

Software Freedom Day 2010



- CMS (=Content Management System)
- Ging aus dem Projekt „Mambo“ hervor
- Aktuell V1.5.x
- Plattformunabhängig
- Browser-/Datenbankbasiert
- Modularer Aufbau / Erweiterbar
- GPL (kommerzieller Einsatz erlaubt)

Installation 1/3

Voraussetzungen

- 15 MB Webspace
- MySQL
- PHP
- Apache



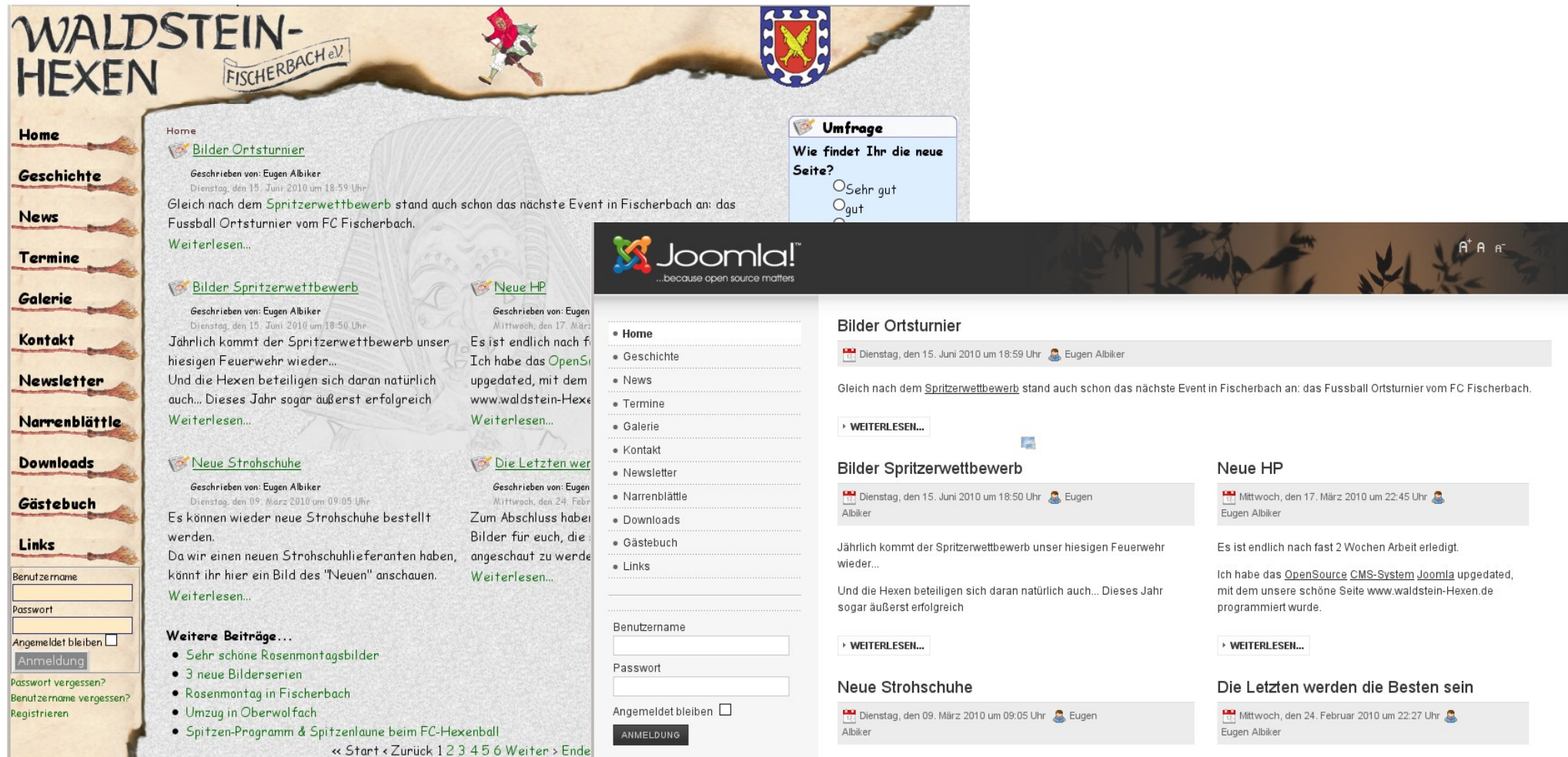
Hoster

- <https://www.fc-hosting.de/>
- Domainfactory.de
- 1und1
- Eigener Webserver Zuhause

