

# Content-Management muss nicht teuer und nicht kompliziert sein!



[www.fmch.ch](http://www.fmch.ch)



[www.isp-ag.ch](http://www.isp-ag.ch)



[www.aepli.ch](http://www.aepli.ch)



[www.enzian.ch](http://www.enzian.ch)

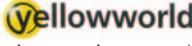
rdv interactive ag  
Hafnerwisenstrasse 1  
CH-9442 Berneck  
Tel +41 71 747 26 00  
Fax +41 71 747 26 14  
info@rdvinteractive.ch  
www.rdvinteractive.ch

Das **CMG Web-Content-Management-System** bietet Ihnen den idealen kostengünstigen Einstieg in die Welt des Web-CMS. Mit CMG bearbeiten Sie selbständig Ihre gesamte Homepage einfach und ohne Internetkenntnisse. Erstellen Sie neue Seiten und Bereiche, bearbeiten Sie die Navigation, stellen Sie Downloads bereit und erzeugen Sie selbst Antwort- und Bestell-Formulare. CMG arbeitet mit Ihrem eigenen Webbrowser, ohne Zusatzsoftware und ist so einfach zu bedienen wie das Arbeiten mit Office-Anwendungen. Das CMG Content-Management-System ist modular und kann individuell auf Ihre Bedürfnisse und auf Ihr bestehendes / oder neues Webdesign konfiguriert werden.

## Funktionen auf einen Blick:

- Alle Funktionen direkt im Webbrowser - keine Software auf Ihrem PC nötig.
- Uebersichtliche Administratorfunktionen - einfache intuitive Bedienung.
- Newsbereiche für Start- und Bereichsseiten.
- Bilder für Haupt- und Detailseiten.
- Editieren über Formulare und WYSIWYG-Editor.
- File-Library (Bibliothek) für übersichtliches Arbeiten mit Bild- und Textelementen, Download-Files, Dokumente und Vorlagen.
- Interne & externe Links mittels Link Manager.
- Top-, Links- und Rechts-Navigation frei definierbar.
- Thumbnailer für automatische Bildoptimierung.
- Explorermenu / Treemenue.
- Automatisches Erstellen von Feedback- und Bestell-Formularen mit Formulargenerator.
- Mehrere Autoren und Administratoren.
- Modularer Aufbau; neue Module können bei Bedarf aktiviert oder individuell angepasst / entwickelt werden.
- Inhalt und Design werden durch die Datenbank und Templates 100% getrennt behandelt.
- Skalierbare Seitenanzahl. Mehrere Sites für verschiedene Sprachen / Bereiche.
- Microsoft SQL-Datenbank für hohe Performance und Sicherheit.
- CMG CMS Modul (Win2003Server).
- Mit Wartungsvertrag: Updates und Patches werden automatisch installiert.

## Umfangreiche Zusatzmodule:

- Login / geschlossene Benutzerbereiche.
- eShop mit Paymentanbindung. 
- Content Integrator (Inhalt aus fremden Web-Seiten).
- Generic "Listenabfrage aus Datenbanken".
- Bildgalerie.
- Redaktionelle Ausgabeverwaltung / Archiv.
- Newsmailer / E-Mailversand.
- Multiforum Diskussion-Links-FAQ.
- Gästebuch.
- Glossar.
- Kursverwaltung / virtuelle Klassenräume.
- Schnittstellen: eRoom / Evento / SQL / Filemaker.
- Marktplatz / Bezugsquellen.
- Stellenbörse: Biete- und Suche.
- Eventkalender mit Buchungsfunktion.

## E-Government-Module:

- CMG.gov: Online-Schalter.
- CMG.gov: Modul Lebenslagen / URN, Guichet virtuell, kompatibel.
- CMG.gov: Eventkalender mit Reservationssystem.



Homepage: Stadt Rorschach – [www.rorschach.ch](http://www.rorschach.ch)

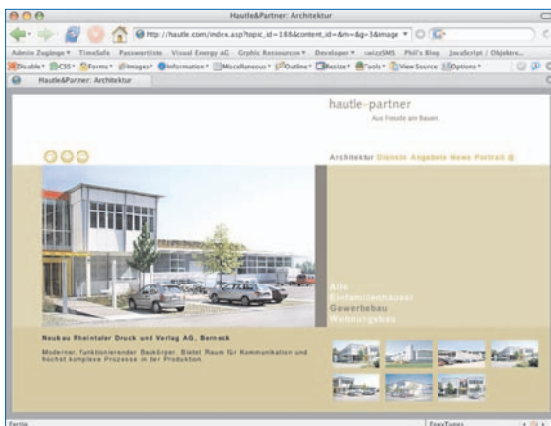
## Beschreibung CMG-Content-Management-System

Das CMG Content-Management-System nutzt als Basis die MS-SQL-Datenbank, in welche alle Inhalte eingetragen werden. CMG regelt die automatische Synchronisierung der Daten, sobald Änderungen in der Datenbank und damit an der Webseite vorgenommen werden.

