

# Auf einen Blick

1	<i>Einleitung</i> .....	23
2	<i>Dreamweaver installieren und erkunden</i> .....	35
3	<i>Konzeption und Management</i> .....	85
4	<i>Statische Webseiten erstellen</i> .....	105
5	<i>Voreinstellungen und Dateimanagement</i> .....	129
6	<i>Textblöcke und Zeichenformatierung</i> .....	145
7	<i>Bilder integrieren und bearbeiten</i> .....	203
8	<i>Tabellen für Layout und Daten</i> .....	241
9	<i>Verknüpfungen mit Hyperlinks definieren</i> .....	265
10	<i>Formulare für den Kontakt</i> .....	297
11	<i>Sound, Film und andere Medien</i> .....	317
12	<i>Style Sheets – die Einführung</i> .....	345
13	<i>Das CSS-Boxmodell verwenden</i> .....	383
14	<i>Praktische Anwendungsstudien mit CSS-Designs</i> .....	419
15	<i>Code erstellen und bearbeiten</i> .....	455
16	<i>Mit Vorlagen arbeiten</i> .....	489
17	<i>Frames verwenden und ändern</i> .....	529
18	<i>Verhalten mit JavaScript</i> .....	549
19	<i>Dynamische Webseiten mit Datenbankanbindung</i> .....	579
20	<i>Spry und XML einsetzen</i> .....	637
21	<i>Feinschliff: Seiten optimieren</i> .....	683
22	<i>Datentransfer und Site veröffentlichen</i> .....	699
23	<i>Dreamweaver anpassen</i> .....	725
24	<i>Dreamweaver erweitern</i> .....	731
	<i>Anhang</i> .....	751

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<i>Einleitung</i>	23
1.1	Was ist neu?	23
1.2	Erforderliche Vorkenntnisse	25
1.3	Aufbau dieses Handbuchs	26
1.4	Hinweise für Macintosh- und Windows-Nutzer	29
1.5	Die DVD zum Handbuch	30
<b>2</b>	<i>Dreamweaver installieren und erkunden</i>	35
2.1	Das Startfenster zur ersten Orientierung	38
2.2	Unterschiedliche Darstellungen des Arbeitsbereichs	40
2.3	Im Dokumentfenster arbeiten	43
2.3.1	Ansichten im Dokumentfenster	45
2.3.2	Verknüpfte Dokumente auflisten und bearbeiten	51
2.3.3	CSS mit dem Code-Navigator aufstöbern	53
2.3.4	Die Statusleiste für Code und Information	53
2.3.5	Visuelle Hilfsmittel im Entwurfsfenster	57
2.4	Bedienfelder mit wichtigen Funktionen	68
2.4.1	Bedienfelder öffnen und schließen	68
2.4.2	Bedienfelder minimieren, maximieren und reduzieren	70
2.4.3	Bedienfelder verschieben und neu anordnen	71
2.4.4	Seitenelemente im Bedienfeld Einfügen	72
2.4.5	Der Eigenschafteninspektor für Struktur und Formatierung	75
2.4.6	Arbeitsschritte im Bedienfeld Verlauf ändern	77
2.5	Symbolleisten mit Werkzeugen	81
2.6	Individuelle Arbeitsoberfläche speichern	83