Installation von Joomla

- 1) Download von Joomla (ZIP-Datei) von <http://www.joomla.de/>
- 2) Entpacken der ZIP-Datei
- 3) Upload per FTP zum Webserver
- 4) Im Browser: Installation & Grundeinstellungen vornehmen

Strikte Trennung von Inhalt und Layout



The screenshot illustrates the website's structure, showing a clear separation between content and layout. The layout is consistent across different pages, while the content is specific to each article.

Website Structure:

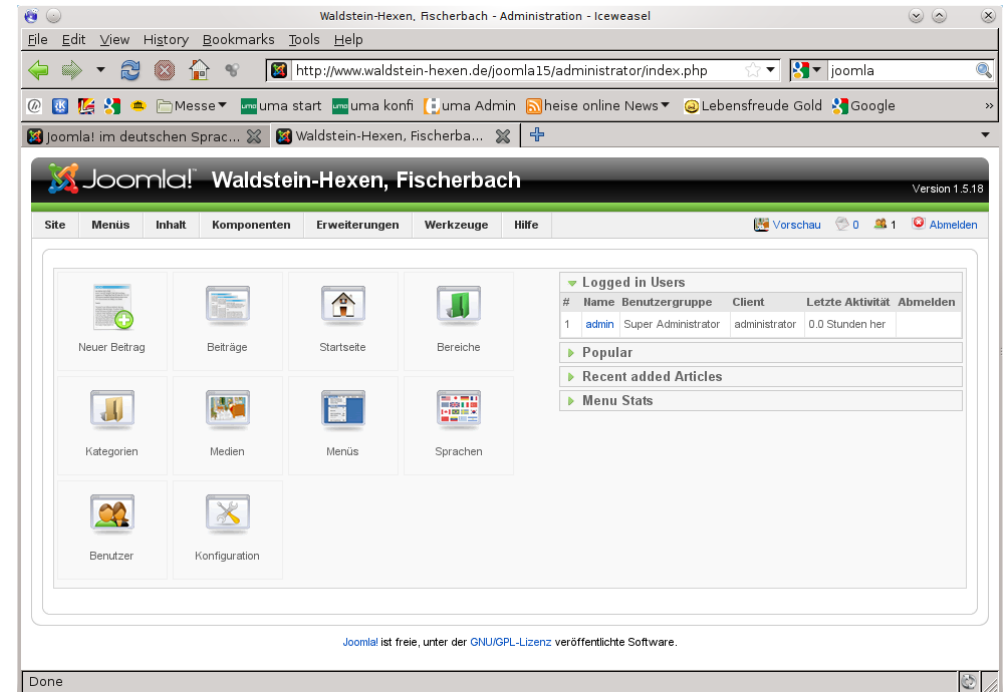
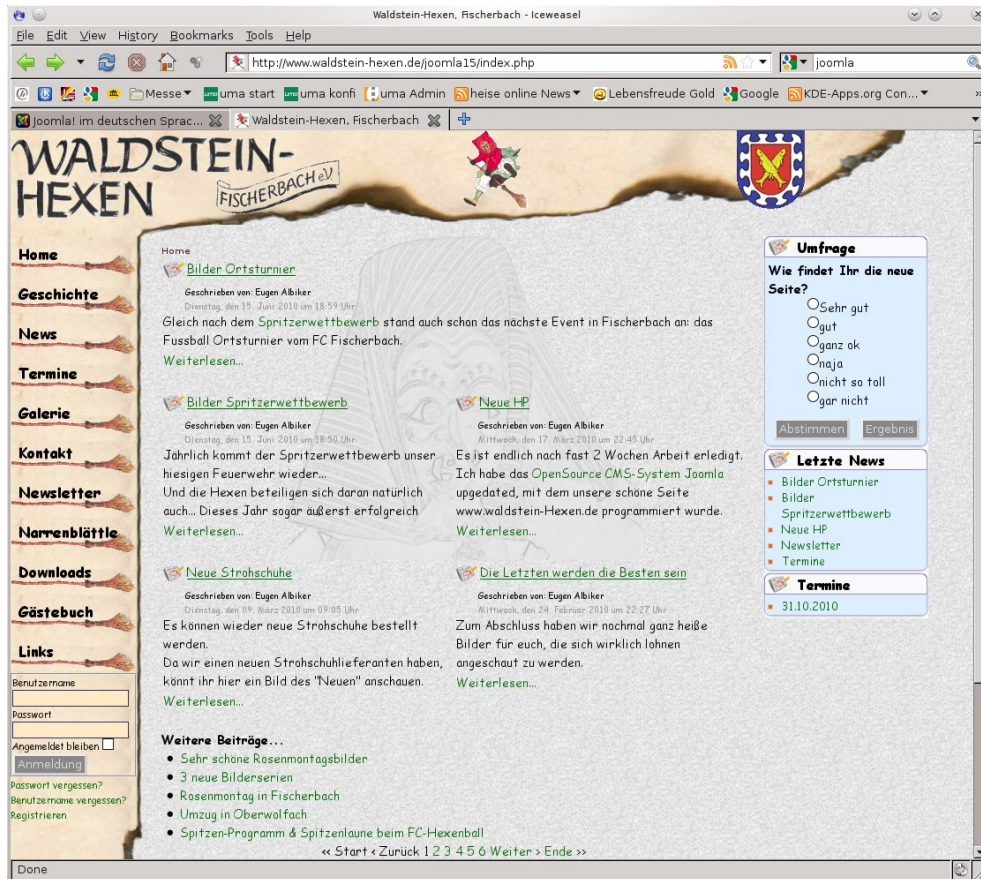
- Header:** "WALDSTEIN-HEXEN FISCHERBACH e.V." with a logo and a small illustration of a witch.
- Left Sidebar (Navigation):** Home, Geschichte, News, Termine, Galerie, Kontakt, Newsletter, Narrenblättle, Downloads, Gästebuch, Links.
- Main Content Area:**
 - Home:** "Bilder Ortsturnier" article by Eugen Albiker, dated June 15, 2010. Text: "Gleich nach dem Spritzerwettbewerb stand auch schon das nächste Event in Fischerbach an: das Fussball Ortsturnier vom FC Fischerbach. Weiterlesen..."
