

# Inhalt

<b>1</b>	<b>Das Joomla-Template .....</b>	<b>13</b>
1.1	Was ist ein Joomla-Template? .....	13
1.2	Wieso werden Templates eingesetzt? .....	16
1.3	Die Standard-Templates von Joomla .....	17
<b>2</b>	<b>Die Joomla-Testumgebung .....</b>	<b>19</b>
2.1	Lokaler Webserver mit XAMPP .....	19
2.1.1	XAMPP für Windows (XP, Vista Windows 7) .....	20
2.1.2	XAMPP für Mac (OS X) .....	27
2.1.3	XAMPP für Linux (Ubuntu) .....	31
2.2	Die Testumgebung einrichten .....	34
2.3	Die Installation von Joomla .....	37
<b>3</b>	<b>Der Aufbau eines Templates.....</b>	<b>47</b>
3.1	Das Blanko-Template .....	47
3.2	Sprachdateien .....	49
3.3	Cascading Style Sheets .....	50
3.3.1	template.css .....	50
3.3.2	ieonly.css.....	52
3.3.3	editor.css.....	52
3.3.4	Zehn Praxistipps zum besseren Codieren mit CSS.....	53
3.3.5	Hacks für den Internet Explorer.....	60
3.4	Fehlseite .....	62
3.5	Favicon .....	62
3.6	Overrides .....	63
3.7	Bilder .....	65
3.7.1	Grafikformate.....	65
3.7.2	Bildgröße.....	66
3.7.3	Transparenz .....	66
3.7.4	Der PNG-Fix .....	67
3.7.5	Einsatzgebiete .....	68

## **10 Inhalt**

3.8	Index .....	68
3.8.1	Zugriffsschutz .....	69
3.8.2	Dokumenttyp (Doctype) .....	70
3.8.3	Sprache .....	71
3.8.4	Header-Informationen .....	71
3.8.5	Cascading Style Sheets .....	72
3.8.6	Browserweiche .....	72
3.8.7	Inhalt und Struktur .....	73
3.9	JavaScript .....	81
3.10	Offline .....	81
3.11	Parameter .....	86
3.11.1	Definition eines Parameters .....	87
3.11.2	Standardparametertypen .....	90
3.11.3	Einstellungen speichern .....	94
3.11.4	Einstellungen verwenden .....	95
4	<b>Templates anpassen .....</b>	<b>97</b>
4.1	Farben ändern .....	97
4.2	Bilder austauschen .....	105
4.3	Neue Modulposition .....	107
4.4	Neue Typografie .....	111
5	<b>Erstellung eines Screendesigns .....</b>	<b>113</b>
5.1	Vorüberlegung .....	113
5.2	Vorbereitung .....	113
5.2.1	Logo als Ausgangspunkt .....	113
5.2.2	Schrifttyp für das Logo .....	114
5.2.3	Textur für den Hintergrund .....	115
5.2.4	Bilder für den Inhalt .....	116
5.3	Anleitung .....	118
6	<b>Vom Layout zum Template .....</b>	<b>149</b>
6.1	Ein Blick auf das ScreenDesign .....	149
6.1.1	Der Header .....	152
6.1.2	Content .....	153
6.1.3	Der Footer .....	154
6.2	Die Modulpositionen festlegen .....	154
6.3	Die Parameter bestimmen .....	155
6.4	Die Bilder erstellen .....	156
6.4.1	Der Hintergrund .....	157

6.4.2	Das Menü .....	159
6.4.3	Elemente des Inhalts.....	167
6.4.4	Der Footer .....	181
6.5	Die Installationsroutine festlegen .....	182
6.6	Das Template weiter vorbereiten .....	187
6.6.1	Namen ändern .....	187
6.6.2	Sprachdateien verfassen.....	188
6.6.3	Vorschaubild und Favicon erstellen .....	188
6.6.4	Das Template als Standard auswählen .....	189
6.7	Blindtexte, Menüs und Module anlegen .....	190
6.7.1	Blindtexte schreiben .....	191
6.7.2	Menüs anlegen .....	193
6.7.3	Module verwalten .....	195
6.8	Den Index programmieren .....	205
6.9	Das Modul-Chrome codieren .....	217
6.10	Die Cascading Style Sheets definieren .....	219
6.10.1	Reset & Start.....	221
6.10.2	Layout.....	224
6.10.3	Menüs .....	230
6.10.4	Sofortkontakt.....	237
6.10.5	Slideshow.....	239
6.10.6	Weitere Angebote.....	242
7	Prüfen und validieren .....	245
7.1	Auflösung der Browser .....	245
7.2	W3C-Validator .....	248
7.3	Darstellung in Browsern .....	250
7.3.1	Browser Collection .....	250
7.3.2	Unterschiedliche Betriebssysteme.....	252
7.3.3	Screenshots.....	253
7.4	Ladezeit der Website .....	255
A	Verzeichnisstruktur von Joomla.....	257
B	Template-Befehle .....	259
C	Programme und Websites .....	263
C.1	Editor .....	263
C.2	FTP-Client .....	264
C.3	Browser .....	264

## **12 *Inhalt***

C.4	Firefox-Erweiterungen	265
C.5	Bildbearbeitung	266
C.6	Emulatoren	267
C.7	Werkzeuge	267
C.8	Onlinetools	268
C.9	Nachschatzgewerke	269
<b>D</b>	<b>Abkürzungen und Begriffe</b>	<b>271</b>
	<b>Index</b>	<b>277</b>