



Joomla! für Dummies

Sitemap für Joomla 1.5 einrichten

Erstellung und Anpassung von Sitemaps mit Xmap

Anleitung
Zusatz zu Kapitel 9

Autoren: Martin Häberle, Nebil Messaoudi, Theresa Rickmann, Frank Ullly

Änderungsdatum: 07.07.2008 10:03

Dokument-Version: 1.0

Vorwort

Diese Anleitung ist ein Zusatzkapitel zum Einsteiger-Buch *Joomla! für Dummies*. Aus Platzgründen hat es dieses Kapitel nicht ins Buch geschafft.

Wir möchten mit dieser Anleitung einen Beitrag zur Förderung von Freier Software und freien Inhalten leisten. Fragen, Lob und Kritik richten Sie bitte an folgende Adresse: autoren@joomla-das-buch.de.

Weitere Informationen rund um Joomla und unser Buch, finden Sie unter der Adresse <http://www.joomla-das-buch.de/>.

Das Einsteiger-Buch *Joomla! für Dummies* behandelt die Joomla-Version 1.5. Es vermittelt auf verständliche Weise Schritt für Schritt das notwendige Wissen, um eine professionelle Website mit Joomla einzurichten und zu pflegen.

Titel: Joomla! für Dummies

Autoren: Martin Häberle, Nebil Messaoudi, Theresa Rickmann, Frank Ullly

Einband: Taschenbuch (broschierter Einband, Klebebindung) + CD mit der Version 1.5, Erweiterungen und Templates

Seitenzahl (netto): 368 Seiten

Verlag: Wiley-VCH Verlag

Erscheinungsdatum: 11. Juni 2008

Sprache: Deutsch

ISBN-10: 3527703357

ISBN-13: 978-3527703357

Karlsruhe, im Juli 2008

Martin Häberle, Nebil Messaoudi, Theresa Rickmann und Frank Ullly

Lizenzbestimmungen

Dieses Werk unterliegt einer „Creative Commons“-Lizenz.

Die Lizenzbedingungen können Sie einsehen unter:

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/de/>.

Sie dürfen den Inhalt dieses Werkes vervielfältigen, verbreiten und öffentlich zugänglich machen, wenn Sie die Namen der Autoren bzw. der Rechteinhaber nennen, wenn Sie dieses Dokument nicht kommerziell verwenden und wenn Sie dieses Werk nicht bearbeiten oder in anderer Weise verändern.

Inhaltsverzeichnis

1	Einstieg in die Anleitung	4
1.1	Zielgruppe	4
1.2	Voraussetzungen	4
1.3	Symbole und Konventionen.....	4
2	Sitemap	6
2.1	Was ist eine Sitemap?	6
2.2	Warum Xmap?	6
3	Xmap einrichten	7
3.1	Xmap installieren.....	7
3.2	Xmap auf der Website sichtbar machen	7
4	Xmap anpassen	10
4.1	Wie ist Xmap aufgebaut?	10
4.2	Inhaltsverzeichnis anpassen	10
	Menüs zum Inhaltsverzeichnis hinzufügen	10
	Position und Anzeige von Menüs in einer Sitemap verändern	11
4.3	Grundeinstellungen für die Sitemap	12
4.4	Mehrere Inhaltsverzeichnisse verwalten	14
	Zusätzliche Inhaltsverzeichnisse erstellen.....	14
	Mehrere Sitemaps auf der Website anzeigen.....	14
4.5	Layout der Sitemap anpassen	15
5	XML-Sitemap für Google	17
5.1	Google-Konto erzeugen	17
6	Xmap für Inhalte von Erweiterungen	18
	Plugin für Erweiterung installieren	18

1 Einstieg in die Anleitung

In diesem Kapitel werden Sie mit der Handhabung dieser Anleitung vertraut gemacht.

Sie erfahren, an wen sich die Anleitung richtet, welche Voraussetzungen Sie brauchen und welche Symbole und Konventionen in der Anleitung verwendet werden.

1.1 Zielgruppe

Für Einsteiger und Fortgeschrittene

Diese Anleitung richtet sich vor allem an Einsteiger im Webdesign. Insbesondere ist die Anleitung als Zusatzkapitel für die Leser unseres Einsteiger-Buchs *Joomla! für Dummies* gedacht. Wir weisen deshalb an einigen Stellen auf relevante andere Kapitel im Buch hin.

Die Anleitung ist aber auch für Fortgeschrittene geeignet, die bereits Erfahrung im Erstellen von Websites haben und jetzt die Arbeitsweise von *Joomla* kennen lernen wollen.

1.2 Voraussetzungen

Um die in dieser Anleitung beschriebenen Schritte durchzuführen, müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- Sie haben *Joomla* 1.5.3 erfolgreich auf einem Server oder lokal (auf Ihrem Computer) installiert.
- Sie besitzen die Zugangsdaten zur Administration von *Joomla*.
- Sie kennen die Adresse (URL), mit der Sie auf *Joomla* zugreifen können.

1.3 Symbole und Konventionen

Um Ihnen die Arbeit mit dieser Anleitung so einfach wie möglich zu gestalten, stehen an vielen Stellen deutlich gekennzeichnete Elemente. Diese besonders hervorgehobenen Hilfsstrukturen und ihre jeweilige Funktion sind:



Vorsicht!

Warnt Sie vor schwerwiegenden Bedienfehlern und beschreibt, was Sie tun oder unterlassen müssen, um sie zu vermeiden.



Hilfe im Problemfall

Beschreibt Probleme, die eventuell auftreten können, und hilft Ihnen mit Handlungsschritten, sie zu lösen.



Hinweis

Liefert wichtige Zusatzinformationen und sagt Ihnen, welche Handlungsschritte Sie ebenfalls nach dem zuvor beschriebenen Muster ausführen sollten.



Tipp

Erleichtert Ihnen das Leben, indem er Ihnen alternative Handlungswege zeigt und Zusatzinformationen liefert.

Zusammenfassung

Befindet sich am Ende vieler Unterkapitel und fasst in wenigen Worten zusammen, was Sie soeben gelernt haben.