 - Bilder Spritzerwettbewerb:** Article by Eugen Albiker, dated June 15, 2010. Text: "Jährlich kommt der Spritzerwettbewerb unserer hiesigen Feuerwehr wieder... Und die Hexen beteiligen sich daran natürlich auch... Dieses Jahr sogar äußerst erfolgreich. Weiterlesen..."
 - Neue Strohschuhe:** Article by Eugen Albiker, dated March 9, 2010. Text: "Es können wieder neue Strohschuhe bestellt werden. Da wir einen neuen Strohschuhlieferanten haben, könnt ihr hier ein Bild des 'Neuen' anschauen. Weiterlesen..."
 - Neue HP:** Article by Eugen Albiker, dated March 17, 2010. Text: "Es ist endlich nach fast 2 Wochen Arbeit erledigt. Ich habe das OpenSource CMS-System Joomla! upgedated, mit dem unsere schöne Seite www.waldstein-Hexen.de programmiert wurde. Weiterlesen..."
 - Die Letzten werden die Besten sein:** Article by Eugen Albiker, dated February 24, 2010. Text: "Zum Abschluss haben wir Bilder für euch, die angeschaut zu werden verdienen. Weiterlesen..."
- Right Sidebar (Survey):** "Umfrage: Wie findet Ihr die neue Seite?" with options "Sehr gut" and "gut".
- Footer:** Joomla! logo and navigation menu (Home, Geschichte, News, Termine, Galerie, Kontakt, Newsletter, Narrenblättle, Downloads, Gästebuch, Links).
- User Login:** Form with fields for "Benutzername" and "Passwort", and a "ANMELDUNG" button.

