	Weitere Sicherheitseinstellungen	500
	Wichtige Sicherheitsmeldungen	502
12.13	Einstellen der Internetoptionen	506
12.14	Nützliche Tastenkombinationen	511
12.15	Tipps zum Internet Explorer	512
	Favoriten gemeinsam nutzen	512
	Symbole verkleinern	512
	Links einfacher zugänglich machen	512
	Link-Symbole ändern	513
	Direkter Zugriff auf Favoriten	513
	Tooltips zeigen Suchergebnisse an	513
	Abschalten der automatischen Adresseingabe	513
	Symbole »klauen«	514
	Adressen vervollständigen	514

Eine »verlorene« Webseite wieder aufrufen	514
Symbole im Favoriten-Menü anzeigen.	514
HTML-Editor für das Bearbeiten der angezeigten Webseite festlegen	515
Netscape-Installation »reparieren«	515
Kapitel 13 E-Mail und Newsgroups mit Outlook Express	517
13.1 Wie funktioniert E-Mail?	518
Kennen Sie SMTP und POP3? – Ein klein wenig Theorie	520
13.2 Outlook Express stellt sich vor	521
Outlook Express nach dem Start	521
13.3 Einrichten eines E-Mail-Kontos	522
13.4 Der Umgang mit den Ablagen	525
13.5 E-Mail in der Praxis	526
Das Schreiben einer neuen Nachricht	526
Das Versenden einer Nachricht mit Anlage	529
Das Zwischenspeichern einer Nachricht	530
Das Versenden einer Nachricht mit »Durchschlag«	530
Das Versenden einer Nachricht mit »unsichtbarem Durchschlag«	531
Das Versenden einer Nachricht mit Bestätigung	531
Das Versenden von »Rundschreiben«	531
Das Versenden einer HTML-Nachricht	532
Das Versenden einer Nachricht mit Briefpapier	533
Das Versenden einer digital verschlüsselten Nachricht	533
Das Versenden einer digital signierten Nachricht	534
Das Anhängen einer Signatur	535
Das Versenden einer Nachricht mit hoher Priorität	535
Das Anfertigen einer Kopie einer gesendeten Nachricht	535
Empfangen von Nachrichten.	535
Beantworten einer Nachricht	536
Weiterleiten einer Nachricht	537
Löschen einer Nachricht	537
Prüfen, ob neue Nachrichten vorliegen	538

Inhaltsverzeichnis

Suchen nach Nachrichten	538
Arbeiten mit mehreren Identitäten	539
Dekodieren MIME-kodierter Nachrichten	540
Arbeiten mit Signaturen	541
Aufstellen von Regeln für die automatische Bearbeitung von Nachrichten	543
HTML-Mail	546
Verwenden von Briefpapier	547
Der Umgang mit vCards	548
13.6 Outlook Express konfigurieren	549
13.7 Sicheres E-Mail ist gar nicht so schwer	550
Was sind Scripts?	551
Warum sind gerade Outlook Express und Outlook anfällig für E-Mail-Viren?	552
Warum kommt die Mail scheinbar von einem Bekannten?	552
Was kann man gegen E-Mail-Viren tun?	552
Welche Verbesserungen bietet Outlook Express 6.0 bei der Sicherheit?	553
13.8 Verschlüsseln und Signieren von E-Mail-Nachrichten	554
Die Rolle der digitalen ID	555
Ein wenig Theorie	555
Die Rolle der Zertifikate	556
Beantragen einer digitalen ID	557
Versenden verschlüsselter Nachrichten	561
Empfangen einer verschlüsselten Nachricht	562
Signieren einer Nachricht	562
Empfangen einer signierten Nachricht	563
13.9 Newsgroups	563
Was sind Newsgroups genau?	564
Die Microsoft-Newsgroups	566
Anlegen eines News-Kontos	566
Die wichtigsten Arbeitsschritte beim Umgang mit Newsgroups	568
Lokalisieren einer gefundenen Nachricht	579
Regeln für Newsgroups	579
Die Verwaltung eines lokalen Newsgroups-Ordners	581