In Handlungsabläufen gelten diese Kennzeichnungen:

- Was Sie **ändern oder eingeben** können, steht in ‚einfachen Anführungsstrichen‘.
(Geben Sie die Anführungszeichen bei der Eingabe dann **nicht** mit ein!)
- **Schaltflächen** in der Oberfläche von *Joomla* sind blau umrandet.
- **Tasten** auf der Tastatur sind grün umrandet.

2 Sitemap

In diesem Kapitel erhalten Sie eine kurze Einführung rund ums Thema Sitemap.

2.1 Was ist eine Sitemap?

Eine Sitemap ist ein Inhaltsverzeichnis Ihrer Website. Diese Übersicht enthält eine hierarchische Auflistung aller Menüeinträge und Seitenbereiche. Sie hilft Besuchern sich auf Ihrer Website zurechtzufinden und sollte gerade bei großen Websites nicht fehlen.

Mit einer Sitemap tragen Sie einerseits der Barrierefreiheit für Ihre Besucher Rechnung andererseits erleichtern Sie damit aber auch den Suchmaschinen das Finden Ihrer Inhalte. Die HTML-Sitemap auf Ihrer Website ist für Besucher gedacht. Aus dieser Sitemap lässt sich auch automatisch eine XML-Datei erstellen, die speziell für Suchmaschinen aufbereitet ist. Diese können Sie beispielsweise bei Google einreichen. Damit stellen Sie sicher, dass die Webcrawler alle Inhalte Ihrer Website beachten. Nur Seiten, die gefunden werden, tauchen später auch in den Suchergebnissen auf.

Außerdem können Sie Informationen darüber mitgeben, welche Seiten Ihnen am wichtigsten sind und in welchen Abständen diese Seiten verändert werden. Auf Seiten, die sich häufig ändern, schauen die Webcrawler dann öfter mal vorbei.

2.2 Warum Xmap?

* Kleine Programme, die in Joomla für zusätzliche Funktionalitäten eingebunden werden

Mit der kostenlosen Komponente Xmap können Sie gleich mehrere Sitemaps erstellen und für jede eigene Einstellungen vornehmen. Mithilfe von sogenannten Plugins* werden nicht nur die normalen Joomla-Inhalte in der Sitemap angezeigt, sondern auch solche von anderen Erweiterungen, wie z.B. Fireboard, Docman oder VirtueMart. Xmap arbeitet auch gut mit OpenSEF zusammen, einer Erweiterung zur Verwaltung suchmaschinenfreundlicher URLs. Automatisch wird eine XML-Datei erstellt, die Sie bei Google einreichen können.



Hinweis

In dieser Anleitung ist die Xmap-Version 1.1 zusammen mit der Joomla-Version 1.5.3 beschrieben. Die Komponente Xmap wird ständig weiterentwickelt. Grundfunktionen sind bereits gut implementiert, einige Zusatzfunktionen sind allerdings noch nicht ganz ausgereift. Wir bitten Sie dies zu beachten. Wir werden versuchen auch diese Anleitung zu aktualisieren, sobald eine wichtige Weiterentwicklung der Komponente vorliegt.

3 Xmap einrichten

In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie Xmap installieren und auf der Website anzeigen lassen.

3.1 Xmap installieren

- Voraussetzungen:**
- ✓ Sie haben Joomla 1.5 installiert.
 - ✓ Sie sind in der Administration angemeldet und haben die Rechte eines Administrators.
1. Laden Sie das Installationspaket von Xmap 1.1 für Joomla 1.5 aus dem Internet von der Seite http://joomla.vargas.co.cr/downloads/cat_view/1-xmap herunter.
 - ▷ Das zip-Archiv der Installationsdateien ist lokal auf Ihrem Rechner in einem beliebigen Verzeichnis gespeichert, das Sie später leicht wiederfinden.
 2. Klicken Sie in der Administration auf das Menü *Erweiterungen > Installieren/Deinstallieren*.
 - ▷ Die Seite *Erweiterungen* mit der Registerkarte *Installieren* wird geöffnet.
 3. Klicken Sie im Bereich *Paketdatei hochladen* auf die Schaltfläche **Durchsuchen**.
 - ▷ Das Dialogfenster *Datei uploaden* wird geöffnet.
 4. Wählen Sie das zip-Archiv mit den Installationsdateien von *Xmap* aus und klicken Sie auf die Schaltfläche **Öffnen**.
 - ▷ Der Pfad der Installationsdatei wird nun im Textfeld *Paketdatei* angezeigt.
 5. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Datei hochladen & Installieren**.
 - ▶ Xmap ist installiert und kann nun in der Administration eingerichtet werden.

3.2 Xmap auf der Website sichtbar machen

Um die Sitemap, die von *Xmap* generiert wird, für die Nutzer Ihrer Website zugänglich zu machen, müssen Sie einen Menüeintrag auf die Erweiterung anlegen. Gehen Sie dafür wie folgt vor.

- Voraussetzungen:**
- ✓ Sie sind in der Administration angemeldet und haben die Rechte eines Administrators.
1. Klicken Sie in der Administration auf das Menü *Menüs > Menü oben*.
 - ▷ Die Seite *Menüeinträge [topmenu]* wird geöffnet.



Tipp

Sie können auch ein anderes Menü wählen, in dem der Menüeintrag zur Sitemap angezeigt werden soll. Die Sitemap sollte aber möglichst auf oberster Eintragebene erscheinen, damit die Besucher Ihrer Website Sie schnell finden.



Bild 3-1: Menü für den Eintrag zur Sitemap

2. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Neu**, um einen neuen Menüeintrag anzulegen.
 - ▷ Die Seite *Menüeintrag [Neu]* wird geöffnet. In der Liste der Internen Links finden Sie die soeben installierte Erweiterung *Xmap*.