<b>3</b>	<b>Konzeption und Management</b>	85
3.1	<b>Den Projektablauf planen</b>	85
3.1.1	Briefing: Inhalte und Struktur festlegen	86
3.1.2	Layout und Corporate Identity	88
3.1.3	Texte und Botschaften formulieren bzw. gestalten	88
3.1.4	Zielgruppe und technische Randbedingungen bestimmen	89
3.1.5	Zeit- und Arbeitsplan	91
3.1.6	Datei- und Verzeichnisstruktur festlegen	92
3.1.7	Webseiten erstellen	93
3.2	<b>Sites in Dreamweaver anlegen und definieren</b>	94
3.2.1	Eine neue lokale Site einrichten	95
3.2.2	Vorhandene Sites ändern und verwalten	100
<b>4</b>	<b>Statische Webseiten erstellen</b>	105
4.1	<b>Ein neues Dokument anfertigen</b>	105
4.1.1	Eine leere HTML-Seite erstellen	106
4.1.2	Dateien speichern	110
4.1.3	Weitere Dokument-Arten und Vorlagen	112
4.2	<b>Seiteneigenschaften bestimmen</b>	115
4.2.1	Das Erscheinungsbild einer Seite bestimmen	116
4.2.2	Die Kategorie <i>Hyperlinks (CSS)</i>	122
4.2.3	Die Kategorie Überschriften (CSS)	123
4.2.4	Die Kategorie Titel/Kodierung	124
4.2.5	Tracing-Bild und Layoutvorlagen	127
<b>5</b>	<b>Voreinstellungen und Dateimangement</b>	129
5.1	<b>Voreinstellungen zum Dokument</b>	129
5.1.1	Neue Dokumente erstellen	129
5.1.2	Dokumente öffnen und Schreibschutz anzeigen	130
5.2	<b>Eingabehilfen für zugängliche, barrierefreie Seiten</b>	132
5.3	<b>Dokumente im Sitefenster verwalten</b>	133
5.3.1	Dateien und Verzeichnisse erstellen	134
5.3.2	Verschieben, umbenennen und löschen	135

<b>5.4</b>	<b>Projekt-Koordination</b>	135
5.4.1	Kommentare definieren und bearbeiten	135
5.4.2	Design Notes für interne und vertrauliche Informationen	137
5.4.3	Schutz durch Cloaking	140
<b>6</b>	<b><i>Textblöcke und Zeichenformatierung</i></b>	145
<b>6.1</b>	<b>Vorhandene Inhalte übernehmen</b>	145
6.1.1	Kopieren, einfügen und formatieren	146
6.1.2	Dateien importieren	147
<b>6.2</b>	<b>Word-HTML speichern und optimieren</b>	150
6.2.1	HTML in Word speichern	150
6.2.2	Word-Code in Dreamweaver optimieren	152
<b>6.3</b>	<b>Zugänglichen Text erstellen</b>	154
6.3.1	Trennung von HTML und CSS	154
6.3.2	Veraltete Tags entfernen	156
6.3.3	Sprache bestimmen	157
<b>6.4</b>	<b>Sonderzeichen kodieren</b>	158
<b>6.5</b>	<b>Datum einfügen</b>	160
<b>6.6</b>	<b>Absätze und Zeilenumbrüche einfügen</b>	160
<b>6.7</b>	<b>Textblöcke und Zeichen formatieren</b>	163
6.7.1	Blockelemente mit HTML auszeichnen	164
6.7.2	Texte mit CSS formatieren	175
6.7.3	Aktualisierung alter HTML-Strukturen	185
<b>6.8</b>	<b>Nützliche Funktionen für die Textbearbeitung</b>	187
6.8.1	LILO: Mit der Rechtschreibprüfung auf Fehlersuche	187
6.8.2	Suchen und ersetzen	189
6.8.3	Überprüfung der Darstellung in Browsern und Mobilgeräten	196

<b>7</b>	<i>Bilder integrieren und bearbeiten</i>	203
7.1	<b>Unterschiedliche Dateiformate einsetzen</b>	203
7.1.1	Originale mit Vektoren und Druckauflösung	204
7.1.2	GIF für homogene Farbflächen, Transparenz und Animation	204
7.1.3	JPG für Fotos und Farbverläufe	205
7.1.4	PNG bietet zahlreiche Vorteile	206
7.1.5	Flash für Animationen und Interaktion	206
7.1.6	SVG: Vektorgrafiken für die Webseite	207
7.2	<b>Bilder in das Dokument einfügen</b>	208
7.2.1	Bilder in den Arbeitsbereich ziehen	208
7.2.2	Bilder gezielt platzieren	210
7.2.3	Bild-Attribute im Quelltext angeben	212
7.2.4	Bilder im Hintergrund einsetzen	213
7.3	<b>Zugänglichkeit von Bildern</b>	215
7.4	<b>Bilder bearbeiten</b>	217
7.4.1	Bildeigenschaften im Code ändern	218
7.4.2	Bilddateien ändern	223
7.5	<b>Bild-Platzhalter als Layout-Hilfe</b>	232
7.5.1	Bild erstellen und den Platzhalter ersetzen	234
7.5.2	Transparente GIFs als Abstandshalter	235
7.6	<b>Fireworks: Bilder segmentieren und HTML speichern</b>	237
<b>8</b>	<i>Tabellen für Layout und Daten</i>	241
8.1	<b>Tabellenmodus auswählen</b>	241
8.2	<b>Visuelle Hilfsmittel einsetzen</b>	243
8.3	<b>Tabelle einfügen</b>	243
8.4	<b>Tabelleneigenschaften bestimmen</b>	246
8.4.1	Tabelle, Zeile, Spalte und Zelle markieren	247
8.4.2	Attribute definieren und bearbeiten	249
8.5	<b>Barrierefreie Datentabellen definieren</b>	259
8.6	<b>Inhalte einer Tabelle sortieren</b>	262
8.7	<b>Dateien einer Tabelle exportieren</b>	264

