

Joomla! Templates

Templates entwickeln und anpassen



ISBN 978-3-8273-6197-4

Video-Training auf DVD mit Bonusmagazin

Wer sich mit Joomla!-basierten Websites von der Masse abheben will, entwickelt eigene Templates oder passt vorhandene individuellen Bedürfnissen an. Hier setzt Daniel Koch an und zeigt praxisnah, wie Sie mit Joomla-Templates modernes Webdesign zeitsparend, individuell und suchmaschinenoptimiert verwirklichen.

Ihr(e) Trainer:

Daniel Koch

Früher oder später stößt man mit den Standard-Templates, die mit Joomla! ausgeliefert werden, an seine Grenzen beziehungsweise möchte etwas mehr Individualität. Genau hier setzt dieses Video-Training an. Denn manchmal genügen schon ein paar wenige Anpassungen im Code, um im Frontend ein völlig anderes Ergebnis zu bekommen. Wem das nicht genügt, der muss sich mit diesen einfachen Anpassungen nicht zufrieden geben. Denn der Fokus dieses Video-Trainings liegt auf der Entwicklung eigener Templates. Damit ist es sowohl für diejenigen gedacht, die ein wenig mehr Farbe in ihr Standard-Template bringen wollen, als auch für Entwickler, die Ihre eigenen Templates definieren wollen.

Aus dem Inhalt:

Grundlagen

Dieses Kapitel zeigt, wie das Zusammenspiel zwischen Joomla! und den Templates funktioniert und liefert den Überblick über die wichtigsten Frontpage-Komponenten.

Templates anpassen

Man muss nicht immer wieder das Rad aufs Neue erfinden. Dieses Kapitel zeigt, wie Sie mit wenigen Handgriffen das Aussehen vordefinierter Templates anpassen.

Grundlayout fürs Template

Die Grundlage von Joomla!-Templates bildet eine Kombination aus CSS und HTML. In diesem Kapitel werden die wichtigsten CSS-Elemente vorgestellt, die Sie für die Definition eigener Templates brauchen.

Die Template-Dateien

In Joomla! ist exakt vorgegeben, welche Verzeichnisse und Dateien in jedem Fall vorhanden sein müssen. Genau darum dreht es sich in diesem Kapitel.

Inhalte ausgeben

Das Grundlayout steht - jetzt geht es daran, die eigentlichen Inhalte aus dem Backend ins Frontend zu holen. In diesem Kapitel greifen Sie auf Module zu und zeigen diese im Frontend an.

Overrides

Auch wenn das Layout barrierefrei gestaltet ist - ein Problem bleibt: Viele Module verwenden für die Ausgabe nach wie vor Tabellen. Durch Overrides lässt sich die Ausgabe im Frontend überschreiben.

Feintuning

Das Template ist jetzt von der Funktion her eigentlich fertig. Was noch fehlt, sind optische Anpassungen. So gibt es beispielsweise immer wieder Probleme - etwa mit dem Formatieren von Menüs. Dieses Kapitel greift gezielt die gängigsten Problemfälle auf.

JYAML
















Selbst wenn Sie jetzt schon im Besitz eines eigenen Templates sind, so kann doch JYAML interessant sein. Denn dieses Template bzw. Framework hilft Ihnen beim Erstellen und Verwalten von Spaltenlayouts.





Voraussetzungen:

- 512 MB RAM
- DVD-Laufwerk
- Soundkarte, Lautsprecher bzw. Kopfhörer
- Bildschirmauflösung mind. 1024x768
- Windows XP/Vista oder Mac OS X ab 10.1
- Pentium 4 ab 2,6 GHz oder G5

Inhaltsverzeichnis

Grundlagen

 Einleitung	02:12
Joomla!-Templates	
 Templates einsetzen	03:31
 Template-Verwaltung	03:53
 Mehrere Templates	03:57
 Template-Quellen	05:03
 Template-Clubs	05:27
 Templates installieren	02:19
 Templates deinstallieren	01:29
Frontpage-Komponenten	
 Menüs	01:47
 Beiträge	02:13
 Werbung	01:42
 Weitere Module	04:33
 Zusammenfassung	
 Multiple Choice Test	
Templates anpassen	
 Templates anpassen	02:30
Seitenbereiche	

