

Inhaltsverzeichnis

1	Etwas Theorie	17
1.1	Web-Content-Management-System	18
1.1.1	Kosten	18
1.2	Systemvoraussetzungen	19
1.3	Sicherheit	19
1.4	Begrifflichkeiten.....	20
1.4.1	Joomla! oder Joomla	20
1.4.2	Backend und Frontend	21
1.4.3	Module, Komponenten und Plugins	21
1.4.4	Templates.....	22
1.4.5	Content.....	22
1.4.6	WYSIWYG-Editor.....	23
1.4.7	Core	23
2	Das neue Gesicht.....	25
2.1	Was ist neu?	25
2.1.1	Neu in Joomla 1.7.....	26
2.2	Der schnelle Überblick	27
2.2.1	Menü: Site	27
2.2.2	Menü: Users.....	28
2.2.3	Menü: Menüs.....	28
2.2.4	Menü: Inhalt	28
2.2.5	Menü: Komponenten.....	28
2.2.6	Menü: Erweiterungen	29
2.2.7	Menü: Hilfe	29
2.2.8	Der schnelle Wechsel ohne Menü	29
3	Installation von Joomla	31
3.1	Voraussetzungen für die Installation	32
3.2	Die lokale Installation	32
3.3	Joomla online installieren	39
3.3.1	Vorüberlegungen	39
3.3.2	Einen geeigneten Webhoster auswählen	40

10 Inhaltsverzeichnis

3.3.3	Die Online-Installation	41
3.3.4	Von Lokal auf Online	49
3.4	Tipps und Hinweise.....	51
4	Migration von Joomla 1.5 auf Joomla 1.7	53
4.1	Bevor Sie anfangen	53
4.2	Datenbank-Backup	53
4.3	Migration mit jUpgrade	56
4.4	Fazit zur Migration mit jUpgrade.....	60
5	Globales	61
5.1	Für Umsteiger.....	61
5.2	Konfiguration	61
5.2.1	Site	61
5.2.2	System.....	64
5.2.3	Server	67
5.3	Mediamanager.....	69
5.4	Ausgesperrt	72
5.5	Sprach-Override.....	74
5.6	Massenmails	75
5.7	Systeminformationen.....	78
6	Beiträge und Kategorien	79
6.1	Für Umsteiger.....	79
6.2	Kategorien	79
6.2.1	Alias in den Kategorien	81
6.2.2	Kategorie-Einstellungen	81
6.2.3	Kategorie-Übersicht	82
6.2.4	Kategorie-Optionen	82
6.2.5	Icon: Wiederherstellen	84
6.2.6	Fazit zu den Kategorien	85
6.3	Beiträge	85
6.3.1	Der WYSIWYG-Editor.....	87
6.3.2	Text von Microsoft Word in Joomla einfügen	92
6.3.3	Archivieren.....	93
6.3.4	Beitragsoptionen	94
6.3.5	Hauptbeiträge.....	103
6.3.6	Beitragsübersicht.....	104

7	Menüs	105
7.1	Für Umsteiger.....	105
7.2	Ein neues Menü anlegen	106
7.2.1	Ein erster Menüverweis	109
7.3	Menüdetails.....	111
7.4	Menütypen.....	112
7.4.1	Beiträge	112
7.4.2	Suche	113
7.4.3	Benutzer	117
7.4.4	Wrapper.....	118
7.4.5	Systemlinks	119
7.4.6	Komponenten	122
7.5	Modul: Zuweisung	124
7.6	Icon: Wiederherstellen	124
7.7	Startseite	124
7.8	Untermenüs	125
7.9	Splitmenü	126
8	Suchmaschinenoptimierung	131
8.1	Keywords	133
8.2	Titel	134
8.3	Beschreibungstext	135
8.4	SEO-Einstellungen (URL)	136
8.4.1	Unicode oder Transliteral	139
8.4.2	Seitenname auch im Seitentitel	140
8.5	follow oder not follow	140
8.6	robots.txt.....	143
8.7	Spezielle Google-Angaben	145
8.8	Die Navigation – Sitemap.....	145
8.9	Gliederung	146
8.10	Texte	147
8.11	Clouds – Wort-Wolken.....	148
8.12	Der Quelltext.....	149
8.12.1	Sauberer Code	150
8.13	Usability	151
8.14	Suchmaschinen austricksen	151
8.14.1	Cloaking	152
8.14.2	Brückenseiten.....	152
8.14.3	Text verstecken	152
8.14.4	Linking per Gästebücher & Co. erhöhen	153