Grundprinzipien

Frontend

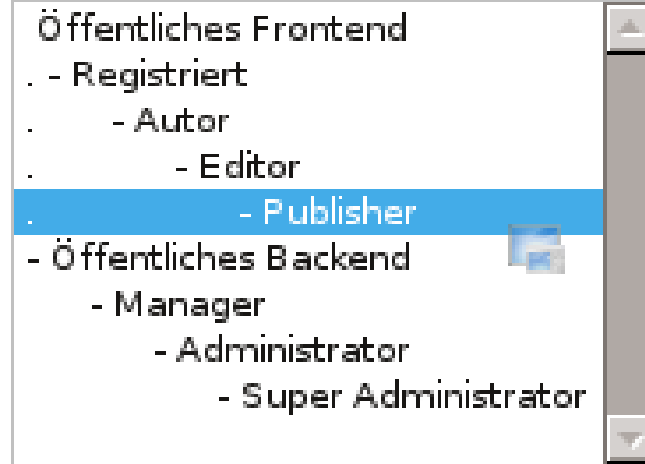
/

Backend





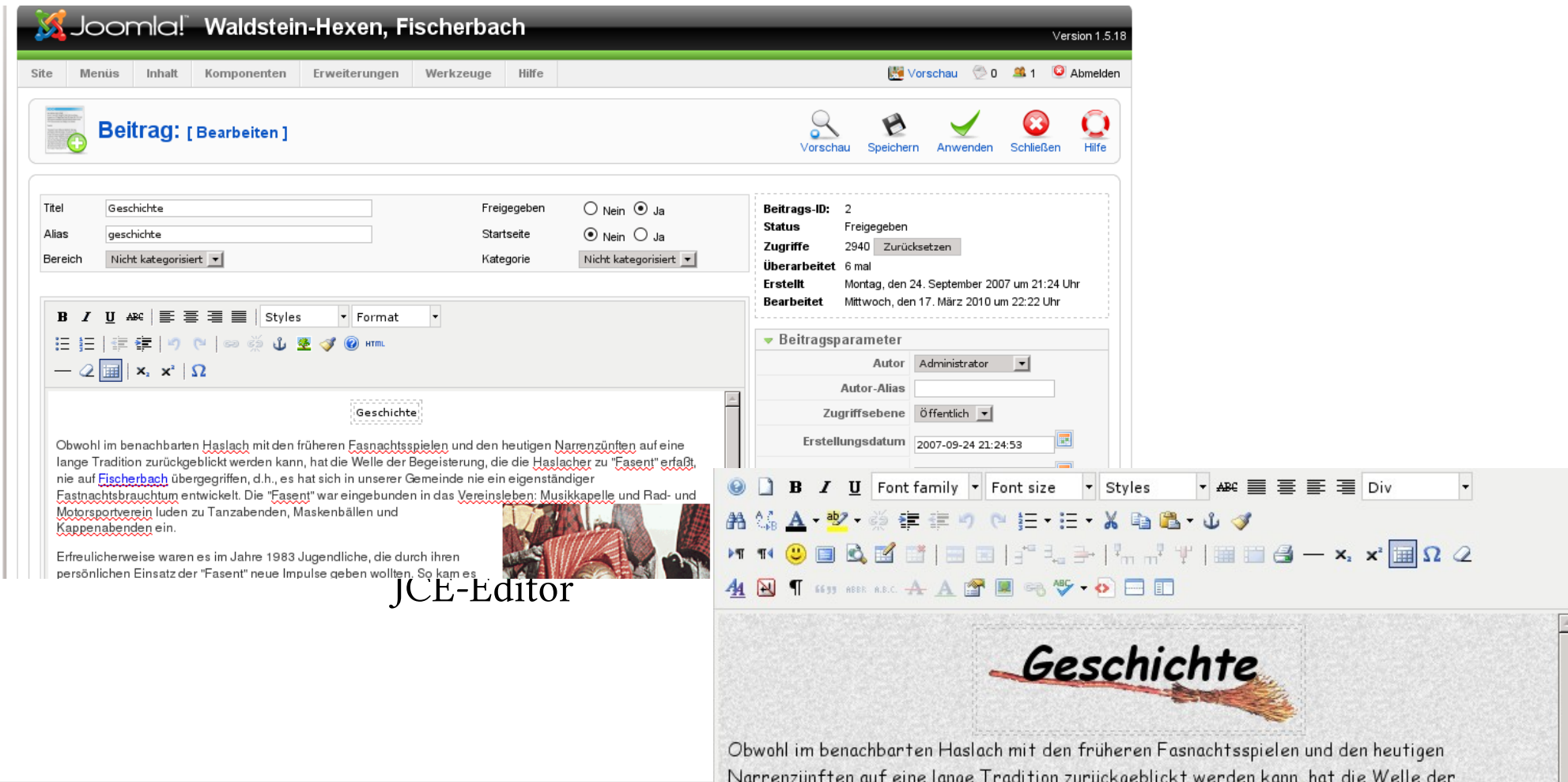
Verschiedene Benutzerebenen für Beiträge



