

open source library

inkl.
0,50 €
Spende an XOOPS



Peter Wölfel

XOOPS

Websites entwickeln und gestalten
mit Version 2.0.xx und 2.2.x

 ADDISON-WESLEY

Mit XOOPS 2.0.xx und 2.2.x,
Dreamweaver CS3-Trial, AceFTP-Trial



Inhaltsverzeichnis

	Einleitung	13
1	Ein paar Worte zu XOOPS	15
	1.1 Ein bisschen Geschichte	15
	1.2 Die Versionen im Überblick	16
	1.3 Die XOOPS-Daten der Buch-CD-ROM	17
2	XOOPS im Einsatz	19
	2.1 Die Firmendarstellung	19
	2.2 Die Community-Webseite	20
	2.3 Das Magazin	22
	2.4 Die Verkaufsplattform	23
3	Die Architektur und Logik von XOOPS	25
	3.1 Frontend- und Backend-Prinzip	25
	3.2 Funktionserweiterungen durch Module	25
	3.3 Inhalte durch Blöcke positionieren	26
	3.4 Seitengestaltung mit Themes und Templates	27
	3.4.1 Das Theme	28
	3.4.2 Die Templates	30
	3.4.3 Gestaltungsvorlagen von Fremdanbietern	31
	3.5 Detaillierte Rechteverwaltung	32
	3.5.1 Ein Beispiel für Gruppenrechte	32
4	Die Installation von XOOPS	35
	4.1 Grundlagen und Voraussetzungen	35
	4.1.1 Die Vorbereitung der lokalen Serverumgebung	36
	4.1.2 Die Vorbereitung der webbasierten Serverumgebung	40
	4.1.3 XOOPS-Dateien transferieren und einstellen	42
	4.1.4 CHMOD – Berechtigungseinstellungen – Unix-Dateirechte	44
	4.2 Der Installationsprozess	47
	4.2.1 Abweichungen der Version 2.2.x	56
	4.3 Übersicht: Frontend und Backend	57
	4.3.1 Frontend-Ansicht	57
	4.3.2 Backend-Ansicht	58
	4.3.3 Abweichungen der Version 2.2.x	59

5	Die Basisfunktionen von XOOPS	61
5.1	Die Backend-Administration 2.0.xx	61
5.1.1	Avatare	62
5.1.2	Gruppen	65
5.1.3	Blöcke	68
5.1.4	Module	77
5.1.5	Templates	85
5.1.6	User bearbeiten	93
5.1.7	User finden	95
5.1.8	E-Mail an User	100
5.1.9	Userränge	100
5.1.10	Bildmanager	102
5.1.11	Kommentare	105
5.1.12	Smilies	108
5.1.13	Banner	109
5.1.14	Voreinstellungen	112
5.2	XOOPS 2.0.xx: Frontend-Einstellungen der Blöcke	125
5.2.1	Gesamtüberblick der Blöcke	126
5.2.2	Der Block Login	128
5.2.3	Der Block Usermenü	130
5.2.4	Der Block Websiteinfos	135
5.2.5	Der Block Aktivste User	136
5.2.6	Der Block Neue User	136
5.2.7	Der Block Wartende Übermittlungen	137
5.2.8	Der Block Wer ist online	137
5.2.9	Der Block Suche	138
5.2.10	Der Block Hauptmenü	139
5.2.11	Der Block Themen	139
5.2.12	Der Block Benachrichtigungsoptionen	140
5.2.13	Der Block Die letzten Kommentare	141
5.3	XOOPS 2.2.x – Abweichungen in den Basisfunktionen	141
5.3.1	Ein neues Modul: Erweiterte Profile	143
5.3.2	Ein weiteres neues Modul: Private Nachrichten	149
5.3.3	Das Hauptmenü der Frontend-Ansicht: die Darstellung der Module Erweiterte Profile und Private Nachrichten	150

6	Themes und Templates analysieren und individuell gestalten	153
6.1	Smarty-Variablen	153
6.1.1	Einbindung der Smarty-Variablen	154
6.1.2	Einige wichtige Smarty-Variablen in der Übersicht	155
6.2	Themes von Drittanbietern	156
6.3	Eine default-Thema-Analyse	158
6.3.1	Dateiüberblick über das default-Thema	159
6.3.2	Darstellungsschema des default-Themes	160
6.3.3	Die Basis-HTML-Datei themes.html	162
6.3.4	Die include-Dateien der Datei theme.html	169
6.3.5	Die CSS-Dateien des default-Themes	171
6.4	Die System-Templates	180
6.4.1	Die Templates der Systemmodule	180
6.4.2	Die Templates der Systemblöcke	185
6.5	Ergänzungen zu Themes und Templates unter XOOPS 2.2.x	186
6.5.1	Themes	187
6.5.2	Templates	199
7	Artikelmanagement mit dem Modul NEWS	205
7.1	Installation und Überblick über das Modul	205
7.2	Ein Streifzug durch das Modul	210
7.2.1	Eine Themen-Rubrik anlegen und bearbeiten	211
7.2.2	Einen Artikel schreiben, bearbeiten und veröffentlichen	213
7.2.3	Bilder einem Artikel zuweisen	221
7.2.4	Die artikelbezogene Benachrichtigung	223
7.2.5	Artikelbezogene Kommentare	226
7.3	Modulfunktionen und Blockeinstellungen im Überblick	227
7.3.1	Die Moduladministration	227
7.3.2	Die Modulkonfiguration	234
7.3.3	Der Frontend-Überblick	239
7.3.4	Blockverwaltung und Blockfunktionen	240
7.4	Die Templateübersicht	246
7.4.1	Übersicht über die Modultemplates	246
7.4.2	Übersicht über die Blocktemplates	247

