

Inhaltsverzeichnis der Joomla 1.5 Schulungsunterlage

1 ... Einleitung ... 15

- 1.1 ... Content Management ... 16
- 1.2 ... Geschichte ... 18
- 1.3 ... Weiterentwicklung zu Version 1.5 ... 19
- 1.4 ... Open Source ... 20
- 1.5 ... Einige Grundbegriffe ... 21
- 1.6 ... Die Technik ... 25
- 1.7 ... Wie entsteht eine Seite? ... 26
- 1.8 ... Einsatzmöglichkeiten ... 27
- 1.9 ... Ein Blick über den Tellerrand ... 29
- 1.10 ... Joomla!-Seiten ... 30
- 1.11 ... Wichtige Ressourcen im Netz ... 34
- 1.12 ... Übungsaufgaben ... 34

2 ... Installation ... 35

- 2.1 ... Systemvoraussetzungen ... 35
- 2.2 ... XAMPP ... 36
- 2.3 ... Joomla! ... 41
 - 2.3.1 ... Vorbereitungen ... 41
 - 2.3.2 ... Installationsdialog und Sprachauswahl ... 41
 - 2.3.3 ... Überprüfung der Servereinstellungen ... 42
 - 2.3.4 ... Akzeptieren der Lizenz ... 43
 - 2.3.5 ... Datenbankeinstellungen ... 44
 - 2.3.6 ... Einstellungen für die Datenübertragung ... 45
 - 2.3.7 ... Einstellungen der Seite ... 46