Die Administration ist übersichtlich und einheitlich. Je nach Ihren Bedürfnissen können verschiedene Editors und ein oder mehrere Hauptadministratoren eingerichtet werden.

Dateneingabe bzw. Mutationen an der Webseite sind mit CMG sehr einfach und basieren auf Eingabefeldern und dem Visual Editor. Neue Seiten und Seitenbereiche können selbständig erstellt und in der Navigation aktiviert werden. Online-Kontakt- bzw. Bestellformulare können mit CMG einfach erstellt und die automatischen E-Mail-Texte konfiguriert werden. Jede Seite kann als Linkseite verwendet werden und Dokumente zum Download enthalten. Dazu verfügt das System über ein Dokumenten- und Bildermanagement „File-Library“ (Bibliothek).

CMG arbeitet mit Templates, so können über Templates (Vorlagen) auf jeder einzelnen Seite Texte und Bilder exakt im Layout platziert und die Schriftarten fixiert werden. Der gesamte Internet-Auftritt erhält ein einheitliches und professionelles Aussehen und kommuniziert auch auf den unteren Ebenen immer das Corporate Design Ihres Unternehmens.



Homepage: Haulte+Partner AG, Architekten - [www.haulte.com](http://www.haulte.com)

## So einfach ist es mit CMG Informationen ins Netz zu bringen:

### 1. Seite eröffnen:

Eröffnen Sie eine Seite unter der Ihr neuer Beitrag veröffentlicht werden soll.

### 2. Beitrag erstellen:

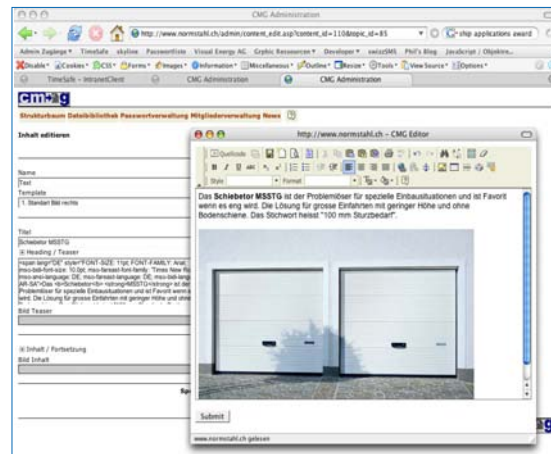
Erstellen Sie den Beitrag durch Eingabe Ihrer Inhalte in die vorgesehenen Formularfelder:

- Name der Seite eingeben.
- Template (Designvorlage) wählen.
- Titel des Beitrags eingeben.
- Inhalt eingeben oder einkopieren.
- Bild auswählen / laden.
- Wenn benötigt, Fortsetzungsinhalt für Folgeseite auswählen.

### 3. Verlinken in der Navigation / Aufschalten:

Verlinken Sie Ihre Seite in der Navigation und schalten Sie die neue Page per Knopfdruck ins Internet.

### 4. Ihre neue Seite ist sofort online publiziert.



Administration: Inhalt editieren / Visual Editor

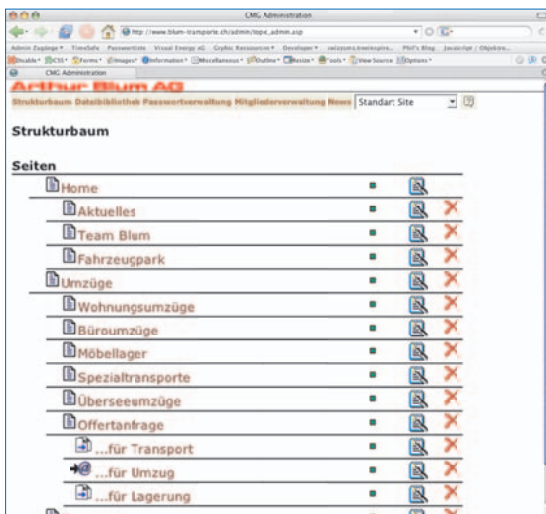
## Administration Content-Management-System

