

Einleitung		XIX
	Zum Buch	XX
Internet intern	Kapitel 1	1
	Das Internet verstehen: TCP/IP & Co.	2
	Die Sprache des Internets	2
	Subnetze und IP-Router	2
	Der Weg von A nach B	3
	Routing-Tabellen und Adressräume	3
	IP-Adressen	4
	Was sind Domains?	4
	Die Methode der Datenübertragung	5
	PPP: Point to Point	6
	Was bietet das Internet?	6
	Ports – die Briefkästen einer IP-Adresse	7
	Die weite Welt: Das World Wide Web	8
	Die Sprache der Web-Sites: HTML	8
	Die Browser	9
	Client/Server	11
	E-Mails	11
	Telnet	12
	Download und Upload mit FTP – File Transfer Protocol	13
	Gopher	14
Den richtigen Provider finden	Kapitel 2	17
	Was soll der Provider bieten?	18
	Informationen sammeln	20
	Wo erhalten Sie Informationen?	20
	Die Kriterien	21
	10 Fragen an den Provider	22
	Anmeldung mit Beispielrechnung	23
	Eigene Berechnung	26
	Geschwindigkeit des Anbieters	26





Installation des Zugangs	Kapitel 3	31
Modem oder ISDN?		32
Ein Modem wählen		32
Satellitenmodem		33
Das Modem installieren		34
ISDN einrichten		37
Zugang über DFÜ		39
Zugang einrichten		40
Die Internet-Optionen setzen		44
Installation der T-Online Software		46
Besonderheiten beim DFÜ-Zugang mit T-Online		51
Troubleshooting		52
Das angegebene Modem wurde nicht gefunden		52
Das Kennwort für die DFÜ-Verbindung wird nicht gespeichert		52
Mein Rechner wählt immer die Vorwahl mit		53
Das Modem funktioniert nicht richtig/das Gerät wird bereits verwendet		53
Browser: Internet Explorer und Netscape Navigator	Kapitel 4	55
Once again: Client-Server		56
Once again: Client-Server		56
Der Internet Explorer		56
Der Internet Explorer als Download		57
Komponentenauswahl		59
Der Internet Explorer als Standard-Browser		61
Im Netz mit dem Internet Explorer		62
Adressen im Netz		63
Seiten aufrufen		64
Wandern per Hyperlinks		66
Seiten sichern		67
Fotos und Bilder speichern		68





Lieblingsseiten: Favoriten	70
Favoriten verwalten	72
Anpassen des Browsers	74
Die Startseite ändern	74
Die Farbeinstellungen ändern	75
Schriftarten einstellen	76
Weitere Einstellungsmöglichkeiten	77
Kontrolle der Inhalte	78
Programme aus dem Netz	82
Last but not least: Offline	85
Die Alternative: Der Netscape Navigator	87
Der Bildschirm	88
Die Lieblingsseiten	90
Ein neuer Ordner für Lesezeichen	91
Lesezeichen verschieben	92
Den Netscape Navigator anpassen	93
Den Cache nutzen	96
Cache-Einstellungen	97
Favoriten und Lesezeichen	98
Bookmark Converter	99
Troubleshooting	100
Diese Seite kann nicht angezeigt werden oder kann den Server xyz nicht finden	100
Fehler 404 – Datei wurde nicht gefunden	101
Fehler 401 – Unauthorized	101
Das Kennwort wird bei der Einwahl nicht gespeichert, obwohl die Option Kennwort speichern aktiviert wurde	101
Download im Schneckentempo	101
Trennen der Verbindung	101
T-DSL installieren	Kapitel 5
	103
Netzwerkkarte installieren	105
Installieren von T-DSL per T-Online-Software	107
Installieren von T-DSL für DFÜ-Verbindungen	112





Troubleshooting		119
Deinstallieren der T-Online Software		119
Alles auf Anfang		119
Kleine Netze über einen Zugang ins Internet bringen	Kapitel 6	123
Wie funktioniert die Internet-Verbindungsfreigabe?		125
Die Voraussetzungen		126
Installieren der Internet-Verbindungsfreigabe auf dem Verbindungsrechner (Host)		129
Konfigurieren der Rechner, die im lokalen Netzwerk stehen		133
Zuweisen der IP-Adressen von Hand		137
Troubleshooting		139
NetMeeting, ICQ und einige Spiele-Programme laufen nicht über Internet-Verbindungsfreigabe		139
Herausnehmen von IP-Adressen aus dem Adressenpool des DHCP		139
Deinstallieren der Internet-Verbindungsfreigabe		140
Es scheint gar nichts zu gehen		140
Im Dialog Netzwerk sind die falschen Adapter mit Heim und freigegeben versehen		140
Der Host kann eine Verbindung zum Internet herstellen, der Client jedoch nicht		141
Zwei Internet-Verbindungsfreigaben im Netz installieren?		141
Konfiguration der Mail-Programme	Kapitel 7	143
Outlook konfigurieren		144
Voraussetzungen		144
Das Internet-E-Mail-Konto		144
Outlook Express		151
E-Mail-Konto einrichten		151
Netscape Messenger und Mail		156
Der Profilmanager		156
Ein E-Mail-Konto konfigurieren		157





