

Vorwort	XIII
----------------------	-------------

Teil I: Einführung und Installation

1 Einführung	3
Eine Homepage wächst und wächst	3
Die Lösung: Content-Management-Systeme	4
Einsatzbereiche und Vorteile von Joomla!	4
Wie funktioniert Joomla!?	5
Versionschaos und eine kleine Geschichtsstunde	6
Es geht los: Die Filmtoaster-Seiten	13
2 Installation	15
Voraussetzungen	16
Schnellinstallation	19
Installation von Joomla!	41
Man spricht Deutsch	68
Schreibrechte	78
3 Erste Schritte im Backend	81
Rundgang durch das Frontend	82
Anmeldung am Backend	87
Hauptmenü und Statusleiste	89
Das Kontrollzentrum	91
Responsive Design	95
Mit Listen und Tabellen arbeiten	96
Der Papierkorb	104
Inhalte veröffentlichen und verstecken	105

Gesperrte Inhalte freigeben	106
Hilfen nutzen	107

Teil II: Einen Internetauftritt erstellen

4 Den Internetauftritt strukturieren	113
Arbeitsweisen: Beiträge und Kategorien	113
Inhalte gliedern	116
5 Kategorien anlegen und verwalten	121
Eine neue Kategorie erstellen	122
Die Verschachtelung nachträglich ändern	132
Kategorien kopieren	134
6 Beiträge anlegen und verwalten	135
Einen neuen Beitrag erstellen	136
Schlagwörter vergeben	147
Beiträge gliedern	149
Bilder in Beiträge einbauen	154
Verweise und Links einfügen	163
Erstellungs- und Veröffentlichungsdatum	168
Die Darstellung des Beitrags anpassen	169
Beiträge umsortieren	174
Beiträge kopieren	175
7 Inhalte mit Menüpunkten verbinden	177
Vorbereitungen	177
Liste mit Kategorien (Alle Kategorien auflisten)	180
Liste mit Beiträgen (Kategorie liste)	186
Blog aus Beiträgen (Kategorieblog)	195
Einzelner Beitrag	204
Haupteinträge kennzeichnen	207
Indirekt erreichbare Inhalte	211
Sichtbarkeit versteckter Inhalte	215
Vorgaben ändern	217
8 Nützliche Werkzeuge	219
Das Archiv nutzen	219
Schlagwörter verwalten	225
Versionsverwaltung	245
Medien verwalten	250

Teil III: Den Internetauftritt erweitern

9	Komponenten – Nützliche Zusatzfunktionen	263
	Bannerwerbung	264
	Kontakte und Kontaktformulare	284
	Newsfeeds	314
	Suchfunktion und Suchstatistiken	332
	Suchindex (Smart Search)	338
10	Module – Die kleinen Brüder der Komponenten	351
	Module, Komponenten und Templates: Ein komplexes Zusammenspiel	352
	Rundgang durch die Modulverwaltung	355
	Module umplatzieren	358
	Reihenfolge der Module ändern	364
	Ein neues Modul erstellen	366
	Eigenschaften eines Moduls verändern	371
	Menüzuweisung – auf welchen Unterseiten erscheint das Modul?	375
	Modul für Werbebanner	378
	Module für Beiträge	380
	Module zur Benutzerverwaltung	392
	Modul für eigene Texte	396
	Module für Newsfeeds	397
	Module für Menüs und zur Navigation	401
	Module für Schlagwörter	403
	Modul zur Sprachauswahl	406
	Module zur Suche	408
	Module für spezielle Situationen	414
	Module im Frontend bearbeiten	418
	Hilfe, mein Modul ist verschwunden!	420
	Module in Beiträge einbinden	420
	Administrator-Module	424
11	Menüs	427
	Menüs verwalten	428
	Ein neues Menü erstellen	430
	Menüeinträge verwalten	435
	Einen Menüeintrag anlegen	444
	Menüeinträge gliedern	459
	RSS-Feeds aktivieren (Integrationseinstellungen)	463
	Modulzuordnung kontrollieren und korrigieren	464
	Optik eines Menüpunkts ändern	466
	Seitentitel verändern	467