### Administrationsfunktionen Ihres Webauftritts

Die gesamte Administration erfolgt direkt im Internet mit einem normalen Browser – somit können z.B. Verantwortliche die Administration an Ihren eigenen Rechnern, auch von zu Hause aus vornehmen. Alle Administrationsschritte sind denkbar einfach und Formular-basierend. Selbstverständlich können den einzelnen Seiten auch Titel, Beschreibung und Keywords (für die Suchdienste) zugewiesen werden. Nur Mitglieder, die Berechtigung haben, in der Administration Änderungen durchzuführen, können sich mit Benutzernamen und Passwort einloggen. Mit CMG können Sie das Sicherheitskonzept Ihres Unternehmens auch auf den Internetauftritt anwenden.

### Sitetree

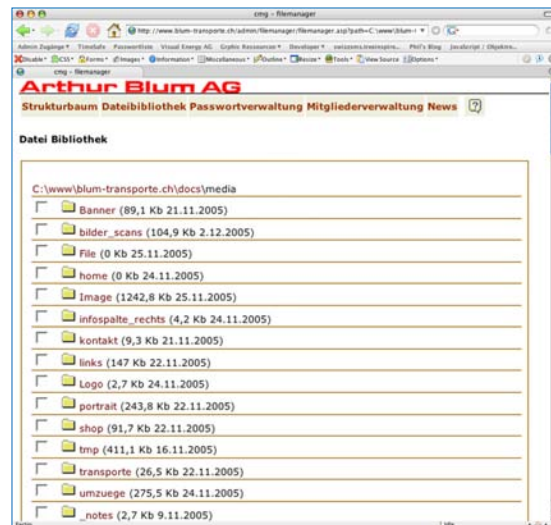
Der Sitetree ist eine übersichtliche Darstellung der verschiedenen Themen und Artikeln der Webseite, eine Art Infobaum, der einfaches Navigieren durch die Inhalte ermöglicht. Bei jeder Änderung in der Administration, wird der Sitetree aktualisiert.



Administration: Sitetree (Seitenstruktur)

### File-Library

In der File-Library werden alle notwendigen Gestaltungselemente, Bilder und Dokumente der Webseite übersichtlich bereitgestellt. Die File-Library weist eine hierarchische Struktur auf. Für spezielle Dokumente können eigene Ordner erzeugt werden und unterstützen den Administrator, Ordnung in der Dateistruktur zu haben. Der File-Upload in die File-Library kann entweder direkt von der Festplatte oder anhand einer File/Webadresse erfolgen.



Administration: File-Library

### Datenbank SQL / Schnittstellen

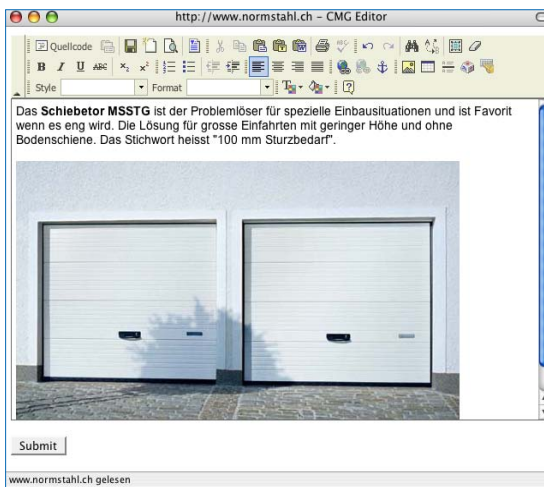
Als Datenbank wird MS SQL eingesetzt. Die Programmierung ist offen und kann auch an zukünftige Bedürfnisse angepasst und einfach erweitert werden. Möglich sind auch Schnittstellen an andere Software, Datenbanken oder an Open Source Software.

### Templating-Funktionen

Das Template ist eine Vorlagedatei, in die alle Designelemente des Layouts integriert werden. Ergänzungen oder Änderungen in den Templates haben sofortige Auswirkungen auf das gesamte Layout der Site. Auf diese Weise kann mit wenigen Arbeitsschritten die komplette Website einem Redesign unterzogen werden.