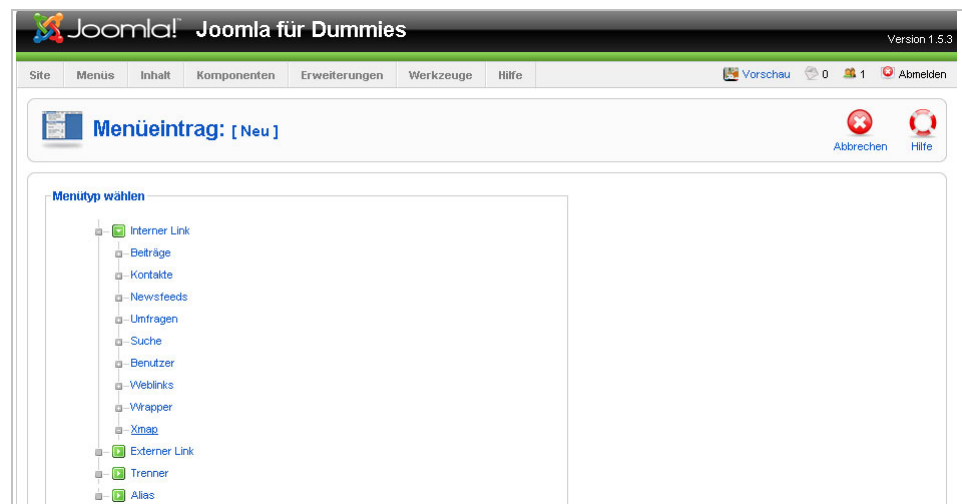


Bild 3-2: Neuen Menüeintrag zur Sitemap erstellen

3. Klicken Sie im Menüeintragstyp *Interner Link* auf den Eintrag *Xmap*.
 - ▷ Die Seite *Menüeintrag [Neu]* wird geöffnet mit den Einstellungen für den Menüeintrag.

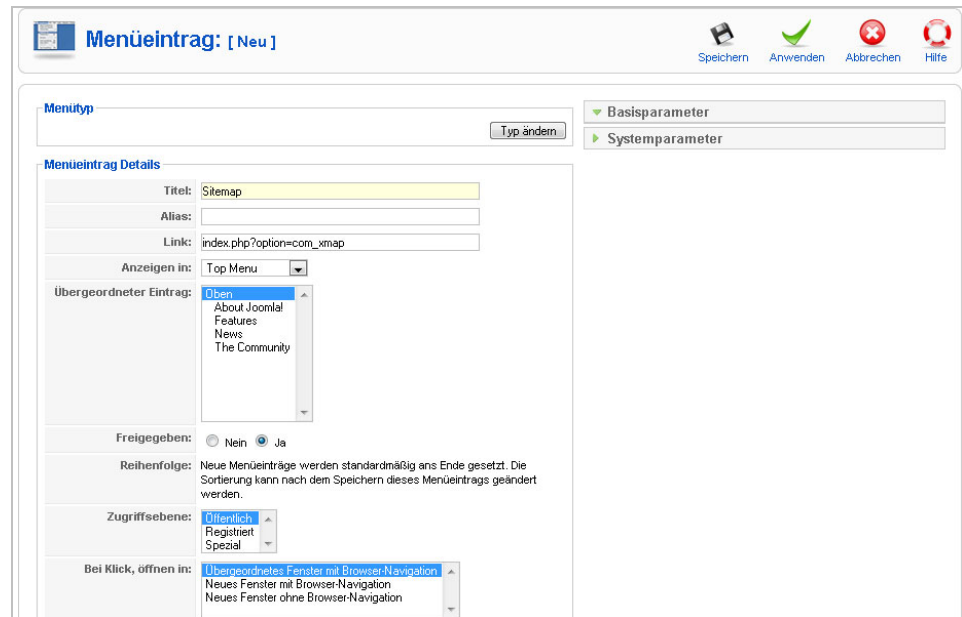


Bild 3-3: Einstellungen für den Menüeintrag zur Sitemap

4. Geben Sie im Bereich *Menüeintrag Details* in das Textfeld *Titel* den Titel des Menüeintrags ein.
BEISPIEL: Verwenden Sie eine schlüssige Bezeichnung wie ‚Sitemap‘.
5. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Speichern**.
 - ▶ Im Menü ist ein Eintrag für die mit *Xmap* generierte Sitemap angelegt. Wenn Sie bereits Inhalte veröffentlicht haben, werden diese in der Sitemap auf der Website dargestellt.

4 Xmap anpassen

In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie grundlegende Einstellungen für die Sitemap vornehmen, die bereits auf der Website dargestellt wird.

4.1 Wie ist Xmap aufgebaut?

Verschaffen Sie sich zunächst einen Überblick über die Verwaltung von *Xmap*.

Voraussetzungen:

- ✓ Sie sind in der Administration angemeldet und haben die Rechte eines Administrators.
1. Klicken Sie in der Administration auf das Menü *Komponenten* > *Xmap*.
 - ▷ Die Seite *Xmap* mit der Registerkarte *Inhaltsverzeichnisse* wird geöffnet.

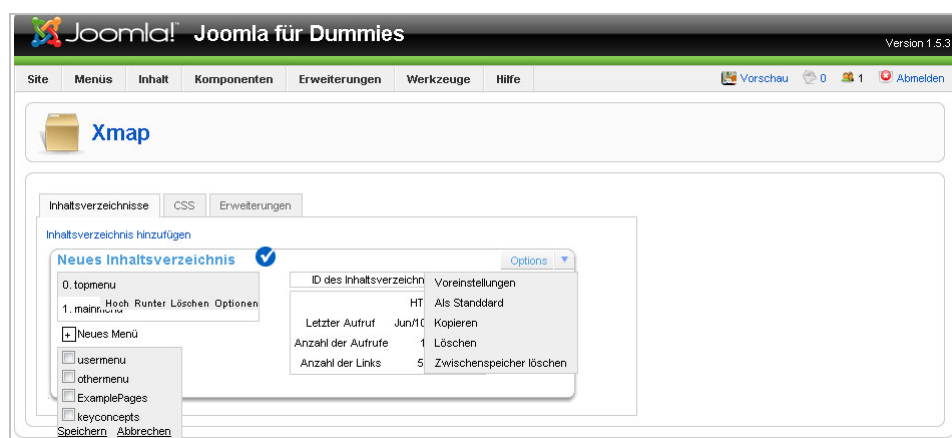


Bild 4-1: Verwaltung von Xmap

Xmap ist in drei Bereiche untergliedert:

- In der Registerkarte *Inhaltsverzeichnisse* nehmen Sie alle Einstellungen für den Inhalt der Sitemap vor.
- In der Registerkarte *CSS* können Sie das Aussehen der Sitemap anpassen.
- In der Registerkarte *Erweiterungen* können Sie sogenannte Plugins installieren, sodass auch die Struktur der Inhalte, die von einer Erweiterung wie z.B. Fireboard erzeugt werden, in der Sitemap angezeigt wird.

