

1.	FrontPage 2000 – Der Einstieg	29
1.1	FrontPage 2000-News – Surfen durch die Neuigkeiten .	29
	Features, Features, Features – Fast alles neu!	31
1.2	News aus der Verwaltung	45
	Die Ordnerwelt des FrontPage-Explorer	45
	Ihre persönliche Benutzeroberfläche	52
1.3	Internet Explorer 5.0, Office 2000 und FrontPage 2000 .	53
	Die Office-Integration	56
1.4	Hinweise für den erfolgreichen Einstieg in Front- Page 2000	57
Ⓜ	Eine erste Homepage mit FrontPage 2000	58
Ⓜ	Eine Seite in der Navigationsansicht hinzufügen	75
Ⓜ	Ab ins World Wide Web!	77
1.5	FrontPage 2000-Forum	79
2.	FrontPage-Wissensbausteine für den angehenden Webdesigner	81
2.1	Wissensbaustein 1: Das Client-Server-Prinzip – Oder: Kunden und Kellner .	81
2.2	Wissensbaustein 2: TCP/IP – Die Protokollregeln des Internet	83
2.3	Wissensbaustein 3: HTTP – Der Container für das World Wide Web!	87
2.4	Wissensbaustein 4: HTML & Co.	90
	Was ist HTML?	91
	Jenseits von HTML?	99
Ⓜ	Zwei Arten, die <meta>-Tags einer HTML-Seite zu editieren	102
2.5	Wissensbaustein 5: Was können Browser, und was können Server?	105
	Wer macht die Arbeit?	105
	Links, Links, Links zum Thema – Für Sie recherchiert und getestet!	111
	Vergleichstabelle Netscape Navigator 4.5 – Internet Explorer 4.01	114
2.6	Wissensbaustein 6: Die Architektur und Arbeitsweise von FrontPage 2000	121
	Ein Denkmal dem Erfinder!	121
	So funktioniert FrontPage!	123
	Die Arbeitsweise der Servererweiterungen	128
	Trends ab 2000?	137
2.7	FrontPage 2000-Forum	139

3.	Die FrontPage-Assistenten und - Vorlagen	141
Ⓜ	Das Anlegen eines leeren Webs	143
3.1	Assistenten und Vorlagen für einzelne Webseiten	145
Ⓜ	Eine Seite mit zwei versetzten Spalten für Text erstellen	151
Ⓜ	Eine Suchseite editieren	157
3.2	Assistenten und Vorlagen für vollständige Websites	162
Ⓜ	Erstellung einer Firmenpräsentation mit dem Web-Assistenten	162
Ⓜ	Whack It! - Der Web-Import-Assistent!	171
3.3	FrontPage 2000-Forum	176
4.	Kompakt: HTML for Runaways – Die Elemente einer Website	179
4.1	Sprungbretter und Landeplätze – Hyperlinks und Textmarken	179
	Hyperlink-Arten, sortiert nach Sprungzielen	180
	Hyperlink-Arten, sortiert nach Gestaltung	183
Ⓜ	Textmarken und Hyperlinks leichtgemacht!	185
Ⓜ	Das Anlegen von Bild-Hyperlinks	194
4.2	Das FrontPage-Menü Seiteneigenschaften	199
	Die FrontPage-Seiteneigenschaften und HTML	199
Ⓜ	Die Hintergrundeigenschaften einer Seite bearbeiten	206
Ⓜ	Rollover-Effekte für Hyperlinks festlegen	210
4.3	Numerierungen und Aufzählungen oder: Kochen mit Listen!	212
Ⓜ	Kochen mit Listen und Aufzählungen	213
4.4	Die horizontale Trennlinie	218
	Linien und die Verwendung von FrontPage-Designs	219
4.5	Bilder als Webnavigatoren – ImageMaps!	220
Ⓜ	Heiße Zonen in Bildern – HotSpots und ImageMaps!	220
	Die ImageMap und HTML	225
4.6	Das Arbeiten mit Tabellen	226
	Tabellen – absolut und relativ!	227
Ⓜ	Einfache Übung zur Tabellenakrobatik	232
	Das Tabellen-HTML	241
	Mit Bleistift und Radierer: Tabellen zeichnen!	244
	Benutzen Sie konsistente Tabellen!	248