<b>9</b>	<b>Verknüpfungen mit Hyperlinks definieren</b>	265
9.1	Arten von Hyperlinks	265
9.2	Hyperlinks definieren	267
9.2.1	Hyperlinks für Texte erstellen	268
9.2.2	Hyperlinks im Bedienfeld Elemente auswählen	269
9.2.3	Relative Hyperlinks angeben	270
9.2.4	E-Mail-Hyperlink definieren	271
9.3	Benannte Anker für dokumentinterne Ziele	272
9.4	Imagemaps für Bildverweise	274
9.5	Sprungmenü und -listen verwenden	276
9.5.1	Ein Sprungmenü erstellen	277
9.5.2	Sprungliste definieren	280
9.5.3	Menü und Liste bearbeiten	280
9.6	Rollover-Effekte mit Bildern	283
9.6.1	Ein neues Rollover definieren	283
9.6.2	Bestehendes Rollover bearbeiten	284
9.6.3	Rollover einem vorhandenen Bild zuweisen	286
9.7	Null- und Skript-Hyperlinks	286
9.8	URL-Parameter für den Daten-Transfer	288
9.9	Hyperlinks prüfen und verwalten	288
9.10	Zugängliche, benutzerfreundliche Links	292
9.11	Öffnen verknüpfter Dokumente in Dreamweaver	295
<b>10</b>	<b>Formulare für den Kontakt</b>	297
10.1	Ein Formular erstellen	297
10.1.1	Das form-Tag einfügen	297
10.1.2	Formularelemente barrierefrei integrieren	299
10.1.3	Formularelemente für besondere Aufgaben	308
10.2	Formulare mit HTML gestalten	311
10.2.1	Grafische Buttons als Bildfeld definieren	311
10.2.2	Feldgruppen strukturieren Eingabebereiche	312

10.3	<b>Formulare verarbeiten</b> .....	313
10.4	<b>Zusammenfassung: HTML-Elemente für Formulare</b> .....	315
<b>11</b>	<b><i>Sound, Film und andere Medien</i></b> .....	317
11.1	<b>Generische Objekte: &lt;embed&gt; und &lt;object&gt;</b> .....	317
11.1.1	Attribute von Plug-ins und ActiveX.....	319
11.1.2	Medien in Dreamweaver wiedergeben .....	321
11.2	<b>Spezifische Medienobjekte einbinden</b> .....	321
11.2.1	Flash mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten.....	323
11.2.2	Flash-Inhalte einfügen und Parameter festlegen.....	326
11.2.3	Shockwave: Filme integrieren .....	335
11.2.4	Sonstige Medien einbinden.....	336
11.2.5	SVG-Vektorgrafiken einbinden .....	340
11.2.6	Applets: Java-Anwendung integrieren .....	341
<b>12</b>	<b><i>Style Sheets – die Einführung</i></b> .....	345
12.1	<b>Vorteile der Trennung von HTML und CSS</b> .....	345
12.2	<b>Style-Sheet-Struktur und Selektor-Typen</b> .....	347
12.2.1	Klassen für flexibles Design .....	348
12.2.2	ID für einmalige Auszeichnungen .....	349
12.2.3	HTML-Tags neu definieren.....	350
12.2.4	Pseudoklassen für Rollover-Effekte .....	350
12.2.5	Pseudoelemente zur Formatierung von Teilen eines Elements .....	351
12.2.6	Inline-Stile zum Überschreiben anderer Design-Regeln .....	352
12.2.7	Universalselektor für alle Seitenelemente .....	353
12.2.8	Dokumentstammbaum: Selektor-Kombination als Bedingung formulieren .....	353
12.3	<b>Verschiedene CSS-Speicherorte</b> .....	355
12.4	<b>Neue Stilregeln definieren</b> .....	356
12.4.1	Neue dokumentinterne und -externe Style Sheets erstellen.....	356
12.4.2	Inline-Stil für einzelne Elemente erstellen .....	360
12.5	<b>Kurzschrift oder lange Schreibweise</b> .....	360
12.6	<b>Das Bedienfeld CSS-Stile</b> .....	362