4.2 Inhaltsverzeichnis anpassen

Bei *Xmap* wird die Sitemap *Inhaltsverzeichnis* genannt.

Menüs zum Inhaltsverzeichnis hinzufügen

Voraussetzungen:

- ✓ Sie befinden sich auf der Registerkarte *Inhaltsverzeichnisse* der *Xmap*-Verwaltung wie in Bild 4-1 gezeigt.
1. Klicken Sie auf den blauen Titel ‚Neues Inhaltsverzeichnis‘.
 - ▷ Der Titel wandelt sich in ein Textfeld um.
 2. Geben Sie in das Textfeld einen Titel für Ihre Sitemap ein.
BEISPIEL: ‚Haupt-Sitemap‘



Tipp

Der Titel wird nicht auf der Website ausgegeben, sondern nur zur internen Verwaltung verwendet. Sie haben mit *Xmap* die Möglichkeit, mehrere Sitemaps zu erstellen. Der Titel dient auch zur Unterscheidung der Sitemaps.

- ▷ Kurz nach der Installation wird im Inhaltsverzeichnis der Sitemap nur das Hauptmenü *mainmenu* angezeigt.

3. Klicken Sie auf den Link *Neues Menü*.
 - ▶ Ein kleines zusätzliches Fenster wird unter dem Link geöffnet, in dem alle angelegten Menüs angezeigt werden.

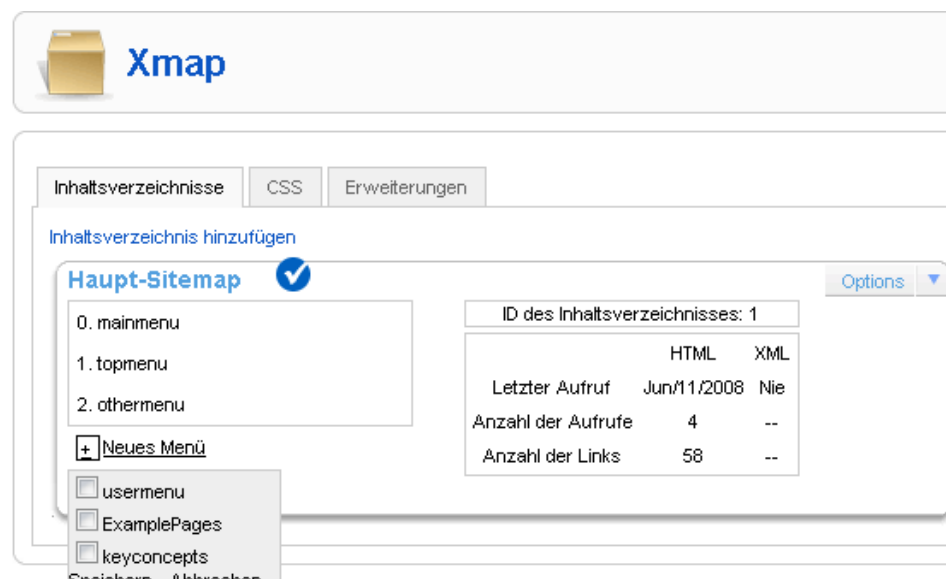


Bild 4-2: Menüs zur Sitemap hinzufügen

4. Aktivieren Sie die Kontrollkästchen vor den Menüs, die in der Sitemap angezeigt werden sollen.
5. Klicken Sie auf den Link *Speichern* unter den ausgewählten Menüs.
 - ▶ Die ausgewählten Menüs werden auf der Website angezeigt.

Position und Anzeige von Menüs in einer Sitemap verändern

Voraussetzungen: ✓ Sie befinden sich auf der Registerkarte *Inhaltsverzeichnisse* der *Xmap*-Verwaltung.

1. Bewegen Sie den Mauszeiger über eines der Menüs.
 - ▶ Eine Leiste mit weiteren Funktionen wird unter dem Menü geöffnet.

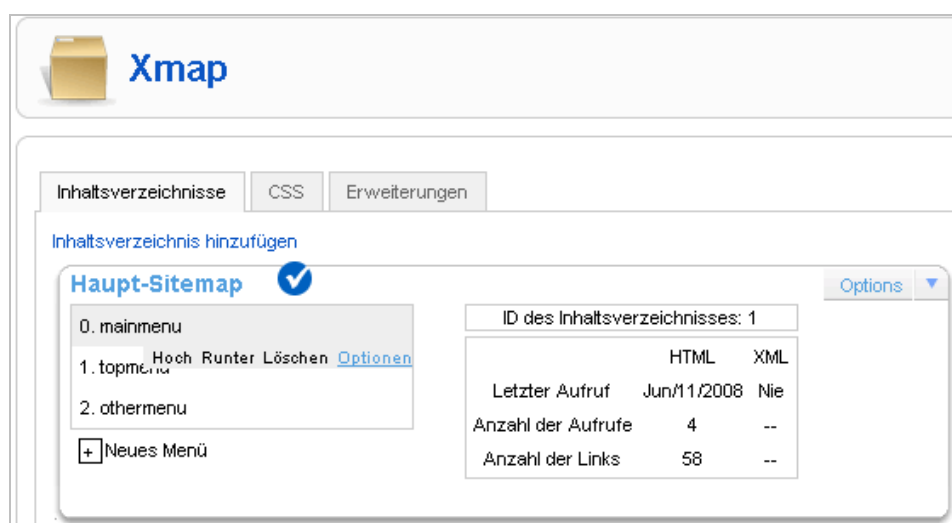


Bild 4-3: Menüs für die Anzeige in der Sitemap anpassen

2. Klicken Sie auf den Link:
 - *Hoch*, um das Menü vor anderen Menüs in der Sitemap auf der Website anzuzeigen.

- *Runter*, um das Menü nach anderen Menüs in der Sitemap auf der Website anzuzeigen.
 - *Löschen*, um das Menü aus der Sitemap zu entfernen.
3. Klicken Sie auf den Link *Optionen*.
- ▶ Ein Fenster mit zusätzlichen Einstellungen für das ausgewählte Menü wird geöffnet.

