

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	13
1.1	Kurzbeschreibung der Kapitel	14
1.2	Das Innenleben von Windows NT	16
1.3	Hinweise zur Gestaltung	17
2	Für Umsteiger: Was ist neu und anders	19
2.1	Wo ist der Programm-Manager?	20
2.2	Wo ist der Datei-Manager?	22
2.3	Wo ist die Systemsteuerung?	23
3	Erste Schritte mit Windows NT	25
3.1	Der Anmeldevorgang	26
3.2	Der Windows NT-Desktop	28
3.3	Die Task-Leiste	29
3.3.1	Das Startmenü	29
3.3.2	Programme über Task-Leiste aktivieren	31
3.3.3	Konfigurieren der Task-Leiste	31
3.4	Das Startmenü	35
3.5	Der Arbeitsplatz	36
3.6	Der Papierkorb	43
3.7	Nach Programmen suchen	45
3.8	Das Hilfesystem von Windows NT	46
3.8.1	Die Registerkarte Inhalt	48
3.8.2	Die Registerkarte Index	52
3.8.3	Die Registerkarte Suchen	53
3.9	Windows NT beenden	58

Inhaltsverzeichnis

4	Ordner, Dokumente und Dateien	61
4.1	Datenträger	62
4.2	Alles voller Symbole	67
4.3	Der Arbeitsplatz	68
4.4	Dateioperationen im Explorer	72
4.5	Ordner erstellen und umbenennen	74
4.6	Ordner und Dateien markieren	77
4.7	Kopieren und Verschieben von Ordnern und Dateien	79
4.7.1	Kopieren und Verschieben mit dem Kontextmenü	80
4.7.2	Kopieren und Verschieben mit Drag and Drop	81
4.8	Löschen und der Papierkorb	84
4.9	Arbeiten mit Disketten	87
4.9.1	Disketten formatieren	88
4.9.2	Disketten kopieren	90
4.9.3	Dateien auf Diskette kopieren	92
5	Der individuelle Desktop	95
5.1	Symbole und Fenster	96
5.1.1	Neue Symbole auf den Desktop legen	96
5.1.2	Fenster automatisch anordnen	100
5.2	Das Startmenü bearbeiten	100
5.2.1	Die Assistenten für das Startmenü	100
5.2.2	Erweiterte Konfiguration des Startmenüs	106
5.3	Programme automatisch starten	110
5.4	Hintergrundbilder	111
5.5	Bildschirmschoner einrichten	112
5.6	Die Farbschemata des Desktops	114
5.7	Optische Einstellungen	116

5.8 Bildschirmauflösung ändern	117
5.9 Einstellungen für die Maus	119
5.10 Einstellungen für die Tastatur	121
6 Hilfsprogramme	123
6.1 Der Aktenkoffer	124
6.2 Die Textverarbeitung WordPad	128
6.2.1 Der Arbeitsbereich von WordPad	129
6.2.2 Texte eingeben und editieren	130
6.2.3 Markieren von Text	132
6.2.4 Text umstellen und kopieren	134
6.2.5 Text formatieren	135
6.2.6 Texte laden und speichern	141
6.2.7 Texte drucken	144
6.3 Der Editor	145
6.4 Der Taschenrechner	147
6.4.1 Rechner starten	147
6.4.2 Bedienung des Rechners	148
6.4.3 Die Speicherfunktionen	148
6.4.4 Der wissenschaftliche Rechner	149
6.5 Das Zeichenprogramm Paint	155
6.5.1 Der Arbeitsbereich von Paint	156
6.5.2 Die Werkzeuge von Paint	158
6.5.3 Zeichnungen speichern und laden	167
6.5.4 Zeichnungen drucken	168
6.6 Die Zeichentabelle	169
6.7 Multimedia-Hilfsprogramme	171
6.7.1 Multimedia?	172
6.7.2 Die Lautstärkeregelung	173
6.7.3 Audio-CDs wiedergeben	175
6.7.4 Der Audiorecorder	180
6.7.5 Medienwiedergabe	185
6.7.6 Ton-Einstellung in der Systemsteuerung	187