## Eingabeformular und Visual Editor

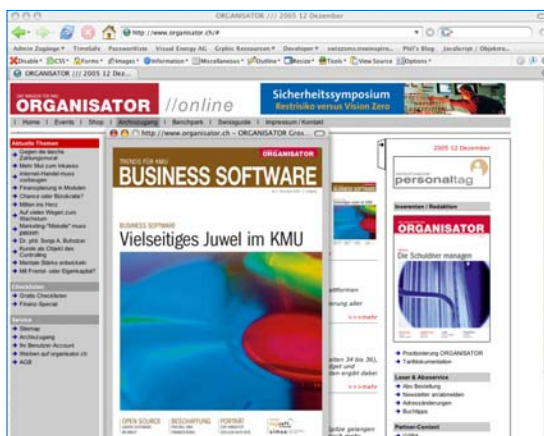
Der Visual Editor ermöglicht den Benutzern selbstständig ihre Inhalte zu verwalten, zu editieren oder neue Inhalte zu erfassen. Ueber Copy-Paste können Inhalte aus den meisten bekannten Programmen eingefügt werden. Die Inhalte des Visual Editor werden als HTML in das entsprechende Formularfeld übernommen. Bestehende Websites (HTML / Bilder) können direkt in den Visual Editor kopiert werden. Eine Funktion "Text aus Word einfügen" unterstützt Sie bei der Eingabe grösserer Datenmengen.



Administration: Visual Editor

## Automatischer Thumbnailer

Thumbnail ist die Bezeichnung für kleine Bilddarstellungen, welche mit einem Link verbunden sind, so dass beim Draufklicken, in einem separaten Fenster eine Grossansicht des Bildes sichtbar wird. Vorteil von Thumbnails ist, dass es dem Benutzer eine schnelle und übersichtliche Präsentation größerer Bildermengen ermöglicht. CMG hat standardmässig die Funktion Thumbnail integriert.



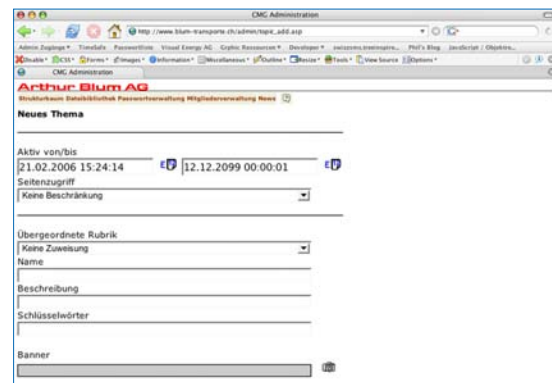
Automatischer Thumbnailer: Fachzeitschrift Organisator - [www.organisator.ch](http://www.organisator.ch)

## Navigation

Damit die Benutzer optimal durch das Angebot geführt werden können und auch Erstbesucher sich problemlos zurechtfinden, werden gestalterische Grund- und Navigationselemente konzipiert und umgesetzt.

Explorermenu: Je nach gewählter Variante ist die CMG Navigation als „Java-Tree-Menu“ oder auch als „Explorermenu“ bekannt erhältlich.

In der Administration ist es möglich, neue Navigationselemente anzufügen, zu speichern und je nach Wunsch, Bilder anzuhängen. Sie können auch so genannte „versteckte“ Seiten anlegen.



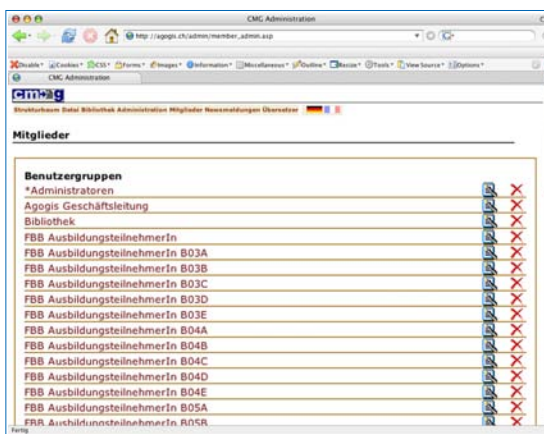
Administration: Neue Seite einrichten

## Zusatzmodule

Das CMG Content-Management-System bietet eine grosse Anzahl von kostengünstigen Zusatzmodulen. Die Entwicklung von individuellen Modulen ist einfach möglich.

### Login & geschlossener Benutzerbereiche

Registrierte Benutzer / Mitglieder erhalten Zugriff auf geschützte Seiten und Dokumente. Die Benutzer können verschiedenen Gruppen zugeteilt werden. Auf diese Weise kann Zugriff auf Informationen genau festgelegt werden. Die Benutzerdaten werden für künftige Marketingaktivitäten gespeichert und können für den Mailversand auf Knopfdruck exportiert werden.