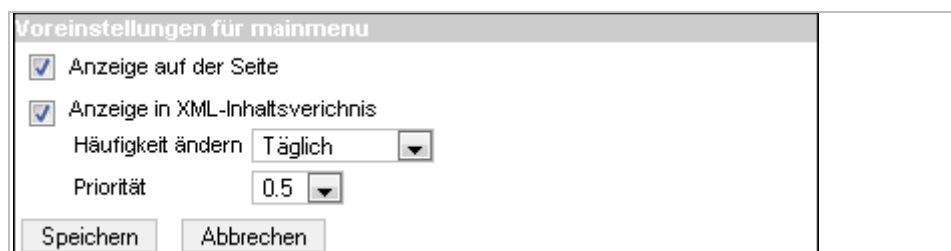


Bild 4-4: Voreinstellungen für ein Menü in der Sitemap

4. Die Einstellungen in diesem Fenster sollten Sie so belassen. Falls dies für Sie relevant wird:
- Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen *Anzeige auf der Seite*, um das Menü nicht auf der Website anzuzeigen.
 - Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen *Anzeige in XML-Inhaltsverzeichnis*, um den Menüpunkt nicht in der XML-Datei anzuzeigen, die Sie bei einer Suchmaschine wie Google einreichen können.
 - Wählen Sie im Auswahlmeneü *Häufigkeit ändern* einen anderen Eintrag, um anzugeben, wie oft sich die Inhalte des Menüs ändern. Dies ist ein Hinweis für die Suchmaschinen, wie oft Sie auf Ihrer Website vorbeischaun und die Inhalte durchgucken sollen.
 - Wählen Sie im Auswahlmeneü *Priorität* einen anderen Eintrag aus, um die Priorität des Menüs zu verändern.



Hinweis

Das Hauptmenü sollte eine höhere Priorität als andere Menüs haben, da es Ihre wichtigsten Inhalte enthält.

5. Um die Einstellungen zu speichern und das Fenster zu schließen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Speichern**. Wenn Sie Ihre Änderungen nicht speichern wollen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Abbrechen**.

4.3 Grundeinstellungen für die Sitemap

Voraussetzungen:

- ✓ Sie befinden sich auf der Registerkarte *Inhaltsverzeichnisse* der *Xmap-Verwaltung*.
1. Klicken Sie auf das Menü *Options*.