Verwalten des Zwischenspeichers	581
Einstellen von Newsgroup-Optionen	582
Verschlüsseln von Textpassagen mit ROT13	583
Die Namensgebung von Newsgroups	584
Öffentliche News-Server	585
13.10 Tipps und Tricks rund um Outlook Express.	585
Anlegen eines Hotmail-Kontos	585
Übernahme eines bestehenden Hotmail-Kontos.....	586
Outlook Express-Einstellungen auf einen anderen Computer übertragen	587
Kapitel 14 Das »Kommunikationstalent« Windows Messenger	589
Windows Messenger im Überblick	590
14.1 Beim Messenger-Server anmelden.	591
Wie erfahre ich, wenn meine »Kumpels« online sind?	592
Personen zur Teilnahme auffordern	592
Einen neuen Kontakt anlegen	593
Ihren Online-Status ändern	593
14.2 Nachrichten austauschen	594
Feststellen, auf welchen Listen Sie stehen	595
Einzelne Teilnehmer blockieren	595
14.3 Gemeinsames Arbeiten an einem Dokument	596
14.4 Videokonferenzen	597
14.5 Telefonieren über das Internet	597
14.6 Remote-Unterstützung anfordern	598
14.7 Einstellen von Optionen.	600
14.8 Der Audio- und Video-Assistent	601
Teil 4 Windows XP für geübte Benutzer	603
Kapitel 15 Die Systemprogramme von A bis Z	605
15.1 Änderungen gegenüber Windows 9x	605
15.2 Die Datenträgerbereinigung	607

Inhaltsverzeichnis

15.3	Defragmentierung	607
15.4	Geplante Tasks	607
	Zusätzliche Task-Eigenschaften	609
15.5	Systeminformation	609
15.6	Systemwiederherstellung	610
15.7	Übertragen von Dateien und Einstellungen	610
15.8	Windows aktivieren	613
15.9	Zeichentabelle	614
15.10	Die Systemprogramme der Verwaltung	616
	Administrator für Servererweiterungen	617
	Computerverwaltung	618
	Datenquellen	618
	Dienste	618
	Ereignisanzeige	619
	Internet-Informationsdienste	621
	Komponentendienste	621
	Systemmonitor (Leistung)	621
	lokale Sicherheitsrichtlinien	626
15.11	Die Computerverwaltung	627
15.12	Die Computer-Management-Konsole	627
	Der Aufruf der CMK	628
	Spezielle Arbeitsschritte mit der Computer-Management-Konsole	631
	Umschalten in den Autorenmodus	631
	Anlegen einer Taskpad-Ansicht	632
Kapitel 16	Vorgänge mit Scripts automatisieren	635
16.1	Ein erstes Beispiel	636
	Das erste »richtige« Beispiel	638
16.2	Die Rolle des WSH	641
	Kompatibilität zu Windows 95/98	642
16.3	Ein allgemeiner Rahmen für Scripts	642
	Der Befehl Option Explicit	643

Der Dim-Befehl deklariert Variablen	643
Kommentare	644
Keine Angst vor Fehlern	644
16.4 Das ABC von VBScript	645
Variablen	646
Operatoren und Funktionen	647
Befehle	648
Zugriff auf die WSH-Objekte und andere Objekte	654
16.5 Der WSH und seine Objekte	655
Was ist ein Objekt?	655
Objekte besitzen Eigenschaften und Methoden	656
Die wichtigste Regel für den Umgang mit Objekten	658
16.6 Der Umgang mit Dateien, Ordnern und Laufwerken	658
Anlegen eines FileSystemObject-Objekts	658
Der Zugriff auf eine Datei	658
Der Zugriff auf Ordner	659
Der Zugriff auf Laufwerke	660
Der Zugriff auf »mehrere« Objekte	661
16.7 Zugriff auf die Registrierung	664
Die Abkürzungen für die Hauptschlüssel	664
Werte aus der Registrierung lesen	665
Werte in die Registrierung eintragen	666
Anlegen eines neuen Schlüssels	666
16.8 Viele Beispiel-Scripts	667
Feststellen, ob ein Ordner existiert	668
Anlegen eines neuen Ordners	668
Das Löschen eines Ordners	668
Kopieren und verschieben von Dateien	669
Löschen von Dateien in einem Ordner	670
Kopieren von Dateien, die eine bestimmte Erweiterung besitzen	671
Abfragen des freien Speichers eines Laufwerks	672
Dateiattribute abfragen und ändern	673