4.7	Einfache Zeichen- und Absatzformatierung sowie Sonderzeichen	250
	Grundsätzliches zu Schriftarten	250
	Das Menü Zeichen	254
	Das Menü Absatz	261
	Zeilenumbrüche	263
	Sonderzeichen	263
4.8	Rahmen und Schattierungen	264
4.9	Laufschriften	265
W	Den Buchstaben Beine machen	266
	Der HTML-Code für Laufschriften	269
4.10	FrontPage 2000-Forum	270
5.	Grafik, Sound und Video – Multimediales Salz in der WWW-Suppe!	273
5.1	Bilder und Hintergründe für die Website bearbeiten und vorbereiten	274
	Die Qual der Wahl: Bildbearbeitungssoftware	274
	Der Klassiker, teuer und gut: Adobe Photoshop	275
	Ein gutes Werkzeug, auch für Einsteiger: Paint Shop Pro	276
	Qualität im Doppelpack: Micrografx Picture Publisher	277
	Ulead PhotoImpact	278
	Schon wieder ein Newcomer: Microsoft PhotoDraw 2000	279
	Und noch ein Neuer: Adobe ImageReady	279
	Wissensbaustein: Bildformate	280
W	Den Netscape-Farbwürfel in Photoshop einbinden und verwenden	287
W	GIF-Dateien optimieren mit ImageReady	291
	Texturen und Hintergründe	296
W	Einen Webhintergrund mit Ulead PhotoImpact erstellen	298
W	Einen Webhintergrund mit ImageReady erstellen	302
W	Das Erstellen der Textur „Eleganter Zweireiher“ mit Adobe Photoshop Besonderheiten des GIF-Formats	309 312
W	Transparente GIF-Bilder mit FrontPage erzeugen	315
	Verschiedene Anwendungen für GIF-Animationen	317
W	Die Erstellung eines animierten Firmenlogos mit dem PhotoImpact GIF Animator	318
W	Die Erstellung von Thumbnails, von Autominiatur-Ansichten mit Front- Page	321
W	Bilder direkt scannen mit FrontPage	326
5.2	Die klingende Homepage: Sound netzgerecht aufbereiten und einbinden	329
	Hypertext fürs Ohr?	329
	Grundsätzliches zu Sound: Tools und Formate!	333

Ⓜ	Installation und Kurzdemonstration von CoolEdit für Windows 95/98 ...	335
	Audio-Fachchinesisch: Sampling-Rate, Auflösung und Dateiformate!	344
Ⓜ	Ein Sample in niedrigere Auflösungen konvertieren	347
	RealAudio, der Kompressionshammer!	351
Ⓜ	Die Installation des RealPlayers	351
Ⓜ	Die Installation des RealProducers G2	355
Ⓜ	Das Erzeugen von RM-Audiokompressionsdateien mit dem RealProducer	358
Ⓜ	Videokompression mit dem RealProducer G2	365
	MP3 - Der Alptraum der Plattenindustrie!	367
Ⓜ	Winamp 2.09 - der MP3-Player der Spitzenklasse!	371
Ⓜ	Den MP3-Producer von Opticom installieren und nutzen	379
	FrontPage und das Einbinden von Audiodateien	385
Ⓜ	Einen Hyperlink auf eine Audiodatei erstellen	385
Ⓜ	Einen Hintergrundklang für den Internet Explorer einfügen	389
Ⓜ	Das Einfügen von Sounddateien mit dem Tag <embed>	392
Ⓜ	Ein Video auf einer Webseite einbinden	399
5.3	Crashkurs mit Workshop: Flash 3!	403
	Was ist Flash, und was kann es?	404
	Weitere Besonderheiten von Flash	412
Ⓜ	Ein animiertes Firmenbanner mit Flash erstellen	415
5.4	FrontPage-Forum	425
6.	Sein oder Webdesign, das ist hier die Frage!	429
6.1	Was ist Webdesign eigentlich?	429
	Das Lesen und Schreiben von Hypertext als neue Kulturtechnik!	431
	Die Kompetenzen eines Webdesigners	433
6.2	Design-Gurus	434
6.3	Website-Entwicklung als Politik der kleinen Schritte	436
	Schritt 1: Motive, Zielgruppen und Inhalte	437
	Schritt 2: Struktur und Navigation	442
	Schritt 3: Umsetzung und Pflege	449
6.4	Lästerlich-Gestalterisches	450
	Hyperlinks	450
	Under Construction	451
	Der ultimative Ratgeber für eine schlechte Homepage ☺	452
6.5	FrontPage 2000-Forum	453