8	Einen Weblog einrichten mit WordPress	249
8.1	Die Installation	249
8.2	Ein Streifzug durchs Modul	252
8.2.1	Der Überblick	253
8.2.2	Den ersten Beitrag schreiben	254
8.2.3	Die erste Seite schreiben	260
8.2.4	Das Bearbeiten einer Seite oder eines Beitrags	261
8.2.5	Die Beitrags- und Seitenansicht im Frontend	262
8.3	Wichtige Funktionen der Administration	265
8.3.1	Die Einstellungen in der XOOPS-Administration	265
8.3.2	Die Einstellungen	267
8.3.3	Die Verwaltung	270
8.3.4	Die Linkverwaltung	274
8.3.5	Ein Wort zur Benutzerverwaltung	277
8.4	Die Blöcke der Frontend-Ansicht	278
8.4.1	Der Block WordPress Titel der neuesten Einträge	278
8.4.2	Der Block WordPress neueste Kommentare	280
8.4.3	Der Block WordPress Autoren	281
8.4.4	Der Block WordPress Sidebar	281
8.4.5	Der Block WordPress neueste Einträge mit Inhalt	282
8.4.6	Der Block WordPress Kalender	283
8.5	Die Modul- und Blocktemplates	283
8.5.1	Das Modultemplate wp_header.html	283
8.5.2	Das Modultemplate wp_home.html	284
8.5.3	Das Modultemplate wp_index.html	285
8.5.4	Das Modultemplate wp_sidebar.html	285
8.5.5	Die Blocktemplates	287
9	Ein Medienarchiv mit dem Modul WF-Downloads	289
9.1	Die Modulinstallation	289
9.2	Die Administration von WF-Downloads	290
9.2.1	Die Navigation des Moduls	290
9.2.2	Der Reiter Zusammenfassung	290
9.2.3	Der Reiter Startseite Erstellung	292
9.2.4	Der Reiter Kategorienverwaltung	294
9.2.5	Der Reiter Dateienverwaltung	295
9.2.6	Der Reiter Eintrag erstellen	298
9.2.7	Der Reiter Mirrors	299
9.2.8	Der Reiter Bilder hochladen	300

9.2.9	Der Reiter Dateieindungen Verwaltung	300
9.2.10	Der Reiter Bewertungen	302
9.2.11	Der Reiter Berechtigungseinstellungen	302
9.2.12	Der Reiter Kommentare	303
9.2.13	Die Modulkonfiguration	303
9.3	Die verschiedenen Frontend-Darstellungen des Moduls	
WF-Downloads	309
9.3.1	Die Modulansicht (Standardansicht)	309
9.3.2	Die Inhaltsübersicht einer Kategorie	310
9.3.3	Die Einzelansicht eines Downloads	312
9.4	Die Blockdarstellung	318
9.4.1	Der Block Aktuelle Downloads	318
9.4.2	Der Block Top Downloads	318
9.5	Die Modul- und Blocktemplates	319
9.5.1	Die Modultemplates	319
9.5.2	Die Blocktemplates	324
10	Ein Webseitenprojekt mit XOOPS	327
10.1	Das Projekt	327
10.1.1	Leistungsumfang	327
10.1.2	Umsetzungsweg	328
10.2	Die grafische Umsetzung	328
10.2.1	Der grafische Rahmen: das Basislayout	328
10.2.2	Weitere Gestaltungseinheiten	334
10.3	Einrichten des Systems	336
10.3.1	Die Installation	336
10.3.2	Einrichten des Systems	337
10.3.3	Anlegen der Rubriken	339
10.4	Änderungen im default-Theme-Set	339
10.4.1	Anpassung der Theme-Datei	339
10.4.2	Anpassung der CSS-Datei	341
10.5	Individuelle Anpassung der Templates	343
10.5.1	Die Realisierung	344
10.6	Die Umsetzung der Grafiken	347
10.6.1	Die Navigation in Flash	347
10.6.2	Die Fanggebiete-Setcard	348
10.6.3	Der Standardartikel	352
10.6.4	Der Monatsartikel	353

10.7	Die Basis steht	355
10.8	Arbeitsgruppen und Benutzergruppen	356
10.8.1	Die interne Arbeitsgruppe am System	356
10.8.2	Der selbst angemeldete Benutzer	357
10.9	Und wie geht's weiter?	358
11	XOOPS administrieren	359
11.1	Das Backup-Modul Backpack	359
11.1.1	Installation	359
11.1.2	Die Datenbank sichern	359
11.1.3	Die Module sichern	361
11.1.4	Das Wiederherstellen der Daten	362
11.1.5	Das Optimieren der Daten	363
11.2	Ein Serverumzug	364
11.3	Das Statistikmodul logcounterx	366
11.3.1	Installation und Übersicht	366
11.3.2	Die allgemeinen Einstellungen	366
11.3.3	Erweiterte Einstellungen	366
11.3.4	Berichteinstellungen	368
11.3.5	Counter-Bild Auswahl	369
11.3.6	Protokolldaten neu berechnen	370
11.3.7	Browser	370
11.3.8	Suchwörter	371
11.3.9	Datenbank überprüfen	371
11.3.10	Blockeinstellungen	371
11.3.11	Frontend-Modulansicht	372
11.4	Die Sprachdateien	373
12	Die Zukunft von XOOPS	377
12.1	Die XOOPS-Version 2.3 Alpha 1	377
12.1.1	Der Datensatz	377
12.1.2	Die Vorbereitung	378
12.1.3	Die Installation	379
	Stichwortverzeichnis	383