Inhaltsverzeichnis

7	Drucker und Schriften	191
7.1	Windows NT druckt für die Anwendungen	192
7.2	Neuen Drucker hinzufügen	194
7.3	Verbinden – Druckeranschluß festlegen	199
7.4	Drucker konfigurieren	201
7.5	Schriften für Ausdruck und Bildschirm	207
7.6	Die Standardschriften von Windows NT	207
7.7	Neue Schriftarten installieren	209
8	Benutzerverwaltung und Datensicherheit	213
8.1	Benutzerverwaltung	214
8.1.1	Benutzer und Benutzergruppen	215
8.1.2	Berechtigung zum Benutzermanagement	216
8.2	Der Benutzer-Manager	217
8.2.1	Neues Benutzerkonto einrichten	217
8.2.2	Benutzereinstellungen verändern	220
8.2.3	Benutzerkonto umbenennen oder löschen	221
8.2.4	Neue Benutzergruppe erstellen	221
8.2.5	Grundeinstellungen für Benutzer	222
8.3	Benutzerspezifische Startmenüs	226
8.4	Zugriffsrechte für Dateien und Verzeichnisse	228
8.4.1	Rechte für Dateien	230
8.4.2	Rechte für Verzeichnisse	231
8.4.3	Anwendung der Zugriffsrechte	233
8.4.4	Überwachung des Zugriffs	238
8.4.5	Besitzübernahme	239
9	Einsatz im Netzwerk	241
9.1	Grundfunktionen eines Netzes	242
9.1.1	Datentransport in der Theorie	246
9.1.2	Datentransport in der Praxis	251

9.2	Die Netzwerkumgebung von Windows NT	257
9.3	Netzwerklauferwerke	261
9.4	Netzwerkdrucker	264
9.5	Freigeben von Laufwerken und Druckern	267
9.5.1	Laufwerks- und Verzeichnisfreigaben	267
9.5.2	Druckerfreigaben	269
9.5.3	Das Server-Programm	270
10	Verwaltungswerkzeuge	273
10.1	Der Task-Manager	274
10.1.1	Aktive Anwendungen	275
10.1.2	Aktive Prozesse	276
10.1.3	Aktuelle Systemleistung	277
10.2	Das Windows NT-Diagnose-Programm	279
10.3	Die Ereignisanzeige	281
10.4	Der Systemmonitor	282
10.4.1	Systemmonitor: Diagramm	283
10.4.2	Systemmonitor: Warnungen	284
10.4.3	Systemmonitor: Protokoll	286
10.4.4	Systemmonitor: Report	287
11	Datensicherung	289
11.1	Sicherung von Daten	290
11.1.1	Anmerkungen zur Hardware	290
11.1.2	Anmerkungen zur Sicherungsberechtigung	292
11.1.3	Die Sicherung der Daten	292
11.2	Wiederherstellung von Daten	297
11.3	Weitere Funktionen	300
11.3.1	Katalogisieren	300
11.3.2	Band formatieren	300
11.3.3	Band löschen	300
11.3.4	Band spannen	301

Inhaltsverzeichnis

12	Der Posteingang	303
12.1	Voraussetzungen	304
12.2	Das Messaging-Programm	305
12.3	Versenden von Nachrichten	307
12.4	Empfangen von Nachrichten	312
12.5	Das Adreßbuch	314
12.5.1	Neue Adressen aufnehmen	315
12.5.2	Adressen bearbeiten	318
12.5.3	Nach Adressen suchen	318
12.5.4	Einstellungen und Optionen	319
12.5.5	Weitere Funktionen	321
12.6	Aufräumen!	321
12.7	Informationsaustausch über ein Schwarzes Brett	322
12.8	Internet-Mail	323
13	Der Internet Explorer	327
13.1	Internet und Intranet	328
13.1.1	Grundlagen von Internet und Intranet	329
13.1.2	Das World Wide Web	329
13.1.3	Server und Browser in Windows NT	330
13.2	Der Internet Explorer	331
13.2.1	Favoriten	333
13.2.2	Suchen im Internet	335
13.2.3	Speichern und Drucken von Seiten	336
13.2.4	Herunterladen von Dateien	337
13.2.5	Beenden des Internet Explorers	339
13.2.6	Optionen des Internet Explorers	339
13.3	Im Intranet	342
13.4	Der Peer-Web-Service	343

A	Wartungsinstallationen	347
A.1	Installation von Windows NT	348
A.2	Installation von Windows NT-Komponenten	349
A.3	Ein Messaging-Postoffice einrichten	350
A.4	Einrichtung der Mail-Dienste	356
A.4.1	Einrichtung von Microsoft Mail	357
A.4.2	Einrichtung von Internet Mail	359
A.4.3	Abschluß der Mail-Einrichtung	362
A.5	Einrichtung eines Modems	363
A.5.1	Automatische Modem-Einrichtung	364
A.5.2	Manuelle Modem-Einrichtung	364
A.5.3	Modem-Parameter	365
A.5.4	ISDN-Verbindungen	367
A.6	Verbindungsaufbau über das DFÜ-Netzwerk	367
A.7	Netzwerkinstallation für ein Intranet	376
A.8	Installation des Peer Web Services	379
A.9	Das Dateisystem NTFS	380
	Index	383