<b>12.7 Vorhandene CSS-Regeln anwenden</b> .....	364
12.7.1 CSS-Datei medienabhängig anhängen .....	364
12.7.2 Vordefinierte Muster-Style-Sheets einsetzen .....	365
12.7.3 CSS-Regeln auf Seitenelemente anwenden.....	368
<b>12.8 Bestehende Stile bearbeiten</b> .....	369
12.8.1 CSS-Code anzeigen und bearbeiten .....	370
12.8.2 Reihenfolge ändern und CSS-Regeln entfernen.....	372
12.8.3 Name und Stiltyp ändern.....	372
12.8.4 Inline-Stile in Selektoren konvertieren .....	373
12.8.5 Dokumentinterne Regeln in eine externe CSS-Datei verschieben .....	373
<b>12.9 Darstellungen im Entwurfsfenster prüfen</b> .....	375
12.9.1 Stilwiedergabe in unterschiedlichen Zielmedien untersuchen.....	375
12.9.2 Entwurf mit temporären Style Sheets .....	377
12.9.3 CSS-Attribute ein- und ausblenden .....	379
<b>12.10 Konflikte: Kaskade und Vererbung</b> .....	381
<b>13 Das CSS-Boxmodell verwenden</b> .....	383
<b>13.1 Inhalte in HTML platzieren</b> .....	384
13.1.1 div-Tags einfügen.....	384
13.1.2 Navigationsleiste als Liste und mit <span>.....	386
<b>13.2 Seitenlayout und Positionierung einzelner Boxen</b> .....	388
13.2.1 Navigationsleiste und Inhalt mit float anordnen .....	389
13.2.2 Hintergrund definieren und vorhandene Stile bearbeiten .....	393
13.2.3 Container-Höhe kaschieren: Der Trick mit dem Bild.....	396
13.2.4 Kopf- und Fußzeile inline anordnen.....	397
13.2.5 Exkurs: Dreispaltiges Layout definieren.....	399
13.2.6 Seite mit übergeordnetem Container zentrieren.....	401
<b>13.3 Übersicht weiterer Positionierungsmöglichkeiten</b> .....	404
<b>13.4 Absolut positionierte Elemente</b> .....	405
13.4.1 AP-Elemente zeichnen und platzieren.....	406
13.4.2 Voreinstellungen für über das Menü eingefügte AP-Elemente .....	407
13.4.3 AP-Elemente auswählen .....	408

13.4.4	Visuelle Hilfsmittel erleichtern die Arbeit.....	409
13.4.5	AP-Elemente bearbeiten .....	410
13.4.6	AP-Elemente verschachteln und zentrieren.....	411
13.4.7	Tabellen in AP-Elemente umwandeln .....	413
13.4.8	AP-Elemente in Tabellen konvertieren .....	414
13.5	<b>Container fixieren und negative Ränder .....</b>	415