2.3.8 ... Bestätigungsseite ... 47

2.4 ... Ein erster Blick ... 48

2.5 ... Übungsaufgaben ... 53

3 ... Frontend ... 55

3.1 ... Die Bereiche der Homepage im Überblick ... 55

3.1.1 ... Menüs ... 55

3.1.2 ... Module ... 57

3.1.3 ... Inhalte ... 58

3.1.4 ... Dekoration ... 58

3.2 ... Das Bearbeiten von Inhalten im Frontend ... 59

3.3 ... Der Editor TinyMCE im Detail ... 60

3.3.1 ... Die Formatiersymboleisten ... 61

3.3.2 ... Seitenumbruch und »Weiterlesen« ... 62

3.3.3 ... Links einfügen ... 63

3.3.4 ... Tabellen einfügen ... 66

3.3.5 ... Bilder hochladen und einbinden ... 68

3.4 ... Veröffentlichungsdetails festlegen ... 71

3.5 ... Metadaten ... 72

3.6 ... Übungsaufgaben ... 72

4 ... Backend ... 73

4.1 ... Der Weg ins Backend ... 73

4.2 ... Eine Übersicht über die Startseite ... 75

4.2.1 ... Kontrollzentrum ... 75

4.2.2 ... Schnellübersicht ... 77

4.2.3 ... Menü ... 78

4.2.4 ... Statusleiste ... 78

4.3 ... Die Bearbeitungsansichten ... 79

4.3.1 ... Die Werkzeugleiste ... 79

4.3.2 ... Listenansicht ... 80

4.3.3 ... Editieransicht ... 83

4.3.4 ... Vorschau ... 84

4.4 ... Organisation der Inhalte ... 85

4.5 ... Hilfe ... 87

4.6 ... Übungsaufgaben ... 89

5 ... Die Struktur der Webseite ... 91

5.1 ... Erstellen der Seitenstruktur ... 92

5.1.1 ... Struktur durch Bereiche ... 93

5.1.2 ... Arbeiten mit Kategorien ... 97

5.2 ... Das Menü aufbauen ... 100

5.2.1 ... Die Menü-Verwaltung ... 100

5.2.2 ... Einen Menüpunkt erstellen ... 102

5.2.3 ... Arten von Menüpunkten ... 106

5.3 ... Übungsaufgaben ... 107

6 ... Inhalte erstellen und verändern ... 109

6.1 ... Neue Inhalte einfügen ... 110

6.1.1 ... Die Beitragsverwaltung ... 110

6.1.2 ... Voreinstellungen treffen ... 112

6.1.3 ... Beitragsspezifische Einstellungen ... 114

6.2 ... Die Startseite füllen ... 115

6.3 ... Beiträge über das Frontend erstellen ... 118

6.4 ... Eigene Bilder einbinden ... 119

6.4.1 ... Hochladen und Einbinden über den WYSIWYG ... 119

6.4.2 ... Hochladen über die Medienverwaltung ... 122

6.5 ... Statische Inhalte ... 124

6.6 ... Mülltrennung ... 125

6.7 ... Die Joomla!-Installation bereinigen ... 127

6.8 ... Bereiche kopieren ... 128

6.9 ... Unterschiedliche Darstellung der Inhalte ... 130

6.10 ... Übungsaufgaben ... 134

7 ... Das Website-Design ... 137

7.1 ... Auswahl und Aktivieren des Templates ... 138

7.2 ... Warum verwenden wir ein fertiges Template? ... 143

7.3 ... Das Template zurechtbiegen ... 144

7.4 ... Der tiefere Einblick ins Template ... 149

7.4.1 ... Die Vorarbeit ... 149

7.4.2 ... Dem Entwurf das Leben einhauchen ... 151

7.5 ... Übungsaufgaben ... 156

8 ... Benutzer und Bereiche ... 157

8.1 ... Benutzer anlegen und verwalten ... 158

8.1.1 ... Neue Benutzer anlegen und bearbeiten ... 159

8.1.2 ... Neue User im Frontend ... 160

8.2 ... Seitenzugriff ... 163

8.2.1 ... Die Usergruppen ... 163

8.2.2 ... Inhalte schützen ... 164

8.3 ... Das User-Menü ... 165

8.4 ... Einen internen Bereich anlegen ... 166

8.5 ... Nachrichten ... 167

8.6 ... Übungsaufgaben ... 168

9 ... Module, Plug-ins, Komponenten ... 169

9.1 ... Module ... 171

9.1.1 ... Die Modulverwaltung ... 171

9.1.2 ... Positionen ... 172

9.1.3 ... Die Modul-Detailseite ... 174

9.1.4 ... Die Menüs ... 176

9.1.5 ... Anmeldung ... 176

9.1.6 ... Feed-Anzeige ... 177

9.1.7 ... Weitere Module ... 177

9.2 ... Plug-ins ... 179

9.2.1 ... Plug-in-Verwaltung ... 180

9.2.2 ... Plug-in-Detailseite ... 181

9.2.3 ... Editor – TinyMCE 2.0 ... 182

9.2.4 ... Inhalt – Bewertung ... 183

9.2.5 ... Weitere Plug-ins ... 184

9.3 ... Komponenten ... 186

9.3.1 ... Banner ... 186

9.3.2 ... Kontakte ... 187

9.3.3 ... Newsfeeds ... 189

9.3.4 ... Umfragen ... 190

9.3.5 ... Suchen ... 190

9.3.6 ... Weblinks ... 190

9.4 ... Neue Erweiterungen installieren ... 191

9.4.1 ... Die Phoca Gallery ... 195

9.5 ... Übungsaufgaben ... 198

10 ... Pflege der Webseite ... 199

10.1 ... Seitenweite Einstellungen ...	199
10.1.1 ... Seite ...	200
10.1.2 ... Suchmaschinenoptimierung und Metainformation ...	200
10.1.3 ... Benutzer ...	201
10.2 ... Länder und Sprachen ...	202
10.3 ... Mail-Versand ...	204
10.3.1 ... Sendmail ...	204
10.3.2 ... PHP mail ...	205
10.3.3 ... SMTP ...	205
10.4 ... Datenübertragung per FTP und Safe Mode ...	205
10.5 ... Backup der Daten ...	206
10.5.1 ... Backup der Dateien ...	206
10.5.2 ... Datenbank-Backup per phpMyAdmin ...	207
10.6 ... Übertragung zum Webhost ...	207
10.6.1 ... Datenbank einrichten ...	208
10.6.2 ... System einrichten ...	211
10.6.3 ... Übertragen der Datenbank ...	212
10.6.4 ... Anpassen der Konfiguration ...	214
10.7 ... Zweitinstallation ...	215
10.8 ... Troubleshooting ...	216
10.8.1 ... Fehlerhafte Verbindungsparameter zur Datenbank ...	216
10.8.2 ... Passwort vergessen ...	216
10.8.3 ... Seiten sind gesperrt ...	217
10.8.4 ... Globale Einstellungen für Beiträge sind nicht wirksam ...	218
10.9 ... Übungsaufgaben ...	218
11 ... Joomla! erweitern ...	219

11.1 ... Installation ...	220
11.1.1 ... Einstellungen ...	221
11.1.2 ... Das Erstellen eines Albums ...	223
11.1.3 ... Das Hochladen von Bildern ...	223
11.1.4 ... Medien verwalten ...	225
11.1.5 ... Die Galerie im Frontend ...	226
11.2 ... Forum: Fireboard ...	228
11.2.1 ... Installation ...	230
11.2.2 ... Konfiguration ...	231
11.2.3 ... Ein neues Forum anlegen ...	232
11.2.4 ... Weitere Verwaltungswerkzeuge ...	234
11.2.5 ... Das Forum im Frontend ...	235
11.3 ... Übungsaufgaben ...	237
A ... Parameter der unterschiedlichen Menütypen ...	241
A.1 ... Parameter der unterschiedlichen Menütypen ...	244
A.2 ... Inhalte erstellen und verändern ...	252
B ... Glossar ...	255
C ... Antworten zu den Übungsfragen ...	261
C.1 ... Zu Kapitel 1 ...	261
C.2 ... Zu Kapitel 2 ...	262
C.3 ... Zu Kapitel 3 ...	263
C.4 ... Zu Kapitel 4 ...	264
C.5 ... Zu Kapitel 5 ...	264
C.6 ... Zu Kapitel 6 ...	265
C.7 ... Zu Kapitel 7 ...	266
C.8 ... Zu Kapitel 8 ...	267

C.9 ... Zu Kapitel 9 ... 268

C.10 ... Zu Kapitel 10 ... 270

C.11 ... Zu Kapitel 11 ... 270

D ... FileZilla und phpMyAdmin ... 271

D.1 ... FileZilla ... 271

D.1.1 ... Installation ... 271

D.1.2 ... Verbindungen verwalten ... 277

D.1.3 ... Dateien transferieren ... 280

D.1.4 ... Rechte vergeben ... 280

D.2 ... phpMyAdmin ... 282

D.2.1 ... Datenbankverwaltung ... 283

D.2.2 ... Tabellenansicht ... 284

D.2.3 ... Datenbank exportieren und importieren ... 286

E ... Inhalt der CD-ROM ... 287