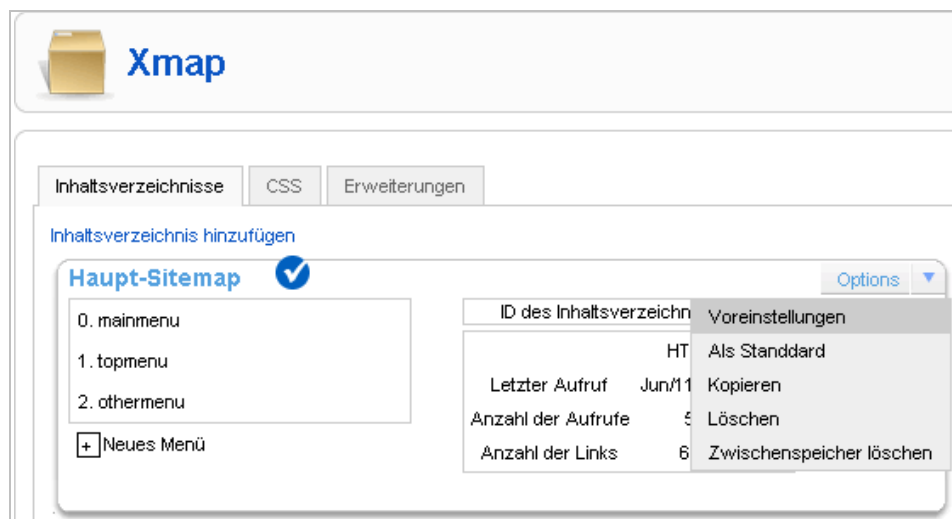


Bild 4-5: Grundeinstellungen für ein Inhaltsverzeichnis vornehmen

2. Klicken Sie auf den Eintrag *Voreinstellungen*.
 - ▶ Ein Fenster mit grundlegenden Einstellungen wird angezeigt.

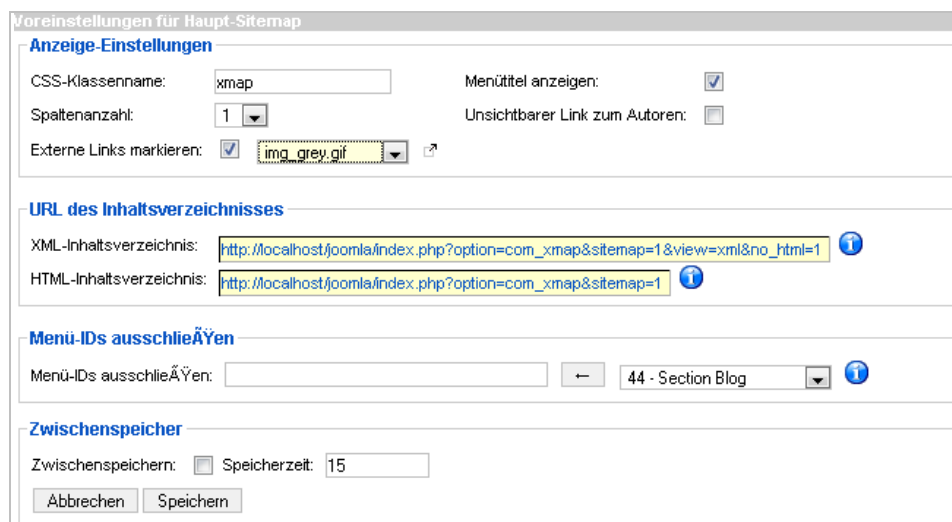


Bild 4-6: Grundeinstellungen für ein Inhaltsverzeichnis vornehmen

3. Deaktivieren Sie im Bereich *Anzeige-Einstellungen* das Kontrollkästchen *Unsichtbarer Link zum Autoren*.



Hinweis

Wenn das Kontrollkästchen aktiviert ist, wird ein Link zur Website des Herstellers von *Xmap* eingefügt. Dieser ist unten auf der Sitemap im Text „Powered by Xmap!“ verankert. Angeblich werden auch unsichtbare Links erzeugt. Diese Links sind für die Besucher Ihrer Website nicht sichtbar wohl aber für die Suchmaschinen, die auf die Fährte der verlinkten Website geführt werden sollen. Die versteckte Werbung lässt Ihre Website nicht vertrauenswürdig erscheinen und führt dazu, dass sie im Suchmaschinenranking abgestuft wird.

- ▶ Die weiteren Einstellungen im Fenster *Voreinstellungen* können Sie so belassen. Wenn dies für Sie relevant wird, können Sie folgende weitere Einstellungen an Ihrer Sitemap vornehmen.
4. Im Bereich *Anzeige-Einstellungen*:
 - Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen *Menütitel anzeigen*, um den Titel des Menüs, z.B. „Hauptmenü“, in der Sitemap auszublenden.

- Wählen Sie im Auswahlménü *Spaltenzahl* einen anderen Wert, um die Sitemap auf der Website mehrspaltig darzustellen.
- Wählen Sie Im Auswahlménü *Externe Links markieren* eine andere Grafik aus. Diese wird bei den Menüeinträgen in der Sitemap angezeigt, die externe Links sind. Wie die Grafik aussieht, sehen Sie neben dem Auswahlménü.



Tipp

Die Bilder zur Kennzeichnung der externen Links liegen im Joomla-Verzeichnis unter `\components\com_xmap\images`. Hier können Sie eigene Bilder abspeichern und dann im Auswahlménü auswählen.

5. Wählen Sie im Bereich *Menü-Ids ausschließen* im rechten Auswahlménü den Menüeintrag aus, der nicht in der Sitemap angezeigt werden sollen.
6. Klicken Sie auf die Schaltfläche mit dem Pfeil neben dem Auswahlménü, um die Auswahl zu übernehmen.
7. Wenn Sie mehrere Menüeinträge aus der Sitemap ausschließen wollen, wählen Sie nacheinander weitere Einträge aus dem Auswahlménü aus.
8. Aktivieren Sie im Bedienbereich *Zwischenspeicher* das Kontrollkästchen *Zwischenspeichern*.
 - ▷ Die Sitemap wird im Cache der Website zwischengespeichert. Dies soll den Server entlasten, da die Sitemap zwischengelagert wird und nicht bei jedem Aufruf neu erzeugt werden muss. Diese Einstellung ist bei größeren Websites sinnvoll.
9. Geben Sie in das Textfeld *Speicherzeit* einen anderen Wert in Minuten ein, um die Zeit zu verändern, für die die Sitemap im Cache zwischengespeichert werden soll.
10. Um Ihre Einstellungen zu speichern, klicken Sie auf die Schaltfläche [Speichern](#). Um ohne die Einstellungen zu speichern zur Sitemap zurückzukehren, klicken Sie auf die Schaltfläche [Abbrechen](#).

4.4 Mehrere Inhaltsverzeichnisse verwalten

Zusätzliche Inhaltsverzeichnisse erstellen

Voraussetzungen:

- ✓ Sie befinden sich auf der Registerkarte *Inhaltsverzeichnisse* der Xmap-Verwaltung.
1. Klicken Sie auf das Menü *Options > Kopieren*.
 - ▷ Eine Kopie der Sitemap wird erstellt. Für diese können Sie genau wie beim ersten Inhaltsverzeichnis alle Einstellungen treffen.
 2. Klicken Sie auf den blauen Titel der kopierten Sitemap, um der Sitemap einen eigenen Titel zu geben.
 - ▷ Der Titel wandelt sich in ein Textfeld um, in das Sie den neuen Titel schreiben können.
 3. Wenn Sie eine Sitemap anstelle einer anderen auf der Website anzeigen wollen, klicken Sie bei dieser Sitemap auf das Menü *Options > Standard*.
 - ▷ Der Haken neben dem Sitemap-Titel wird blau. Das bedeutet, dass die Sitemap aktiviert ist und auf der Website angezeigt wird.
 4. Wenn Sie eine Sitemap löschen wollen, klicken Sie bei dieser Sitemap auf das Menü *Options > Löschen*.

Mehrere Sitemaps auf der Website anzeigen



Hinweis

Diese Funktion ist in der Xmap-Version 1.1 für Joomla 1.5, die dieser Anleitung zugrunde liegt, noch nicht ganz ausgereift. Sie können bei einem internen Link

auf die *Xmap*-Komponente keine zweite Sitemap auswählen. Die Anzeige funktioniert allerdings über einen externen Link.