## **14 Praktische Anwendungsstudien mit CSS-Designs .....** 419

14.1	<b>Schrift: Textformatierung und Zeilenhöhe .....</b>	419
14.1.1	Schriftgröße, Systemschriften und Schriftstil .....	421
14.1.2	Zeilenhöhe, hoch- und tiefgestellte Zeichen.....	422
14.1.3	Unterstreichung und andere dekorative Auszeichnungen.....	422
14.1.4	Fette Zeichen und Großbuchstaben .....	423
14.2	<b>Hintergrund: Rollover für die Navigation .....</b>	423
14.3	<b>Block: Abstände, Einzug und Ausrichtung .....</b>	427
14.3.1	Wort- und Zeichenabstände .....	427
14.3.2	Vertikale und horizontale Ausrichtung .....	427
14.3.3	Leerräume und Umbrüche .....	428
14.3.4	Sichtbarkeit mit display regeln .....	429
14.4	<b>Box: Größe und Anordnung unterschiedlicher Elemente.....</b>	431
14.5	<b>Rahmen zum Hervorheben .....</b>	433
14.6	<b>Liste mit individuellen Aufzählungspunkten.....</b>	435
14.7	<b>Positionierung: Elemente platzieren und anzeigen .....</b>	436
14.7.1	Visibility: Sichtbarkeit einzelner Elemente festlegen .....	437
14.7.2	Z-Index: Stapelreihenfolge für Überlappungen.....	438
14.7.3	Overflow: Überlauf bei großem Inhalt regeln .....	439
14.7.4	Clip: Elemente beschneiden .....	440
14.8	<b>Erweiterungen: Seitenumbruch und visuelle Effekte.....</b>	441
14.8.1	Seitenumbruch in der Printausgabe (Page-break-...) .....	441
14.8.2	Visuelle Effekte für Cursor und Bilder.....	442
14.9	<b>Praxisbeispiel: Horizontale Navigation .....</b>	444

<b>14.10 Probleme bei der Browserdarstellung lösen</b> .....	447
14.10.1 Darstellungsfehler, FOUC und Syntax-Checks.....	447
14.10.2 Relative Schriftgrößen im Browser ändern .....	448
14.10.3 Ränder zurücksetzen und Zentrierung .....	449
14.10.4 Abstände im Internet Explorer .....	449
14.10.5 Boxmodell-Bug und der Tantek-Hack.....	450
14.10.6 Der 3-Pixel-Bug und Sternchen-Hack .....	451
14.10.7 Browserweichen: Konditionale Kommentare für IE.....	452
<b>15 Code erstellen und bearbeiten</b> .....	455
<b>15.1 Codeansicht und zentrale Funktionen verwenden</b> .....	455
15.1.1 Code-Navigator zeigt CSS und andere externe Dateien.....	457
15.1.2 Codetipps bzw. -hinweise nutzen.....	458
15.1.3 Quick Tag Editor: Code erstellen und ändern.....	458
15.1.4 Codefragmente anwenden und speichern .....	460
15.1.5 Arbeiten mit Bibliotheken .....	462
15.1.6 Kommentare einfügen und bearbeiten.....	468
<b>15.2 Ansicht im Codefenster optimieren</b> .....	469
15.2.1 Dokumentspezifische Ansichtsoptionen einstellen.....	470
15.2.2 Live-Darstellungen anhalten und Code bearbeiten .....	471
15.2.3 Code ein- und ausblenden .....	472
<b>15.3 Voreinstellungen für Code</b> .....	474
15.3.1 Codeformat: Darstellung und Schreibweise .....	474
15.3.2 Codehinweise gegen lästiges Tippen .....	476
15.3.3 Code umschreiben und Sonderzeichen kodieren .....	477
15.3.4 Externe Editoren einsetzen .....	478
15.3.5 Farbe für Code.....	479
<b>15.4 Code optimieren</b> .....	479
15.4.1 Code mit dem Validator überprüfen .....	479
15.4.2 XHTML-Kompatibilität und Code-Optimierung .....	481
15.4.3 Dokumenttyp ändern .....	482
15.4.4 HTML-Berichte analysieren Dokumente und Site .....	483
15.4.5 Browserkompatibilität prüfen .....	484