Inhaltsverzeichnis

Den Verzeichnispfad von Spezialordnern ermitteln	674
Anlegen einer Verknüpfung	676
Anlegen einer Verknüpfung mit etwas mehr Komfort	677
Ändern einer Verknüpfung	678
Abfragen einer Umgebungsvariablen	678
Anlegen einer Netzwerkverbindung	679
Trennen einer Netzwerkverbindung	680
Auflisten aller Netzwerkverbindungen	681
16.9 Spezialitäten beim Umgang mit Scripts	681
Scripts über die Kommandozeile starten	682
Auswerten von Kommandozeilenargumenten	683
Abfangen von Laufzeitfehlern	684
Das Starten von Programmen	685
Andere Programme per Tastendruck fernsteuern	685
Die Suche nach einer Datei	687
Ausgabe in HTML-Dateien	688
Mathematische Berechnungen in VBScript	690
16.10 Wo kann man denn mehr erfahren?	692
Kapitel 17 Windows XP im Netzwerk	693
17.1 Was ist eigentlich ein Netzwerk?	694
Eine neue Kategorie: Heim-Netzwerke	694
Eine Frage des Protokolls	696
Client, Server und Peer-to-Peer	696
Die Idee der Arbeitsgruppe	697
Wer darf was im Netzwerk?	698
17.2 Voraussetzungen für ein Heim-Netzwerk	699
17.3 Änderungen gegenüber Windows 9x	701
Der »wichtigste« Vorteil von Windows XP	702
Die Netzwerkumgebung	702
Die Eigenschaften des Netzwerks	702
Der Ordner Gesamtes Netzwerk	703

Der Ordner mit den DFÜ-Netzwerkverbindungen	703
Verbinden von Laufwerksbuchstaben mit freigegebenen Verzeichnissen.....	704
NetBEUI – where are you?	704
Ein Tipp, der den Umstieg erleichtern soll	705
17.4 Die Netzwerkkomponenten von Windows XP	705
Die Netzwerkumgebung.....	705
Die Netzwerkverbindungen.....	706
Die Eigenschaften der LAN-Verbindung.....	707
17.5 Der Assistent für das Heim-Netzwerk.....	708
Der Assistent für das Heim-Netzwerk in Aktion	709
Die Rolle der Diskette	713
17.6 Einrichten von Benutzerkonten.....	714
Die Frage der Zugriffsrechte.....	715
17.7 Wichtige Arbeitsschritte im Netzwerk.....	715
Freigeben von Verzeichnissen	716
Freigeben eines Druckers.....	717
Einrichten einer Netzwerkressource	719
Auflisten aller Arbeitsgruppencomputer.....	721
Auflisten aller freigegebenen Ordner auf einem Arbeitsgruppencomputer	722
Suchen nach einem Computer	722
Den Namen der Arbeitsgruppe feststellen und ändern	723
Die IP-Adresse der Netzwerkverbindung anzeigen und ändern	724
Die Netzwerkverbindung reparieren	726
17.8 Gemeinsames Benutzen eines Internetzugangs.....	727
Windows 9x-Computer einbeziehen	729
Aktivieren der Internetverbindungs-Firewall	730
Wenn eine Firewall Probleme bereitet	731
Erweiterte Einstellungen für die Internetverbindungsfreigabe	731
17.9 Tipps für das »Troubleshooting« kleiner Netzwerke.....	732
IP-Adressen anzeigen	733
Feststellen, ob eine Verbindung existiert	733
Vergabe von IP-Adressen – dynamisch oder fest?	735