ACL ab V1.6

Beitrag erstellen mit WYSIWYG Editoren

Standarteditor TinyMCE



The screenshot shows the Joomla! administration interface for editing an article. The top navigation bar includes 'Site', 'Menüs', 'Inhalt', 'Komponenten', 'Erweiterungen', 'Werkzeuge', and 'Hilfe'. The article title is 'Geschichte'. The editor interface is split into two parts: the top part shows the TinyMCE WYSIWYG editor with a toolbar and a preview of the article content, and the bottom part shows the JCE editor with a different toolbar and a preview of the article content. The article content is about the history of Haslach and the Fasnet tradition.

JCE-Editor

TinyMCE Editor

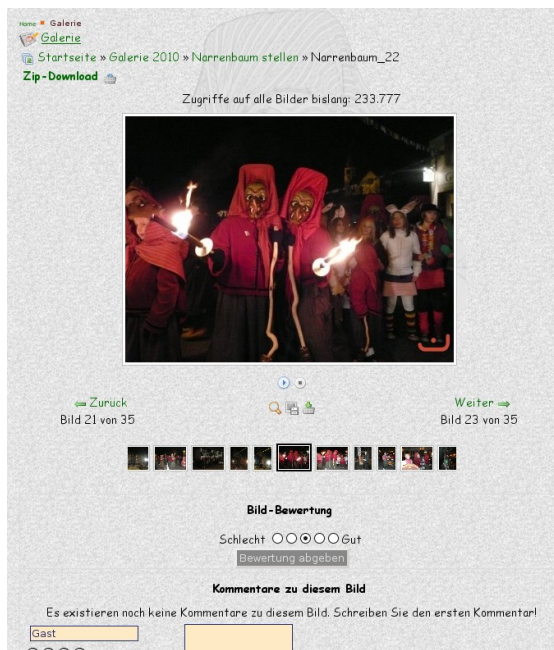
Article Content:

Obwohl im benachbarten Haslach mit den früheren Fasnachtsspielen und den heutigen Narrenzünften auf eine lange Tradition zurückgeblickt werden kann, hat die Welle der Begeisterung, die die Haslacher zu "Fasent" erfaßt, nie auf Fischerbach übergreifen, d.h., es hat sich in unserer Gemeinde nie ein eigenständiger Fasnachtsbrauch entwickelt. Die "Fasent" war eingebunden in das Vereinsleben: Musikkapelle und Rad- und Motorsportverein luden zu Tanzabenden, Maskenbällen und Kappenabenden ein.