7.	Der kreative Umgang mit Tabellen und Grafiken	455
7.1	In Tabellen nahtlos zusammengesetzte Bilder	455
Ⓜ	Bilder für Tabellen zerlegen	458
	Anwendungsfelder für in Tabellen zerlegte Bilder	459
7.2	Schriftzüge als Grafiken – Die Lösung eines Problems!	461
Ⓜ	Schriftzüge als Grafiken blitzerfrei einbinden	464
7.3	FrontPage 2000-Forum	471
8.	Lust und Frust: Alles über den effizienten Einsatz von Frames	473
8.1	Wie funktionieren Frames?	474
	Die HTML-Syntax für Framesets und Frames	475
	Frames: Pro und Contra!	482
8.2	Die Frame-Schablonen von FrontPage 2000	483
	Banner und Inhaltsverzeichnis	484
	Ein Frameset für Fußnoten	486
	Die horizontale Teilung	486
	Das Inhaltsverzeichnis	487
	Der Navigations-Frame oben	488
	Navigations-Frames oben und unten mit Inhaltsverzeichnis	490
	Navigations-Frame unten	491
	Die Top-Down-Hierarchie	491
	Die verschachtelte Hierarchie	492
	Die vertikale Teilung	493
Ⓜ	Die Erstellung einer Firmenpräsentation mit Frames	494
Ⓜ	Frames ohne Grenzen – how to get borderless!	504
Ⓜ	Die Entwicklung einer eigenen Frame-Schablone	507
8.3	Als der Frame das Fliegen lernte!	510
	Aktualisierte Bilder mit Floating Frames	512
	Eine Bildergalerie mit Floating Frames	513
Ⓜ	Eine scrollbare Bildgalerie mit Floating Frames erstellen	514
8.4	FrontPage 2000-Forum	519
9.	Action und Interaktion mit Webservern und WebBot-Komponenten	521
9.1	Die Pflege des Personal Webserver von FrontPage 98	522
9.2	Der Personal Webserver 4.0 von Windows 98	530
9.3	Das Management der FrontPage-Servererweiterungen	535
	Unterwebs erzeugen, löschen und konvertieren	538
	Die Prüffunktion und weitere Funktionen	544

9.4	FrontPage-Komponenten und WebBots	546
Ⓜ	Zeitmarkierungen setzen	550
Ⓜ	Ein Bild nach Zeitplan einschließen	553
Ⓜ	Analyse, eine Seite automatisch in eine andere einschließen	555
	Die WebBots für Formularbehandlungen	558
Ⓜ	Ein Diskussionsweb erstellen und analysieren	563
9.5	Andere Behandlungsroutinen für Formulare	578
Ⓜ	Formularinhalte per E-Mail weiterleiten	580
9.6	FrontPage 2000-Forum	585

10. Eye-Catcher: Java-Applets für den besonderen Geschmack **587**

10.1	FrontPage 2000 und Java	587
Ⓜ	Eine Hover-Schaltfläche mit FrontPage erstellen	587
Ⓜ	Eine Hover-Schaltfläche mit einer Grafik	591
Ⓜ	Der Anzeigenwechsler	592
10.2	Das Einbinden fremder Java-Applets	595
Ⓜ	Eine Bildgalerie mit Java	596
10.3	InfoChat – Eine Client-Server-Anwendung mit Java-Applets!	598
Ⓜ	Ein Chatdienst mit Java-Applets!	600
10.4	FrontPage 2000-Forum	607

11. Stil und Inhalt sind zwei paar Schuhe – Cascading Stylesheets CSS **609**

11.1	CSS – Basisregeln und Einbindungen in HTML	610
	CSS-Regeln leichtgemacht!	610
	Maßeinheiten und Farben	612
	Drei Arten, CSS in eine HTML-Seite einzubinden	613
	Weiterreichen von Eigenschaften, unabhängigen Formaten, Pseudoformaten und Formatklassen	618
11.2	Cascading Stylesheets mit FrontPage 2000 editieren ..	622
	Eingebettete Stylesheets editieren	622
	Inline-Stylesheets editieren	628
Ⓜ	Formatübertragungen	629
	Externe Stylesheets editieren	630
Ⓜ	Stylesheets mit FrontPage anlegen	632

11.3	Microsoft-Effektfilter in CSS	643
Ⓜ	Schrift zum Glühen bringen	645
11.4	FrontPage 2000-Forum	646

12. Webseiten mit JavaScript 649

12.1	Schnittstellen zwischen Skript und HTML – Die EventHandler	651
12.2	Erste Schritte mit JavaScript und FrontPage 2000	654
Ⓜ	Browser-Daten ermitteln mit JavaScript	655
Ⓜ	Die EventHandler onMouseover und onMouseout	662
Ⓜ	Popup-Fenster mit dem EventHandler onClick	669
12.3	FrontPage 2000-Forum	673