Spezielle Menüpunkte	470
Startseite festlegen	478
Hilfe, mein Menüeintrag ist verschwunden!	482
12 Benutzerverwaltung und -kommunikation	485
Seiten für Benutzer im Frontend	486
Ein exklusives Menü für Benutzer	488
Benutzergruppen	489
Den Benutzer verwalten	495
Zugriffsebenen – Was bekommt ein Benutzer zu sehen?	503
Berechtigungen – Welche Aktionen darf ein Benutzer ausführen?	513
An- und Abmeldung	523
Registrierung	533
Benutzerprofil	540
Beiträge einreichen und freischalten	544
Benutzerhinweise	550
Das interne Nachrichtensystem	555
13 Joomla! konfigurieren	561
Systemeinstellungen	562
Ausgelieferte Website	562
Globale Metadaten	567
Fehlersuche (Debug)	568
Zwischenspeicher (Cache)	571
Sitzungsmanagement	574
Cookies	574
Einstellungen zum Webserver	575
Einstellungen zur Datenbank	576
Zeitzone des Servers	577
FTP-Einstellungen korrigieren	577
E-Mail-Versand einrichten (Mailing)	578
Proxy-Einstellungen	580
Einstellungen im Frontend ändern	580
Systeminformationen	581
Menüs und Kategorien wiederherstellen	584
14 Plug-ins	585
Grundlagen	585
Plug-in-Einstellungen ändern	587
Authentication-Plug-ins	590
Captcha-Plug-ins	594
Content-Plug-ins	595
Editor-Plug-ins	600

Editors-xttd-Plug-ins	610
Extension-Plug-ins	610
Finder-Plug-ins	610
Installer-Plug-ins	611
Quickicon-Plug-ins	612
Search-Plug-ins	612
System-Plug-ins	613
Plug-ins zur Zwei-Faktor-Authentifizierung (twofactorauth)	626
User-Plug-ins	627

Teil IV: Templates

15 Templates verwalten	633
Templates nachrüsten	633
Stile einsetzen	637
Templates deinstallieren	649
16 Ein eigenes Template entwickeln	651
Das Template-Verzeichnis	652
Die Entwurfsskizze	653
Ein HTML-Grundgerüst basteln	656
Kopf für Joomla! vorbereiten	662
Komponenten einbinden	665
Modulpositionen kennzeichnen	666
Systemmeldungen einbinden	674
Name der Website einbauen	675
Link zur Startseite	675
Statische Bilder einbauen	676
Die fertige Datei index.php	678
Eigene Fehlerseite gestalten	679
Die Datei templateDetails.xml	683
Template-Paket erstellen und Testlauf in Joomla!	687
Template Overrides	689
Module Chrome	693
17 Responsive Design	697
CSS-Crashkurs	698
Ein Stylesheet einbinden	700
Mobile First – Layout für kleine Bildschirme	704
Layout für den Desktop	733
Druckvorschau	751

Vorschaubilder	752
Neues Template-Paket erstellen	753
Gezielt einzelne Elemente formatieren	754
Templates mit Parametern steuern	760
Texte im Template übersetzen	768
Bedingte Darstellung	771
Bootstrap einsetzen	775
Ein vorhandenes Template verändern	780

Teil V: Erweiterungen

18 Mehrsprachigkeit	785
Sprachpakete beschaffen und installieren	785
Sprachpakete entfernen	791
Die Sprache wechseln	791
Einen mehrsprachigen Internetauftritt erstellen	794
Einzelne Übersetzungen austauschen (Language String Overrides)	819
Eigene Sprachpakete erstellen	822
19 Funktionsumfang erweitern	831
Das Joomla! Extensions Directory (JED)	833
Erweiterungen installieren	834
Erweiterungen verwalten und deinstallieren	840
Wartungsfunktionen	842
Gefahren und Probleme beim Einsatz von Erweiterungen	843
Weblinks	844
Kalender (JEvents)	847
Bildergalerie (Phoca Gallery)	856
Kommentare (JComments)	861
20 Eigene Erweiterungen erstellen	867
Komponenten	868
Module	890
Plug-ins	895

Teil VI: Tipps und Tricks

21 Suchmaschinenoptimierung	901
Funktionsweise einer Suchmaschine	903
Seiteninhalte optimieren	904

Metadaten: Fluch und Segen	908
Der Name der Website	910
Suchmaschinenfreundliche URLs (Search Engine Friendly Links)	911
Umleitungen	916
Noch mehr Funktionen mit Erweiterungen	919
22 Datensicherung und Wiederherstellung (Backups)	921
Backups mit Akeeba Backup	922
Backups mit Bordmitteln	932
Joomla! auf einen anderen Server verpflanzen	935
Super-User-Passwort wiederherstellen	937
Datenbankfehler	940
23 Aktualisierung und Migration	941
Joomla! aktuell halten	942
Sprachpakete und Erweiterungen aktualisieren	947
Aktualisierungsquellen	948
Migration von Joomla! 2.5	951
Migration von einer älteren Joomla!-Version	953
A TinyMCE-Editor	955
Index	965