Erfreulicherweise waren es im Jahre 1983 Jugendliche, die durch ihren persönlichen Einsatz der "Fasent" neue Impulse geben wollten. So kam es

Galerie

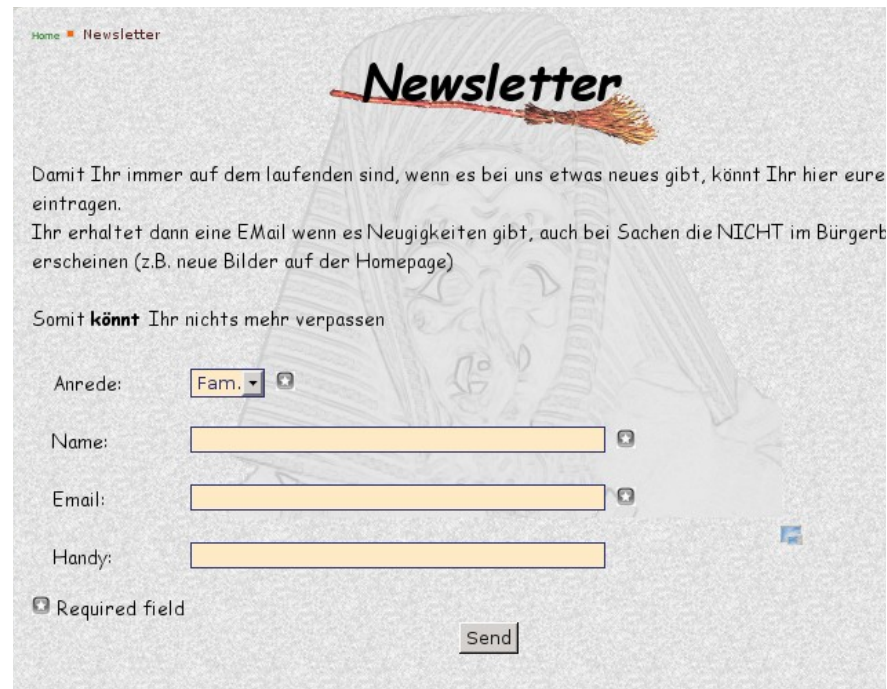
- Joom::Galerie
 - Kategorien
 - Thumbnails
 - Kommentare, Votes



- Lightbox
- Slideshow
- Exif-Tags, IPTC
- Verschiedene Uploadmöglichkeiten
- GoogleMaps Anbindung

Formulare

- Standardmäßig nur „Kontaktformular“
- Kostenlose Module für eigene Formulare
 - ArtForms
 - Jforms





Home » Newsletter


Newsletter


Damit Ihr immer auf dem laufenden sind, wenn es bei uns etwas neues gibt, könnt Ihr hier eure eintragen.
Ihr erhaltet dann eine EMail wenn es Neuigkeiten gibt, auch bei Sachen die NICHT im Bürgerb erscheinen (z.B. neue Bilder auf der Homepage)


Somit **könnt** Ihr nichts mehr verpassen

Anrede: 

Name: 

Email: 

Handy: 

 Required field

Internationalisierung

- Backend und Frontend kommen standardmäßig in Deutsch und Englisch.



- ca. weitere 70 Sprachen installierbar

- Individuell pro Benutzer



- Joom!Fish für Multi-Language Seiten



Suchmaschinen- optimierung

- Elegante URLs
- Dateiendung an URL fügen
- Metadaten / Schlüsselwörter / robots.txt
 - Weitere Infos: <http://www.gn-webdesign.de/joomla-tutorials/joomla-seo-tutorial-teil-1-allgemeine-konfiguration.html>



Backup/Restore

- Standardmäßig:
 - Kein mitgeliefertes Modul
 - Manuelles Backup
- AkeebaBackup V3
 - Sehr einfach
 - Es wird nichts vergessen



- Online Hilfe in verschiedenen Sprachen
- Foren
- OpenBooks



- komplettes Buch ist online bei Galileo Computing:
 - V1.5: <http://openbook.galileocomputing.de/joomla15/>
 - V1.0: <http://openbook.galileocomputing.de/joomla/>
 - V1.0: <http://www.brain-media.de/index.php/freebooks.html>

Zusammenfassung

- Einarbeitungszeit für Anfänger
 - ca. 3 Abende
- Zielgruppe
 - Anfänger bis Profis