- Voraussetzungen:**
- ✓ Sie befinden sich auf der Registerkarte *Inhaltsverzeichnisse* der *Xmap*-Verwaltung.
1. Klicken Sie bei dem Inhaltsverzeichnis, das Sie auf einen Menüeintrag verlinken wollen, auf das Menü *Options > Voreinstellungen*.
 - ▷ Ein Fenster für Grundeinstellungen des Inhaltsverzeichnisses wird angezeigt.
 2. Kopieren Sie im Bereich *URL des Inhaltsverzeichnisses* aus dem Textfeld *HTML-Inhaltsverzeichnis* die Adresse zu Ihrer Sitemap.
 3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Abbrechen**.
 4. Klicken Sie in der Menüleiste von Joomla auf das Menü *Menüs > Hauptmenü*.
 - ▷ Die Seite *Menüeinträge [mainmenu]* wird angezeigt. Sie können auch ein anderes Menü wählen, in dem Sie den Menüeintrag auf die Sitemap erstellen wollen.
 5. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Neu**, um einen neuen Menüeintrag anzulegen.
 6. Klicken Sie im Menüeintragstyp *Externer Link*.
 - ▷ Die Seite *Menüeintrag [Neu]* wird geöffnet mit den Einstellungen für den Menüeintrag.
 7. Geben Sie im Bereich *Menüeintrag Details* in das Textfeld *Titel* den Titel des Menüeintrags ein.



Tipp

Wenn Sie mehrere Übersichten über Ihren Inhalt auf der Website darstellen wollen, achten Sie darauf, dass Sie die Menüeinträge zu den Übersichten unterschiedlich eindeutig benennen. Mehrere Einträge mit dem Titel „Sitemap“ verwirren Ihre Benutzer.

8. Geben Sie im Bereich *Menüeintrag Details* in das Textfeld *Link* den Link zu Ihrer HTML-Sitemap an, den Sie vorher kopiert haben.
9. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Speichern**.
 - ▶ Im Menü ist ein Eintrag für die mit *Xmap* generierte weitere Sitemap angelegt.

4.5 Layout der Sitemap anpassen



Hinweis

Diese Funktion ist in der *Xmap*-Version 1.1 für Joomla 1.5, die dieser Anleitung zugrunde liegt noch nicht ganz ausgereift.



Tipp

Um herauszufinden, welche CSS-Einstellungen, wo wirken, hilft es, im Quelltext der Sitemap-Webseite nachzuschauen. Informationen zur Gestaltung mit CSS finden die Leser des Buchs *Joomla! für Dummies* in Kapitel 7. Eine gute Quelle für mehr Informationen ist außerdem die Website *CSS4you*, die Sie im Internet unter <http://www.css4you.de> erreichen.

- Voraussetzungen:**
- ✓ Sie befinden sich auf der Registerkarte *Inhaltsverzeichnisse* der *Xmap*-Verwaltung.
1. Klicken Sie auf die Registerkarte *CSS*.

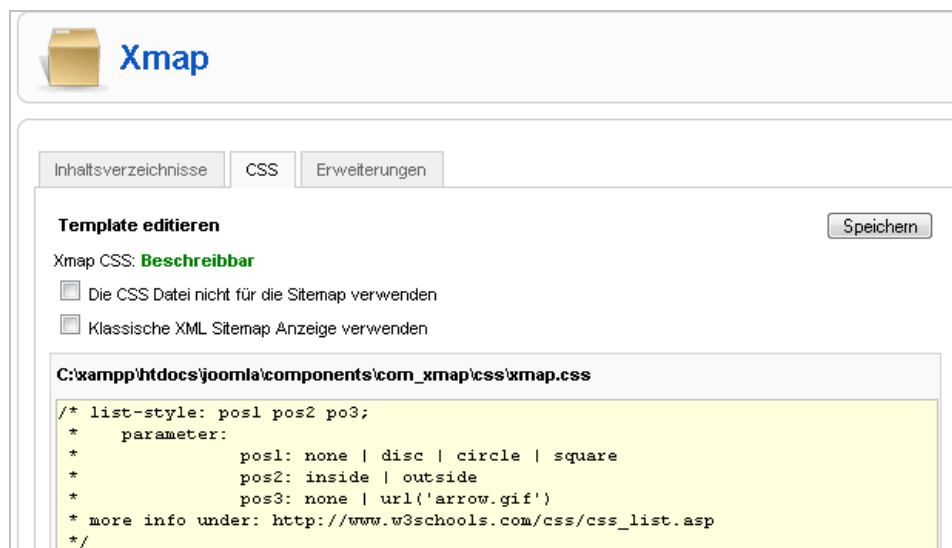


Bild 4-7: Layout der Sitemap anpassen

2. Im Fenster können Sie die CSS-Datei, die für das Layout der Website verantwortlich ist, anpassen.



Hinweis

In der momentanen Version von Xmap passiert es oft, dass die Anpassung des CSS aus dem Backend nicht gespeichert wird. Deswegen beschreiben wir im Folgenden, wie Sie die Datei direkt aus dem Dateisystem im Editor öffnen können.

3. Öffnen Sie die Datei *xmap.css* in einem Text-Editor z.B. *Notepad*. Die Datei finden Sie im Joomla-Verzeichnis unter *components/com_xmap/css/xmap.css*.
4. Nehmen Sie die Änderungen vor und speichern Sie die Datei wieder.
 - ▶ Die Änderungen werden jetzt auch in der *Xmap*-Verwaltung auf der Registerkarte *CSS* angezeigt.



Hinweis

Falls Ihre Änderungen noch nicht in der Sitemap angezeigt werden, ändern Sie die Klasse *.sitemap* in der CSS-Datei in *.xmap* und versuchen Sie es erneut.

5. Wenn Sie die Sitemap im normalen Template-Layout darstellen wollen und nicht die CSS-Datei von *Xmap* verwenden wollen, aktivieren Sie das Kontrollkästchen *Die CSS Datei nicht für die Sitemap verwenden*.

5 XML-Sitemap für Google

Die Sitemap hilft nicht nur Besuchern Ihrer Website den Überblick zu behalten, sondern auch Suchmaschinen, die Ihre Seiten finden und in ihren Index aufnehmen sollen. *Xmap* bietet die Möglichkeit speziell für Google eine Sitemap im Format XML zu erstellen. Wie Sie diese Datei automatisch generieren lassen und Google servieren, erfahren Sie in diesem Kapitel.