<b>16</b>	<b><i>Mit Vorlagen arbeiten</i></b>	489
<b>16.1</b>	<b>Vorlage erstellen und speichern</b>	489
16.1.1	Bearbeitbare Bereiche festlegen	491
16.1.2	Wiederholende Bereiche bestimmen	495
16.1.3	Bearbeitbare Attribute bestimmen	498
16.1.4	Optionale Bereiche anzeigen und bearbeiten	500
<b>16.2</b>	<b>Dokument mit Vorlage verknüpfen</b>	501
16.2.1	Verknüpfte Vorlage austauschen	504
16.2.2	Dokument von der Vorlage lösen	504
16.2.3	Dokument aktualisieren	505
16.2.4	Verschachtelte Vorlagen erstellen	506
16.2.5	Bereiche und Attribute in Webseiten bearbeiten	507
<b>16.3</b>	<b>Exkurs: Adobe Contribute für redaktionelle Arbeiten</b>	508
<b>16.4</b>	<b>Verwaltung von Elementen</b>	510
16.4.1	Favoriten bestimmen und Liste bearbeiten	511
16.4.2	Bibliothekselemente mit Bausteinen	513
16.4.3	Server-Side Includes (SSI)	517
<b>16.5</b>	<b>Business Catalyst InContext Editing: Arbeiten im Browser</b>	517
16.5.1	Bearbeitbaren Bereich festlegen	519
16.5.2	Wiederholenden Bereich erstellen	522
16.5.3	Anmelden und online nutzen	526
<b>17</b>	<b><i>Frames verwenden und ändern</i></b>	529
<b>17.1</b>	<b>Frameset und Frames erstellen</b>	530
17.1.1	Vordefinierte Framesets verwenden	530
17.1.2	Frames individuell erstellen	536
17.1.3	Frameset und Frames speichern	537
17.1.4	Frames löschen	537
<b>17.2</b>	<b>Eigenschaften bestimmen</b>	538
17.2.1	Frameset auswählen und bearbeiten	538
17.2.2	Frame auswählen und bearbeiten	540
17.2.3	Vorschau und Drucken	542

<b>17.3</b>	<b>Navigation innerhalb von Frames .....</b>	542
17.3.1	Das Basis-Ziel gilt für alle Hyperlinks.....	543
17.3.2	Allgemeine Standard-Ziele verwenden.....	543
<b>17.4</b>	<b>Barrierefreie, webtaugliche Frames .....</b>	544
<b>18</b>	<b><i>Verhalten mit JavaScript .....</i></b>	549
<b>18.1</b>	<b>Das Bedienfeld Verhalten erkunden .....</b>	549
<b>18.2</b>	<b>Alternativversion ohne Skript definieren .....</b>	551
<b>18.3</b>	<b>Praktische Anwendungsbeispiele .....</b>	553
18.3.1	Grafiken: Rollover und Preload.....	553
18.3.2	Rollover für Tabellen .....	556
18.3.3	Elemente ein- und ausblenden .....	557
18.3.4	Weitere Objekt-Attribute ändern .....	558
18.3.5	AP-Elemente ziehen.....	560
18.3.6	Dokumente in Frames laden .....	561
18.3.7	Fenster-Attribute und Browserfunktionen bestimmen .....	566
18.3.8	Plug-ins überprüfen und Medien wiedergeben .....	568
18.3.9	Skripte für Formulare und Formularelemente.....	570
18.3.10	Weitere Verhaltensweisen .....	574
<b>18.4</b>	<b>Live-Ansicht, Live-Code und Optionen für JavaScript .....</b>	575
<b>18.5</b>	<b>JavaScript in separater Datei speichern .....</b>	577
<b>19</b>	<b><i>Dynamische Webseiten mit Datenbankanbindung .....</i></b>	579
<b>19.1</b>	<b>Technologien – ein grober Überblick .....</b>	580
19.1.1	Der Webserver .....	580
19.1.2	Datenbankmodell und DBMS .....	581
19.1.3	Anwendungsserver und Programmiersprache .....	581
<b>19.2</b>	<b>XAMPP als Testsystem installieren .....</b>	583
19.2.1	System auf dem lokalen Rechner einrichten .....	584
19.2.2	Root-Verzeichnis anlegen .....	586
19.2.3	phpMyAdmin einrichten .....	587
19.2.4	MySQL-Datenbank mit phpMyAdmin erstellen.....	590