Inhaltsverzeichnis

17.10	Besonderheiten bei Netzwerken	736
	Private Netzwerke (VPNs)	736
	Funknetzwerke	736
Kapitel 18	Administratorentätigkeiten	739
18.1	Die Rolle der Benutzerkonten für die Sicherheit	740
	Wie werde ich Computeradministrator?	740
	Feststellen, welches Konto ein Computeradministratorkonto ist.	741
	Die Notwendigkeit für ein Computeradministratorkonto.	742
18.2	Freigaben einrichten und verwalten	743
	Einrichten einer Freigabe	744
	Freigeben von Laufwerken	746
	Einrichten einer versteckten Freigabe	746
	Ansprechen von Freigaben – die UNC-Konvention	747
18.3	Freigabeberechtigungen	748
	Ein kurzer Rückblick zu Windows 9x	749
	Das Prinzip der Netzwerkanmeldung	749
	Einstellen einer Freigabeberechtigung	750
	Verwalten aller Freigaben eines Computers	754
18.4	Zugriffsschutz bei Verzeichnissen	755
18.5	Weitere »Privilegien« des Computeradministratorkontos	759
	Einschränkungen beim Zugriff auf die Registrierung	759
Kapitel 19	Laufwerksverwaltung	763
19.1	Das ABC der Laufwerksverwaltung	763
	Die Rolle der Partition	765
19.2	Die Datenträgerverwaltung	766
	Die Datenträgerverwaltung stellt sich vor	767
	Die Datenträgerverwaltung in der Praxis	768
	Die Datenträgerverwaltung direkt aufrufen	770
19.3	Anlegen von Partitionen	771
	Löschen einer Partition	775
	Einrichten logischer Laufwerke	776

Löschen eines logischen Laufwerks	779
Festlegen der aktiven Partition	780
Ändern des Laufwerksbuchstabens	780
19.4 Einrichten einer neuen Festplatte	781
19.5 Formatieren von Laufwerken	782
Das Format-Kommando der Kommandozeile	783
19.6 Defragmentierung	783
Defragmentierung über die Kommandozeile aufrufen	785
19.7 Laufwerke überprüfen	785
Laufwerksüberprüfung über die Kommandozeile	786
19.8 Die Datenträgerbereinigung	787
19.9 FAT32-Partitionen nach NTFS konvertieren	790
FAT32 oder NTFS?	790
Die Konvertierung eines FAT32-Laufwerks nach NTFS	791
Der Aufruf von Convert.exe	791
19.10 Die Rolle von FDisk	793
Kapitel 20 Die Registrierung durchleuchtet	795
20.1 Die Registrierung stellt sich vor	796
Ist der Zugriff auf die Registrierung »gefährlich«?	798
Die Registrierung als Hardware-Tuningmaßnahme?	799
Die Rolle der Teilbäume	800
Ein Beispiel für einen Schlüssel	804
Die Datentypen eines Wertes	804
Die Philosophie der Registrierung	805
Unterschiede zu Windows 9x	805
20.2 Die Registrierung sichern	807
Ein Wort zu RegClean&Co	807
20.3 Der Registrierungs-Editor	808
Kleine Verbesserungen bei Windows XP	808
Der Registrierungs-Editor in der Praxis	809
Ein kleines Beispiel	809