Administration: Mitgliederverwaltung

### eShop mit Paymentanbindung

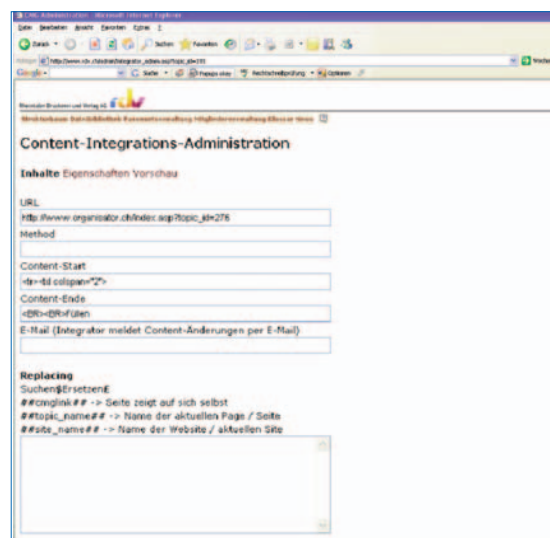
Alle Produkte aus dem Onlineshop können in der Administration einfach verwaltet werden. Ueber Produktkategorien und Unterkategorien wird der Kunde durch den Shop geführt. In der Detailansicht wird das Produkt mit Bild, Text und weiteren gewünschten Angaben präsentiert. Mit der integrierten Warenkorb-Funktion ist es möglich, mehrere Produkte auf einmal zu bestellen. Für die Kreditkartenabwicklung können die Daten an das Zahlungssystem von Postfinance oder ähnliche Systeme weitergegeben werden. Optional können PDF's im Shop aus den Artikeln verlinkt werden.



Bücher-Shop und Warenkorb von Tobler-Verlag AG - [www.tobler-verlag.ch](http://www.tobler-verlag.ch)

### Modul Content Integrator (Inhalt aus fremden Seiten)

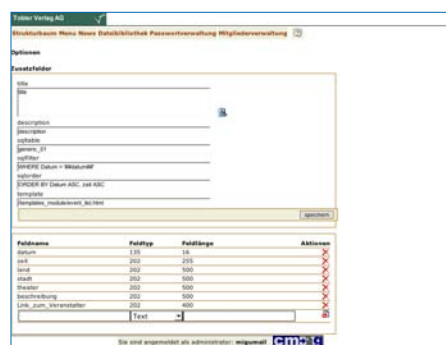
Der Content Integrator stellt HTML Dokumente von anderen Webseiten in Ihrer Seite dar. Dabei werden die Darstellungsoptionen (CSS) von Ihrer Webseite übernommen. Mit dem Content-Integrator können Sie Inhalte aus fremden Webseiten nahtlos in Ihre Webseite / Ihr Webdesign integrieren.



Administration: Content-Integrator

### Modul Generic "Listenabfrage aus Datenbank(en)"

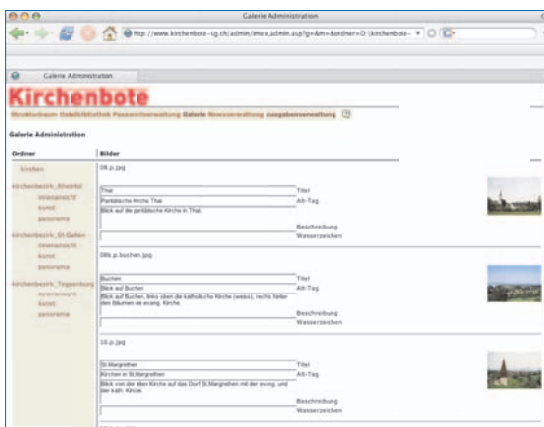
Das Generic Modul kann Datenbanken ansprechen um die Daten auf der Webseite in verschiedenen Formen anzeigen zu lassen und Abfragen auf die Datenbanken abzusetzen. Je nach Datenbank und Umfang benötigt das Modul nur eine kurze Konfiguration.