<b>19.3</b>	<b>Testserver konfigurieren</b>	596
<b>19.4</b>	<b>Datenbankabfrage definieren</b>	601
19.4.1	Verbindung zur Datenbank einrichten	601
19.4.2	Einfache Datensatzgruppen anzeigen	603
19.4.3	Mehrere Datensätze durch Wiederholen anzeigen	609
19.4.4	Daten auf mehreren Seiten dynamisch präsentieren	610
19.4.5	Master- und Detailseite erstellen	612
<b>19.5</b>	<b>Interaktive Datenbankrecherche realisieren</b>	614
19.5.1	Suchformular mit einem Parameter erstellen	615
19.5.2	Komplexe Datenbankabfrage mit mehreren Parametern	617
<b>19.6</b>	<b>Datensatz erstellen und ändern</b>	620
19.6.1	Neue Daten eingeben	620
19.6.2	Bestehende Daten bearbeiten und entfernen	622
<b>19.7</b>	<b>Benutzer-Authentifizierung</b>	626
19.7.1	Passwortschutz einrichten	627
19.7.2	Registrierungsformular erstellen	628
19.7.3	Anmeldung und Authentifizierung	630
19.7.4	Benutzer abmelden	631
<b>19.8</b>	<b>Dynamische Daten in der Live-Ansicht</b>	632
<b>19.9</b>	<b>Syntaxfehler anzeigen und hervorheben</b>	633
<b>19.10</b>	<b>Site-spezifische, dynamische Codehinweise für PHP</b>	634
<b>20</b>	<b>Spry und XML einsetzen</b>	637
<b>20.1</b>	<b>Mit Spry-Widgets arbeiten</b>	638
20.1.1	Akkordeon-Widget einfügen	638
20.1.2	Die Struktur des Widgets bearbeiten	641
20.1.3	Das Format des Widgets ändern	642
20.1.4	Die Funktionalität des Widgets anpassen	644
20.1.5	Weitere Widgets einsetzen	646
<b>20.2</b>	<b>Effekte für HTML-Elemente definieren</b>	653

<b>20.3 Spry-Überprüfung von Formularelementen</b> .....	655
20.3.1 Textfeld mit wichtigen Informationen .....	656
20.3.2 Textbereich: Nachricht eingeben .....	659
20.3.3 Kontrollkästchen: Option auswählen .....	660
20.3.4 Auswahl eines Listenwerts .....	661
20.3.5 Kennwort mit festgelegtem Muster .....	662
20.3.6 Bestätigung für übereinstimmende Angaben .....	663
20.3.7 Optionsschaltergruppe mit leeren und ungültigen Werten .....	663
<b>20.4 Spry-Datensätze und XML</b> .....	665
20.4.1 Spry-Datensatz definieren .....	665
20.4.2 Spry-Bereich und -Objekte integrieren .....	671
20.4.3 Spry-Tabelle und Detailbereich erstellen .....	672
20.4.4 Wiederholungsbereich erstellen .....	674
20.4.5 Wiederholungslisten definieren .....	675
20.4.6 XML-Daten mit XSLT formatieren .....	675
<b>21 Feinschliff: Seiten optimieren</b> .....	683
<b>21.1 Seitentitel und Beschreibung festlegen</b> .....	683
<b>21.2 meta-Tags für die Verarbeitung im Browser</b> .....	686
21.2.1 refresh für automatische Weiterleitungen .....	686
21.2.2 base gegen Raubkopien .....	687
21.2.3 link-Verknüpfungen für Dokument-Beziehungen .....	688
<b>21.3 Sonstige meta-Informationen</b> .....	688
21.3.1 robots zum Schutz bestimmter Dateien .....	690
21.3.2 Weitere meta-Angaben, Sprachen und geo-Tags .....	690
<b>21.4 Vorhandene meta-Tags im Entwurfsfenster bearbeiten</b> .....	691
<b>21.5 Relevanz von sichtbarem Text auf der Seite</b> .....	692
<b>21.6 Regelverstöße und ihre Folgen</b> .....	695
<b>21.7 Checkliste: Qualität der Site verbessern</b> .....	696