Inhaltsverzeichnis

20.4	Die wichtigsten Arbeitsschritte mit dem Registrierungs-Editor	812
	Das Ansehen eines Wertes	812
	Das Ändern eines Wertes	813
	Hinzufügen von Schlüsseln und Einträgen	816
	Das Löschen eines Schlüssel bzw. Eintrags	817
	Das Suchen in der Registrierung	818
	Das Ausdrucken von Zweigen	819
	Einfügen von Kommentaren	820
	Exportieren und Importieren von Schlüsseln	820
	Das Wiederherstellen der Registrierung	823
20.5	Beispiele für Zugriffe auf die Registrierung	823
	Den Task-Manager deaktivieren	823
	Produkt-ID abfragen	823
	Eingabevervollständigung in der Eingabeaufforderung	824
20.6	Die »Geheimnisse« der Registrierung	824
	»Spionieren« in der Registrierung	825
Kapitel 21	Die Eingabeaufforderung von Windows XP	827
21.1	Über das »Wesen« der Eingabeaufforderung	828
	Gründe für die Eingabeaufforderung	828
21.2	Die Eingabeaufforderung stellt sich vor	829
	Die Rolle des Kommando-Prompts	830
	Das Systemmenü der Eingabeaufforderung	831
	Die Eigenschaften der Eingabeaufforderung	831
	Scrollen in der Eingabeaufforderung	832
	Suchen in der Eingabeaufforderung	833
	Die Eingabeaufforderung im Vollbildmodus	833
	Der Kommandozeilen-Editor	833
21.3	Spezielle Operationen in der Eingabeaufforderung	835
	Der Aufruf des Kommandozeileninterpreters	835
21.4	Übersicht über die Kommandos der Eingabeaufforderung	835
	Änderungen gegenüber MS DOS	837

21.5	Das Prinzip der Dateioperationen	839
	Dateikommandos direkt ausführen	840
21.6	Netzwerkkommandos	840
21.7	TCP/IP-Kommandos	843
	Das Telnet-Kommando	845
	Das FTP-Kommando	845
	Das Ping-Kommando	846
	Das Route-Kommando	847
	Das Tracert-Kommando	847
21.8	Stapeldateien	847
	Ein kleines Beispiel für eine Stapeldatei	848
	Feststellen, ob eine Datei existiert	850
	Stapeldateien in der Benutzeroberfläche starten	853
	Stapeldateien und Scripts	853
	Die Rolle der Umgebungsvariablen	853
21.9	Die Ausführung von DOS-Anwendungen	854
	Die Rolle von Config.nt und Autoexec.nt	855
Kapitel 22	Systemtuning und Problemlösung	857
22.1	Abfragen von Systeminformationen	858
22.2	Systemtuning	860
	Die Größe der Auslagerungsdatei einstellen	861
	Die Hardwarebeschleunigung der Grafikkarte variieren	862
	Verschiedene Feintuningmaßnahmen der visuellen Effekte	863
22.3	Fehlerprotokolle helfen bei der Analyse	865
22.4	Den Windows-Start konfigurieren	866
	Die Rolle der Datei Boot.ini	867
22.5	Die Systemwiederherstellung	870
	Die Systemwiederherstellung ein- und ausschalten	871
	Das Anlegen eines Wiederherstellungspunkts	871
	Einen Wiederherstellungspunkt restaurieren	872
	Wann werden Wiederherstellungspunkte angelegt?	873

Inhaltsverzeichnis

	Die Systemwiederherstellung im Detail	874
22.6	Schreibschutz für Systemdateien	875
22.7	Starten im »Service«-Modus	875
	Abgesicherter Modus	876
22.8	Abgesicherter Modus mit Netzwerktreibern	876
	Abgesicherter Modus mit Eingabeaufforderung	877
	Startprotokollierung aktivieren.	877
	VGA-Modus aktivieren	877
	Letzte als funktionierend bekannte Konfiguration	877
22.9	Gibt es keine Startdiskette?	878
22.10	Die Wiederherstellungskonsole	879
	Die Wiederherstellungskonsole installieren	879
22.11	Automatische Updates	881
22.12	Die Windows-Support-Tools	883
22.13	Probleme mit Systemdiensten beheben	884
Kapitel 23	Sicherheit unter Windows XP	885
23.1	Gefahr aus dem Internet – Hysterie oder reale Bedrohung?	886
23.2	Das ABC der Firewalls	888
	Gefahren	889
	Trügerische Sicherheit	889
	Sicherheits-Lösungen	889
	Was machen Personal Firewalls?	890
23.3	Das TCP/IP-Modell	890
	Die Anwendungsschicht	891
	Die Transportschicht	892
	Die Internetschicht	892
	Die Netzwerkschicht	892
	Der Header	892
	Das TCP-Protokoll	893
	Das UDP-Protokoll	896
	Das IP-Protokoll	896