E-Mail mit T-Online		160
Troubleshooting		162
Die Verbindung wird nach dem Versand/Empfang von Nachrichten nicht getrennt.		162
Outlook versucht, alle paar Minuten eine Verbindung aufzubauen, um E-Mails abzuholen.		162
Mein Modem wählt, aber die Gegenseite antwortet nicht.		162
E-Mails verschicken und mehr	Kapitel 8	165
Senden und Empfangen		166
Dateien anheften		170
HTML-Seiten verschicken		172
Nachrichten empfangen		175
Nachrichten beantworten und weiterleiten		176
Der Regel-Assistent		178
Junk-Mail		182
E-Mail-Formate		182
Eine eigene Signatur		184
Netiquette		185
Troubleshooting		186
Eine versandte E-Mail ist zurückgekommen		186
Ein angehängte Datei kann nicht geöffnet werden		186
Der Austausch von Nachrichten in Newsgroups	Kapitel 9	187
Schwarze Bretter		188
Schwarze Bretter		188
Wie funktionieren Newsgroups?		188
Diskutieren in Newsgroups		189
Strukturierung der Newsgroups		190
Sinn und Zweck von Newsgroups		191
Teilnahme an einer Newsgroup		192
Outlook Express als Newsreader		192
Newsgroups abonnieren		200
Auf News antworten		202
Nachrichten schreiben: Posten		202





Grenzenlose Kommunikation, Chatten etc.	Kapitel 10	205
Was ist Chatten?		206
Wer chattet wo?		206
Wie funktioniert das Chatten?		207
Web-Chats finden		208
Chat-Rooms		209
Wie werden Sie ein Chatter?		210
Der Web-Chat Metropolis: Anmeldung		210
Chatten ohne Ende		213
Einstellungen und Hilfe		215
ICQ – I seek you		217
Vorteile von ICQ		217
ICQ benutzen		218
Wie nimmt man Leute in diese Liste auf?		219
Kontakt aufnehmen		223
Einstellungen		224
NetMeeting		226
Voraussetzungen für NetMeeting		226
Auf zur Konferenz		228
Troubleshooting		233
Verbindung zum Verzeichnis-Server kann nicht erstellt werden		233
Der gewünschte Gesprächspartner kann im Verzeichnis nicht gefunden werden		233
Die Verbindung zu einen Gesprächspartner per IP kann nicht hergestellt werden		234
Im Dialog zur Programmfreigabe ist kein Programm aufgelistet		234
Die Tonqualität bei NetMeeting ist schlecht		234
 Multimedia, Spiel und Spaß	 Kapitel 11	 235
Wie finden Sie das richtige Spiel		236
Gewinnspiele		238
Spiele suchen über Suchmaschinen		242
Karten- und Brettspiele: Beispiele		243
Rollenspiele		248





Multimedia im Netz		254
Multimedia im Wissenschaftsbereich – Beispiele		254
Flimmerstunde		256
Zusatzprogramme und Plug-Ins		256
Formate für Multimedia		258
Formate für Audio-Dateien		259
Film ab!		260
Filmgeschichte, Filmtheorie etc.		262
Musik im Netz		262
Was brauchen Sie?		264
Tauschbörse		265
Rechtlicher Hinweis		267
Andere Angebote: Radio		267
Suchen und Finden – Surfen im Netz	Kapitel 12	269
Suchmaschinen benutzen		270
Suchmaschinen, Themenkataloge und Meta-Suchmaschinen		270
Überblick über die Suchmaschinen		272
Sonstige Quellen		273
Suche mit verschiedenen Suchhilfen		276
Die richtigen Suchbegriffe		276
Informationen zu „Kino“ – ein Beispiel		277
Boolesche Regeln		277
Suchbegriffe und Resultate: Beispiele		278
Gezielte Suche nach Informationen – ein Beispiel		281
Benutzung einer Meta-Suchmaschine		284
Weitere Hinweise zum Suchen		286
Eingaberegeln im Überblick		287
Erweiterte Suche		287
Auskunft über das Internet		289
Überweisungen am PC – Homebanking	Kapitel 13	293
Teilnahme mit Spezialsoftware oder im Internet		294
Teilnahme mit Spezialsoftware oder im Internet		294
Sicherheitsrisiko?		295





Auf Nummer Sicher: SSL-Check	296
Am Homebanking teilnehmen	298
PIN und TAN	298
Eine Online-Überweisung ausführen	299
Kontoübersicht	304