<b>22</b>	<i>Datentransfer und Site veröffentlichen</i>	699
22.1	<b>Remote-Site einrichten</b>	699
22.1.1	FTP (File Transfer Protocol) und SFTP (Secure FTP)	700
22.1.2	Lokales Netzwerk einrichten	704
22.1.3	WebDAV und RDS	704
22.2	<b>Dateien bereitstellen und herunterladen</b>	705
22.3	<b>Dynamische Daten: Geheime Verbindungen</b>	707
22.3.1	Connections mit den Verbindungsdaten anpassen	709
22.3.2	Serverseitige Skripte löschen	709
22.3.3	XSLT und XML übertragen	710
22.4	<b>Teamarbeit: Ein- und Auschecken</b>	710
22.5	<b>Bildschirm für Online-Meeting freigeben</b>	713
22.6	<b>Dateien synchronisieren</b>	716
22.6.1	Versionskontrolle für den aktuellen Stand	719
22.6.2	Subversion und Repository-Dateien	720
<b>23</b>	<i>Dreamweaver anpassen</i>	725
23.1	<b>Grundlegendes zur Konfiguration</b>	725
23.2	<b>Favoriten einrichten und formatieren</b>	726
23.3	<b>Dialogfenster und Menüs anpassen</b>	728
<b>24</b>	<i>Dreamweaver erweitern</i>	731
24.1	<b>Erweiterungen installieren und verwalten</b>	731
24.2	<b>Adobe AIR erstellt unabhängige Desktopanwendung</b>	733
24.3	<b>Web-Widgets mit dem Widget-Browser hinzufügen</b>	738
24.3.1	Ein Widget von Adobe Exchange herunterladen	739
24.3.2	Vorschau und Konfiguration	739
24.3.3	Widgets in Dreamweaver verwenden	740
24.4	<b>Business Catalyst für E-Commerce-Lösungen</b>	741
24.4.1	Business Catalyst und Module einrichten	741
24.4.2	Module herunterladen und in Dreamweaver nutzen	743

<i>Anhang</i> .....	751
<b>A</b> <b>Literatur, URLs und Downloads</b> .....	751
<b>A.1</b> <b>Allgemeine Informationen</b> .....	751
<b>A.2</b> <b>Domain und Webhosting</b> .....	751
<b>A.3</b> <b>CSS und barrierefreie Webseiten</b> .....	751
A.3.1    Richtlinien für die Zugänglichkeit .....	752
A.3.2    Darstellungsfehler in einzelnen Browsern und Tests .....	752
<b>A.4</b> <b>Server Side Includes (SSI)</b> .....	753
<b>A.5</b> <b>Dreamweaver- und andere Programmerweiterungen</b> .....	753
<b>A.6</b> <b>Datenbanken, Programmiersprachen, XML</b> .....	753
A.6.1    Datenbanken und Tools .....	754
A.6.2    ASP, ASP.NET .....	754
A.6.3    ColdFusion .....	754
A.6.4    JSP .....	754
A.6.5    PHP.....	754
A.6.6    XML, XSLT.....	755
A.6.7    Java, Java Applets .....	755
<b>A.7</b> <b>JavaScript</b> .....	755
<b>A.8</b> <b>Suchmaschinen und Online-Marketing</b> .....	755
A.8.1    Optimierungstools .....	756
A.8.2    Manuelle Suchmaschinenanmeldung .....	756
A.8.3    Software für die Suchmaschinen-Anmeldung .....	756
<b>A.9</b> <b>Grafik, SVG, Flash und Spry</b> .....	757
<b>B</b> <b>Wichtige Maßeinheiten</b> .....	758
<b>C</b> <b>Referenz: MySQL und SQL</b> .....	759
<b>D</b> <b>Klassen-IDs für Medienobjekte</b> .....	763
<b>E</b> <b>JavaScript-Ereignisse</b> .....	764
<b>F</b> <b>Checkliste für barrierearme Webseiten</b> .....	765
<b>G</b> <b>Glossar und Abkürzungen</b> .....	766
<b>Index</b> .....	773