Das ICMP-Protokoll	898
Port-Verbindungen zur Außenwelt.	900
Portscanner	902
Scan-Tricks.	903
Fingerprinting	903
Portscans online durchführen.	905
23.4 Gefahren aus dem Internet – praktische Beispiele	906
Das »NetBIOS-Desaster«	906
Schutzmaßnahmen	910
Trojanische Pferde.	911
Ad- und Spyware.	914
Das »Aureate-Debakel« – Vorsicht vor Spyware.	915
23.5 Allgemeines zu Firewalls	916
Die Vergabe privater IP-Adressbereiche	917
23.6 Die Windows XP-Firewall	918
Das Einrichten der Firewall.	918
Die Konfiguration der Internetverbindungs-Firewall	918
23.7 ZoneAlarm als Alternative	922
Die Rolle der Zonen	924
23.8 Die Wichtigkeit der Kennwörter	926
23.9 Schutz vor Viren	927
23.10 Sicherheit bei Outlook Express	927
23.11 Welche Sicherheitseinstellungen sollten beim Internet Explorer gesetzt sein?	930
23.12 Allgemeine Tipps.	931
Machen Sie sich mit Windows XP vertraut.	931
Melden Sie sich nur dann als Administrator an, wenn es erforderlich ist	931
Verschlüsseln Sie Ihre Daten	932
Gehen Sie sparsam mit persönlichen Daten um.	932
Geben Sie Kreditkartenzahlen (wenn überhaupt) nur über sichere Verbindungen ein	933
Zehn Tipps für sicheres Surfen.	933

Inhaltsverzeichnis

Kapitel 24	Tipps & Tricks zu Windows XP	935
24.1	Tipps rund um den Explorer	936
	Erweiterungen für Verknüpfungen anzeigen	936
	Den Vorsatz »Verknüpfung mit« entfernen	936
	Das Pfeilsymbol bei Verknüpfungen austauschen	937
	Ordnerfenster nach dem Start wieder anzeigen	937
	Dateiattribute immer anzeigen	938
	Ordner von Anfang in der Ordneransicht (Explorer-Modus) öffnen	938
	Windows-Datei-Dialogfelder anpassen	939
	Zubehörprogramme einzeln installieren und deinstallieren	944
	Windows Messenger nachträglich entfernen	944
	Zeitzonen editieren	946
24.2	Sonstiges	947
	Punkt statt Komma	947
	Kein Startbildschirm	948
	Liste der aufgerufenen Dateien beim Windows Media Player löschen	948
	Unschlagbar werden bei Hearts	948
	E-Mail-Nachrichtenfenster über Verknüpfungen öffnen	950
	Programme-Verzeichnis in der Eingabeaufforderung einstellen	950
	Programme automatisch starten	950
	Mehrere Nachrichten in Outlook Express auf einmal speichern	950
	NTFS-Partition wieder entfernen	951
	Taktrate des Prozessors herausfinden	951
	DirectX-Konfiguration und Grafikkartendaten anzeigen	952
	Schreibschutz bei Dateien entfernen	952
	Installationspfad von Windows XP ändern	954
	Undo-Dateien löschen	954
	Registrierungs-Editor »zähmen«	954
	Eigenschaften schnell anzeigen	955
	Eigenes Logo in den Systemeigenschaften anzeigen	955
24.3	Die Windows XP-PowerToys	956

24.4	TweakUI als »magisches« Werkzeug	957
	Alternativen zu TweakUI.....	959
Teil 5	Anhang	961
Anhang A	Faxen mit Windows XP	963
A.1	Die Faxkonsole	963
A.2	Versenden einer Faxnachricht	964
A.3	Empfangen von Faxnachrichten	967
	Anzeigen von mehrseitigen Faxnachrichten.....	967
A.4	Fax konfigurieren	967
A.5	Faxdruckerkonfiguration	968
A.6	Der Deckblatt-Editor	968
	Ausrichten der Objekte	970
	Die Eingabe von Texten	970
	Einstellen der Absenderangaben.....	971
	Das Deckblatt ist fertig.....	971
Anhang B	Windows XP von A bis Z	973
	ACPI.....	973
	BIOS.....	973
	CAPI.....	973
	Default	974
	DirectX	974
	DFÜ	974
	DLL	974
	DVD	974
	FTP	975
	HTML.....	975
	HTTP	975
	HTTPS	975
	IEEE 1394.....	976
	IEEE 802.11	976