13. Dynamic HTML und FrontPage 2000..... 675

13.1	DHTML – Was soll das schon wieder?	675
	Gimme more: HTML ist nicht genug!	676
	Die führende Rolle des W3C bei DHTML	677
13.2	DOM, das Document Object Model – Der Kern von DHTML	679
	Objektbäume und Vererbung	679
	Die Ereignisbehandlung in den Browsern – Wann und wo für wen?	680
	Die Document Object Models der beiden Browser	682
	Das Ausgleichen der Unterschiede der Browser	683
13.3	DHTML-Effekte realisieren mit FrontPage 2000	685
	DHTML-Effekte in einer Seite	685
Ⓜ	Text und Bild in die Seite einfliegen lassen!	687
	Das JavaScript animate.js	694
Ⓜ	Mausklick-Effekte in eine Seite einbinden!	695
Ⓜ	Hyperlink-Schaltflächen mit onMouseover realisieren!	700
	DHTML-Effekte beim Seitenübergang	703
Ⓜ	Seitenübergänge editieren	704
	Hyperlink-Rollover-Effekte für den Internet Explorer	707
Ⓜ	Eine Link-Sammlung mit Hyperlink-Rollover-Effekten	707
13.4	Weitere nützliche DHTML-Anwendungen!	711
Ⓜ	DHTML-Popup-Fenster mit onMouseover in Webseiten einbinden	711
Ⓜ	Der fliegende Navigator	715

14.	Advanced FrontPage 2000 – Datenbanken mit Web-FrontEnd, Office 2000 und Windows NT	717
14.1	FrontPage 2000 und Datenbanken	717
	Was sind Active Server Pages, was ist ein Scripting Host?	718
	Die Datenbankintegration in FrontPage 2000	722
Ⓜ	Nutzerdaten erfassen und in eine eigene Datenbank schreiben in 29 Schritten!	723
Ⓜ	Eine System-DSN unter Windows 98 einrichten	735
Ⓜ	Datenbankabfragen realisieren mit FrontPage	740
14.2	FrontPage 2000 und Office – Zusätzliche Features unter NT	748
	Die FrontPage 2000-Installation unter Windows NT-Server	748
	Drei zusätzliche Features	748
14.3	FrontPage 2000 im lokalen Netz	752
Ⓜ	Eine Windows 98/NT-Client-Server-Verbindung mit FrontPage und dem Internet Information Server realisieren	753
14.4	FrontPage und Proxy-Server	759
	WinGate – Ein leistungsfähiger Proxy-Server	760
Ⓜ	Einen Proxy-Server unter NT für Browsing und FrontPage-Zugriffe konfigurieren!	761
14.5	FrontPage 2000-Forum	769
15.	Installationen und Nachinstallationen ...	771
15.1	Die Installation von FrontPage 2000 aus dem Office 2000-Paket	771
Ⓜ	Die Office 2000 Installation unter Windows 98 mit FrontPage und Internet Explorer 5.0	772
15.2	TCP/IP unter Windows 95 nachinstallieren	782
Ⓜ	TCP/IP unter Windows 95 nachinstallieren	783
15.3	Troubleshooting in Firmennetzen für Insider	793
15.4	Die Nachinstallation des Microsoft Personal Webserver unter Windows 98	795
Ⓜ	Die Nachinstallation des Personal Webserver unter Windows 98	795

16. Anhang: Kurzreferenzen	801
Anhang A: HTML 4.0 – Alle Elemente auf einen Blick ...	801
Anhang B: Cascading Stylesheets 2.0	809
CSS-2.0-Deskriptoren	809
CSS-2.0-Properties	811
Anhang C: JavaScript 1.2	821
Reservierte und nicht zu verwendende Wörter in JavaScript	821
Die JavaScript-Syntax	822
Datentypen und Variablen – Ihre Behandlung durch Operatoren	828
Anhang D:	
DHTML/Document Object Model Internet Explorer 4/5	834
Das Objekt Window des Internet Explorer 4	834
Die Objekte History, Location und Navigator des Internet Explorer 4 ..	837
Die Objektklasse Document des Internet Explorer 4	840
Die Objektklasse Style des Internet Explorer 4	841
Das Screen-Objekt des Internet Explorer 4	844
Das TextRange-Objekt des Internet Explorer 4	845
Die Objekte Event und Selection des Internet Explorer 4	848
Über Skripte veränderbare HTML-Elemente im Internet Explorer 4	848
Sammlungen oder Collections	851
Anhang E: DHTML/Document Object Model Netscape Navigator 4.x	854
Top-Index	863