12 Inhaltsverzeichnis

8.14.5	Fazit zu den »unsauberer Methoden«.....	153
8.15	Google-Ranking – Pagerank	154
8.16	Zusammenfassung und Berichte aus der Praxis	156
9	Benutzer und ihre Rechte.....	159
9.1	Für Umsteiger.....	159
9.2	Benutzergruppen	159
9.3	Zugriffsebenen.....	162
9.4	Benutzer	165
9.4.1	Weitere Einstellungen für Benutzer	166
9.4.2	Optionen: Benutzer-Konfiguration.....	167
9.5	Konfiguration: Berechtigungen.....	169
9.6	Backend-Benutzer anlegen	173
9.7	Fallbeispiele	174
9.7.1	Fallbeispiel 1: Verschiedene Ansprechpartner.....	174
9.7.2	Fallbeispiel 2: Redaktionssystem.....	179
9.8	Kleines Fazit.....	182
10	Joomla mehrsprachig.....	183
10.1	Sprachen	183
10.2	Modul: Sprachauswahl	184
10.3	Plugin: System – Sprachenfilter	185
10.4	Inhalte den Sprachen anpassen.....	187
11	Alles rund um Templates.....	189
11.1	Für Umsteiger.....	190
11.2	Design-Standards	190
11.3	Kleine Einführung in CSS.....	193
11.3.1	CSS für Fortgeschrittene	195
11.3.2	CSS und Farbangaben.....	196
11.4	Ein erstes Template.....	197
11.4.1	Index.php	197
11.4.2	Positions-Style	202
11.4.3	template.css	203
11.4.4	templateDetails.xml.....	205
11.4.5	Das Template packen und installieren.....	208
11.5	Klassen und IDs in Joomla.....	209
11.5.1	CSS fürs Menü	214
11.5.2	Modulklassensuffix.....	217
11.5.3	Link CSS Style	218

11.5.4	Seiten Anzeige Optionen	219
11.5.5	Kleines Fazit	220
11.6	Der Templatemanager	220
11.6.1	Styles	220
11.6.2	Templates-Ansicht	222
11.7	Templates kopieren	223
11.8	Mehrere Templates benutzen	223
11.9	Abgerundete Ecken	224
11.10	Horizontales Menü	227
11.11	Template-Migration 1.5 auf 1.7	227
11.12	Positionen sichtbar machen	228
11.13	Wie finde ich CSS-Angaben?	229
12	Module	235
12.1	Was ist neu?	235
12.2	Der Modulmanager	235
12.3	Module kopieren	240
12.4	Module löschen oder deinstallieren	240
12.5	Versehentlich gelöscht	241
12.6	Module für Administratoren	241
12.7	Das einzelne Modul im Detail	242
12.8	Eigene Module ohne Programmierung erstellen	246
12.9	Standardmäßig installiert	248
12.10	Neue Module installieren	249
12.11	Tipps & Tricks	249
12.11.1	Spalte ausblenden, wenn kein Modul vorhanden ist	249
12.11.2	Modul nach Login ausblenden	251
12.11.3	Modul zur Laufzeit zufügen	252
12.11.4	Modul im Content-Bereich	252
12.11.5	Ein einfacher Override	253
13	Barrierefreiheit	257
13.1	Menü-Override: Accesskey	261
14	Plugins	269
14.1	Für Umsteiger	269
14.2	Plugin-Typen	269
14.2.1	Authentifikation	269
14.2.2	Content – Inhalt	270

14.2.3	Editors – Editoren	271
14.2.4	Editors-xtd – Editorenerweiterungen	273
14.2.5	Extensions – Erweiterungen	274
14.2.6	Search – Suche	274
14.2.7	System	274
14.2.8	User – Benutzer	274
15	Erweiterungen	277
15.1	Für Umsteiger	277
15.2	Erweiterungen installieren	277
15.3	Erweiterungen aktualisieren	278
15.4	Erweiterungen verwalten	278
15.5	Erweiterungen überprüfen	279
15.6	Warnungen	280
16	Komponenten	281
16.1	Für Umsteiger	281
16.2	Banner	281
16.2.1	Bild	283
16.2.2	Benutzerdefiniert	283
16.2.3	Banner-Modul	283
16.2.4	Zusammenfassung	284
16.3	Kontakte	285
16.3.1	Optionen	285
16.4	Nachrichten	289
16.5	Newsfeed	290
16.5.1	Optionen	291
16.5.2	Newsfeed-Modul	291
16.6	Suche	293
16.7	Umleitungen	294
16.8	Weblinks	294
16.9	Fazit zu den Komponenten	295
17	Anhang A – Ressourcen	297
17.1	Erweiterungen	297
17.2	Support	297
17.3	Joomla-Informationen	297
17.4	CSS, HTML & Co.	298
17.5	Developer	298

17.6	Barrierefreies Internet	298
17.7	Rechtliche Fragen.....	299
17.8	Und mehr	299
18	Anhang B – Dateiberechtigungen unter Linux	301
	Stichwortverzeichnis	303