E-Commerce: Shopping ohne Zeit und Raum Kapitel 14 — 307

Wie wird beim E-Commerce bezahlt?	308
Wie wird beim E-Commerce bezahlt?	308
Bezahlung per Kreditkarte	309
Andere Formen der Bezahlung	310
Sicher ist sicher: SET	310
Bezahlung mit SET	311
Zertifikat beantragen und Wallet installieren	312
Tipps zum Online-Shopping	315
Wo sind die Shops?	316
Die Einkaufs-Tour	319
E-Cards	324

Sicherheit im Netz Kapitel 15 — 327

Viren und Sicherheit	328
Virentypen	328
Schutz vor Viren	330
Virenschutz ohne Virens Scanner	331
Virenschutz in E-Mails	332
Verschlüsselung in E-Mails	333
Angriffe beim Surfen	335
Portscanner	335
Sichere Verbindung SSL	338
Sicherheit beim Homebanking	340
Sicherheit beim Einkaufen	340
Cookies	340
AktiveX	342
Troubleshooting	343



Die eigene Web-Seite	Kapitel 16	345
Vorüberlegungen zur Gestaltung		346
Textgestaltung		346
Optische Gestaltung		347
Optische Gestaltung		347
Die Navigationsstruktur		348
HTML-Format		348
Eingabe im Text-Editor		349
Kurze Einführung in HTML		350
Das Grundgerüst		350
Eine eigene Seite		351
Ordner anlegen und den Editor aufrufen		351
Absätze		353
Überschriften		353
Ausrichtungen		353
Größenangaben bei unterschiedliche Auflösungen		354
Linien		355
Ein Hyperlink zur nächsten Seite		357
Farben für die Seite		358
Farben		360
Style Sheets		361
Style Sheets: ein Beispiel für die Eingabe		362
Die wichtigsten „Tags“		362
Troubleshooting		363
Im Browser sieht vieles, z.B. die Länge der horizontalen Linien, anders aus als gedacht		363
Die Farbe stimmt nicht		363
Die Ausrichtung von Elementen klappt nicht		363
Editoren für Web-Sites	Kapitel 17	365
Dreamweaver einsetzen		366
Frames		366
Der Bildschirm des Dreamweavers		367
Das Projekt beginnen		368







Arbeiten mit Tabellen		372
Ein Bild einfügen		376
Ein Hintergrundbild hinzufügen		378
Layer als Positionierungshilfe		380
Arbeiten mit NetObjects Fusion		384
Einen Textbereich hinzufügen		389
Ein Bild einfügen		393
Troubleshooting		395
Hilfe, die mit NetObject Fusion erstellte Datei ist weg		395
Bilder für die Web-Seite – Webcam	Kapitel 18	397
Auswahl der Webcam		398
Die Installation		398
Film ab		399
Videokonferenzen mit NetMeeting		403
FTP-Uploads und -Downloads	Kapitel 19	407
FTP Voyager		409
Arbeiten mit Verzeichnissen		413
Die eigene Web-Seite ins Netz der Netze stellen		414
Zugriffsrechte		415
Troubleshooting		416
Die Verbindung wird getrennt		416
Tipps und Tricks in HTML	Kapitel 20	417
Animierte Grafiken		418
Bilder lernen laufen		418
Die Bilder erstellen mit Photo-Paint		419
Microsoft GIF-Animator		424
Die Verwendung von Grafiken		425
Grafiken einfach ausrichten		426
Grafiken mit Tabellen ausrichten		429






Die Tags für Tabellen	431
Grafiken mit Layern positionieren	433
Frames und ihre Tücken	433
Framelose Seiten	434
Frameset-Aufruf erzwingen	434
Nofollow für Suchmaschinen	434
Meta-Informationen	435
Wo finde ich Meta-Tags?	435
Die wichtigsten Meta-Angaben	436
Andere Angaben	437
Dublin Core	439
Troubleshooting	442
Wenn Sie Meta-Angaben verwenden, sollten Sie unbedingt die nachfolgenden Hinweise beachten:	442
HTML-Tags, -Zeichen und Farbcodes	Kapitel 21  443
Standard HTML-Zeichen	451
Erweiterte HTML-Zeichen	455
Sichere Farben	462
Benannte Farben	464
Cascading Style Sheets	Kapitel 22  485
Allgemeine Informationen	486
Auswahlelemente	487
Pseudoklassen	488
Vererbung	490
Farben	490
Schrifteigenschaften	492
Eigenschaften des Box-Padding	514





Eigenschaften der Box-Umrandung	518
Eigenschaften des Box-Randes	531
Eigenschaften der Box-Position	537
Hintergrund- und Farbeigenschaften	542
Eigenschaften zur Klassifikation	551
Positionierung	559
Hörvorlagen	566
Druckvorlagen	576
Automatisch generierte Inhalte	584
Glossar	Anhang  587
Index	597