5.1 Google-Konto erzeugen

1. Geben Sie in der Adresszeile Ihres Webbrowsers folgende Adresse ein:
<https://www.google.com/accounts/>
 - ▷ Die Seite zur Anmeldung und Erstellung eines Google-Kontos wird angezeigt. Wenn Sie bereits ein Google-Konto besitzen, melden Sie sich wie gewohnt an. Falls Sie erst ein neues Konto erstellen müssen, gehen Sie wie folgt vor.
2. Klicken Sie auf den Link zur Erstellung eines neuen Kontos und legen Sie sich ein Konto an.
3. Melden Sie sich in Ihrem Google-Konto an.
4. Klicken Sie auf den Link *Webmaster Tools*.
 - ▷ Die Seite *Dashboard* wird geöffnet.
5. Geben Sie in das Textfeld die URL Ihrer Website ein.
BEISPIEL: <http://www.joomla-das-buch.de/>
6. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Add Site**.
 - ▷ Ihre Website wurde bei Google registriert und Sie haben nun erweiterte Funktionen zu Ihrer Website zur Verfügung.
7. Klicken Sie in der Übersicht (*Overview*) auf das Menü *Sitemaps*.
 - ▷ Die Seite zum Hinzufügen einer Sitemap wird geöffnet. Es lohnt sich hier auch mal die Google-Informationen zu Sitemaps durchzulesen.
8. Klicken Sie auf den Link zum Hinzufügen einer Sitemap.
9. Geben Sie bei der Art der Sitemap an, die Sie hinzufügen wollen, dass es sich um eine allgemeine Web-Sitemap handelt (*General Web Sitemap*).
 - ▷ Ein Textfeld wird angezeigt, in das Sie den Pfad zu Ihrer Sitemap eintragen können. Den Pfad finden Sie in den Voreinstellungen von *Xmap*.
10. Klicken Sie in der *Xmap*-Verwaltung auf der Registerkarte *Inhaltsverzeichnisse* auf das Menü *Options > Voreinstellungen*.
 - ▷ Ein Fenster mit den Voreinstellungen wird angezeigt.
11. Kopieren Sie im Bereich *URL des Inhaltsverzeichnisses* die URL im Textfeld *XML-Inhaltsverzeichnis*.
12. Geben Sie den Link zur XML-Sitemap in das entsprechende Feld auf der Seite bei Google ein. Sie müssen hier nur den Pfad ab *index.php?* eingeben.
13. Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Hinzufügen der Sitemap (*Add General Sitemap*).
 - ▶ Ihre Sitemap ist bei Google eingereicht.

6 Xmap für Inhalte von Erweiterungen

Xmap kann standardmäßig normale Inhalte von Joomla in der Sitemap darstellen. Um auch die Struktur der Inhalte von Erweiterungen wie Fireboard oder VirtueMart darstellen zu können, braucht *Xmap* allerdings Plugins. Viele Plugins finden Sie auf der Xmap-Herstellerseite unter der folgenden Adresse: http://joomla.vargas.co.cr/downloads/cat_view/1-xmap/32-extensions-for-xmap-11--joomla-15.

Plugin für Erweiterung installieren

- ✓ Sie befinden sich auf der Registerkarte *Inhaltsverzeichnisse* der *Xmap*-Verwaltung.
- 1. Laden Sie sich den Plugin für Ihre Erweiterung aus dem Internet herunter und speichern Sie die Datei lokal auf Ihrem Rechner in einem Verzeichnis, das Sie später leicht wiederfinden.
- 2. Klicken Sie auf die Registerkarte *Erweiterungen*.
- 3. Klicken Sie auf den Ausklappbereich *Installieren*.

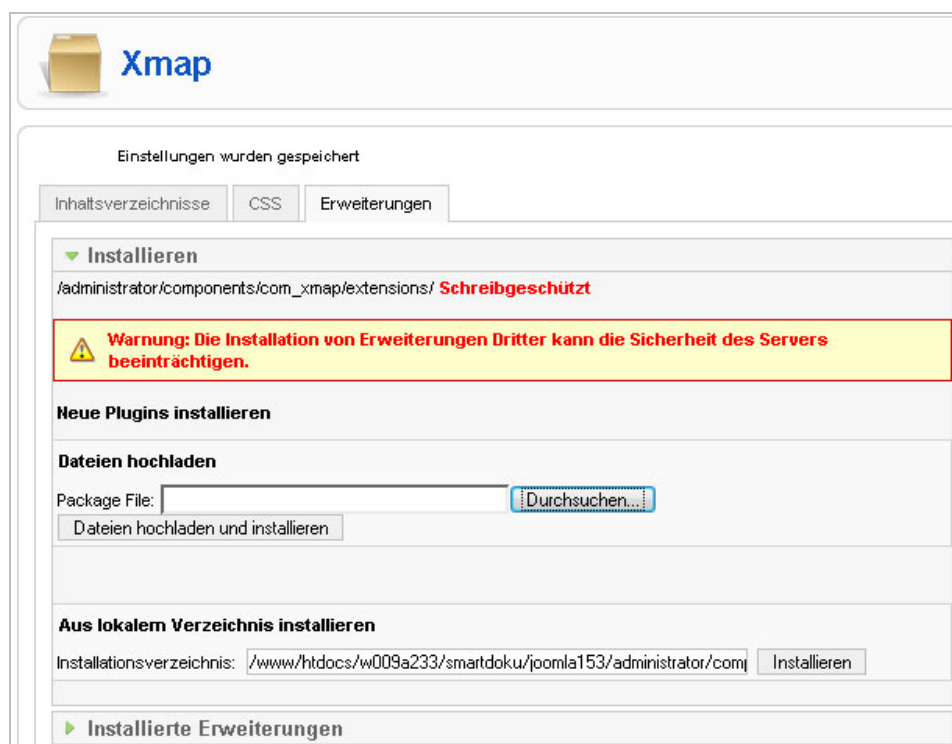


Bild 6-1: Plugins für Erweiterungen installieren

- 4. Klicken Sie im Bereich *Datei hochladen* auf die Schaltfläche **Durchsuchen**.
- 5. Wählen Sie die Plugin-Datei aus, die Sie zuvor heruntergeladen haben.
- 6. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Dateien hochladen und installieren**.
- ▶ Das Plugin für Ihre Erweiterung ist installiert.