▶ Positionen	04:20
▶ Reihenfolge	04:08
▶ Positionen definieren	02:13
▶ templateDetails.xml	02:59
▶ CSS bearbeiten	04:29
▶ HTML bearbeiten	04:20
Optische Anpassungen	
▶ Schriftfarbe	03:46
▶ Hyperlinks	04:06
Header und Footer	
▶ Kopf- und Fußbereich	01:58
▶ Kopfbereich	05:54
▶ Fußbereich	05:18
Menüs	
▶ Menüs anpassen	02:06
▶ Menüeinträge	03:28
▶ swMenuPro	01:42
▶ swMenuPro konfigurieren	06:24
 Zusammenfassung	
 Multiple Choice Test	
Grundlayout fürs Template	
▶ Voraussetzungen	02:15
HTML-Grundstruktur	
▶ HTML-Datei	02:01
▶ Das Grundgerüst	05:27
▶ CSS einbinden	02:34
▶ Allgemeine CSS-Angaben	02:55
Spaltenlayouts	
▶ Layouttabellen	04:45
▶ Der Container	04:23
▶ Kopfbereich	02:58
▶ Mittlerer Bereich	02:20
▶ Fußbereich	02:23
▶ Linke Spalte	02:43
▶ Mittlere Spalte	02:28
▶ Rechte Spalte	02:00
 Zusammenfassung	
 Multiple Choice Test	
Die Template-Dateien	
▶ Einführung	00:54
Dateien und Verzeichnisse	
▶ Verzeichnisstruktur	02:48
▶ Dateien	04:15
▶ Direktzugriff	02:42
templateDetails.xml	

▶ Kopfbereich der templateDetails.xml	04:53
▶ Metadaten	05:07
▶ Dateien	03:14
▶ Positionen	03:40
index.php	
▶ Namensraum	05:47
▶ Kopfbereich	02:46
▶ Sonderzeichen	02:14
▶ Mootools	04:06
▶ Editor	04:52
CSS einbinden	
▶ CSS laden	03:13
▶ Conditional Comments	06:20
▶ Laufrichtung	04:26
▶ Banner	02:43
▶ Spalten	02:52
▶ Content-Bereich	02:27
▶ Hintergrundbild	02:21
 Zusammenfassung	
 Multiple Choice Test	
Inhalte ausgeben	
▶ Einleitung	01:17
Module einbinden	
▶ Positionen	01:58
▶ Module laden	03:43
▶ style-Parameter	04:21
▶ Seiteninhalt	01:41
▶ Weitere Module laden	04:38
CSS-Konzept	
▶ Klassen und IDs	02:31
▶ Wichtige Klassen	02:17
▶ Reservierte Klassen	02:18
▶ Klassen suchen	02:54
▶ Gezielte Klassen	03:24
▶ Suffixe	03:23
▶ Links gestalten	02:16
▶ Aktiver Menüpunkt	06:57
▶ Grafikrahmen	01:33
▶ Überschrift	02:26
▶ Klassen zusammenfassen	02:33
Template-Parameter	
▶ Einführung	02:17
▶ Parameter anlegen	04:11
▶ Radio-Boxen	03:14
▶ Parameter-Datei	01:44
▶ CSS-Dateien	04:31
▶ Farbparameter	06:27

▶ Breitenparameter	05:23
Spalten ausblenden	
▶ Einführung	02:38
▶ Bedingungen	04:20
▶ Rechte Spalte	05:09
▶ Linke Spalte	02:28
📄 Zusammenfassung	
☑ Multiple Choice Test	
Overrides	
▶ Einführung	01:43
Frontpage anpassen	
▶ Verzeichnisstruktur	04:48
▶ Überschrift anpassen	01:41
▶ Frontpage-Tabellen	04:37
▶ Frontpage-Artikel	05:53
▶ CSS anpassen	03:49
Module Overrides	
▶ Einführung	02:27
▶ Poll-Modul	03:48
▶ Newsflash-Modul	03:08
▶ Pagination	03:53
Module Chrome	
▶ Einführung	01:56
▶ Funktion	06:31
▶ Chrome verwenden	05:05
📄 Zusammenfassung	
☑ Multiple Choice Test	
Feintuning	
▶ Einführung	01:35
Optische Anpassungen	
▶ Suchen-Feld	01:54
▶ Breadcrumb	02:28
▶ Template-Chooser	03:41
▶ Menüs anpassen	04:20
Eingeloggt oder nicht?	
▶ Einführung	02:49
▶ Positionen	03:30
▶ Abfrage	03:02
▶ Menü ausblenden	03:44
Installation	

▶ Vorarbeiten	01:03
▶ Screenshot	04:08
▶ Installation	03:22
📄 Zusammenfassung	
☑ Multiple Choice Test	

JYAML

▶ Einführung	02:15
Installation	
▶ YAML-Vorteile	02:03
▶ JYAML installieren	03:13
Konfiguration	
▶ Oberfläche	01:29
▶ Template kopieren	01:20
▶ CSS-Dateien	03:00
Spalten	
▶ Konfigurationsoberfläche	01:50
▶ Positionen	02:19
▶ Module	01:32
▶ Modulpositionen	01:40
▶ Ausblenden	01:17
📄 Zusammenfassung	
☑ Multiple Choice Test	