Inhaltsverzeichnis

IP	976
IrDA	976
ISDN	977
LAN	977
MP3	977
MPEG-2	977
NTFS	977
PCMCIA	978
POP3	978
SMTP	978
TCP	978
UNC	978
URI	978
URL	978
USB	978
USV	979
VPN	979
WWW	979
Anhang C Inhalt der Buch-CD-ROM	981
C.1 Antiviren	981
AntiTrojan 5.5.336	981
AntivirNT/Personal Edition 6.09.07.59	981
AVP 3.5	981
F-Secure AntiVirus 5.30	982
McAfee Virus Scan 5.21	982
QuickHeal X-Gen 6.02	982
C.2 Audio	982
Audio-Grabbing 2000 4.0	982
Cool Edit Pro 1.2	983
JetAudio 4.7	983
Juke 3.56	983
MediaJukebox 7.1.241	983

Sonique 1.90	983
WinAmp 2.76	984
WinMX 2.6	984
C.3 Büro	984
AccountPro 7.69	984
Addex 3.2b	985
CueCard Pro 3.04	985
Einheitenumrechner 5.1	985
InfoRapid Karteikasten 2.1g	985
MakroPlus 2000.2	986
PCphone Fax-Office 4.5	986
ToDo-Liste 3.5	986
UltraEdit 8.20	987
WinTer 4.0.0.5	987
C.4 Grafik	987
ACDSee 3.1	987
HyperSnap DX-4 4.10.02	987
IrfanView 32 3.50	988
MovieXone 1.0	988
PaintShop Pro 7.02	988
PhotoLine 32 7.52	988
ThumbsPlus 2000 4.50s	989
C.5 HTML	989
1st Page 2000 2.0 Final	989
AddWeb 4 Pro 4.02	989
CoffeeCup HTML Editor++ 8.90	989
CoffeeCup ImageMapper 3.0	990
HotDog Professional 6.2	990
Swish 2.0 2001.08	990
WebScripter 4.0	990
XMLSpy 3.5	991

Inhaltsverzeichnis

C.6	Internet	991
	Anonymity4Proxy 2.52	991
	Copernic 2001 Basic 5.01	991
	Eudora Pro 5.1	991
	GetRight 4.5	992
	Microplanet Gravity 2.3 1800	992
	Pegasus Mail 3.12c	992
	Power POPCheck 2.21	992
	SmartFTP 1.0	992
	Smart OnlineController 5.0	993
	WS-FTP Pro 7.0	993
	ZoneAlarm 2.6	993
C.7	Komprimierung	993
	PowerArchiver 2001 7.02	993
	WinAce 2.04	994
	WinRAR 2.80	994
	WinZip 8.0	994
	ZipMagic 4.0	994
C.8	Systemdiagnose	994
	Dr. Hardware 2001 2.5.0d	994
	Fix-It Utilities 3.0	995
	Motherboard Monitor 5.09	995
	PowerStrip 3.01	995
	SiSoft Sandra 8.11	995
	SystemMechanic 3.60	995
C.9	Tools	996
	12Ghosts Pro 25.51	996
	CDRWin 3.8e	996
	ClipMate 5.3.05	996
	CloneCD 3.0.6.1	996
	CustomizerXP 1.0 Beta2	997
	FileBox Xtender 1.43	997

Nero 5	997
PowerISDN Monitor 3.31	997
QuickView Plus 6.0	997
RAMidle Standard 4.5	998
TweakI for Power Users 2.7.4	998
X-Setup 6.1	998
Anhang D Kommandozeilenreferenz.....	999
Anhang E Übersicht Arbeitsschritte	1005
Stichwortverzeichnis.....	1013