Administration: Generic Modul

## Modul Bildgalerie

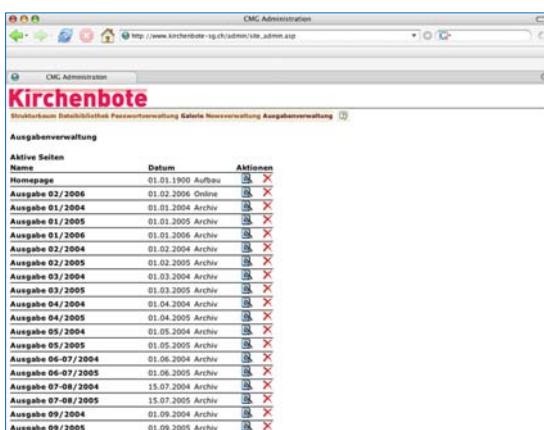
Das Modul Bildgalerie ermöglicht das schnelle und unkomplizierte Bereitstellen und Präsentieren von Bildern. Einzelne Bilder können mit der Upload Funktion im CMG per Webbrowser bereitgestellt werden, bei einem grossen Bilderbestand via FTP-Client.



Administration: Bildgalerie

## Modul Redaktionelle Ausgabeverwaltung / Archiv

Mit der Archiv-Funktion können Informationen einfach bzw. automatisch im Archiv abgelegt werden. Die Daten bleiben dabei weiterhin für den Benutzer zugänglich (je nach Konfiguration mit oder ohne Login).



Administration: Archiv-Übersicht

## Modul Newsmailer / E-Mailversand

CMG bietet Export-Möglichkeiten aller Mitglieder-Adressen im CSV-Format. Mit der Newsmailer Software lassen sich somit schnell Kunden / Mitglieder per Mail personalisiert informieren.

## Modul Multiforum Diskussion-Links-FAQ

Bieten Sie mit dem Multiforum Diskussion-Link-FAQ Ihren Website-Besuchern zusätzlichen Nutzen durch umfangreiche Link Sammlungen zu Ihren Produkten, Dienstleistungen, Partnern. Das Forum ist der ideale Weg zur Online-Community und kann für Support, Diskussionen etc. genutzt werden.

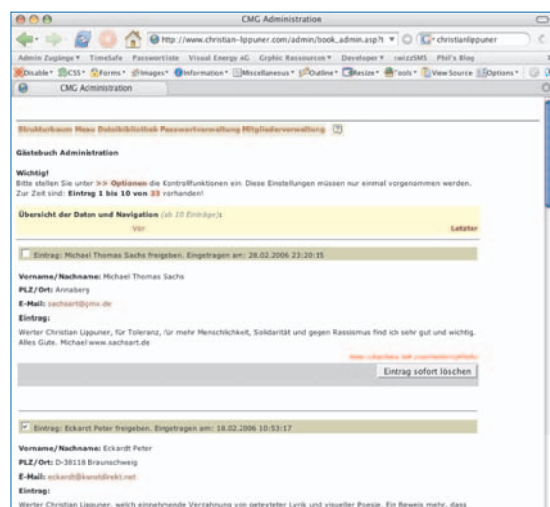
Um häufig gestellte Fragen / Antworten schnell und übersichtlich darzustellen eignet sich das FAQ.



F.A.Q.: Gemeinde Goldach - www.goldach.ch

## Gästebuch

Das Gästebuch ist wie jedes Modul in der CMG-Administration konfigurierbar. Behalten Sie stets den Überblick über die Einträge und löschen Sie schnell unerwünschte Beiträge aus dem Gästebuch. E-Mail Abo zur Kontrolle für den Administrator.



Administration: Gästebuch



## Modul Stellenbörse: Biete- und Suche

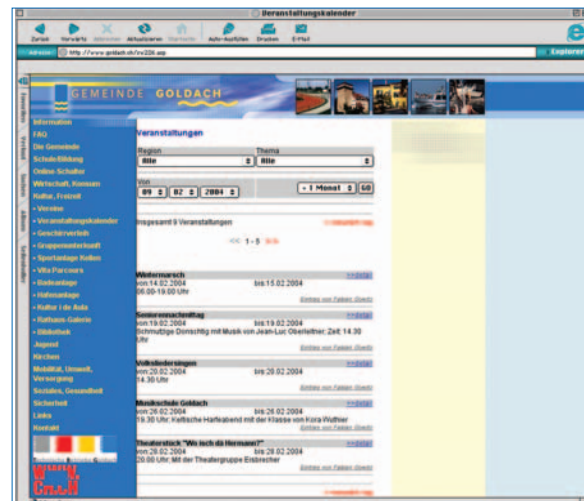
Mit dem Stellenmodul können Anzeigen nach Gesuch oder Angebot, sowie nach Themenbereichen verwaltet werden. Inserate können je nach Bedarf auch von Dritten eingegeben werden und nach einer Vorschau vom Administrator freigeschaltet werden.



Abbildung: Stellenmarkt Administration

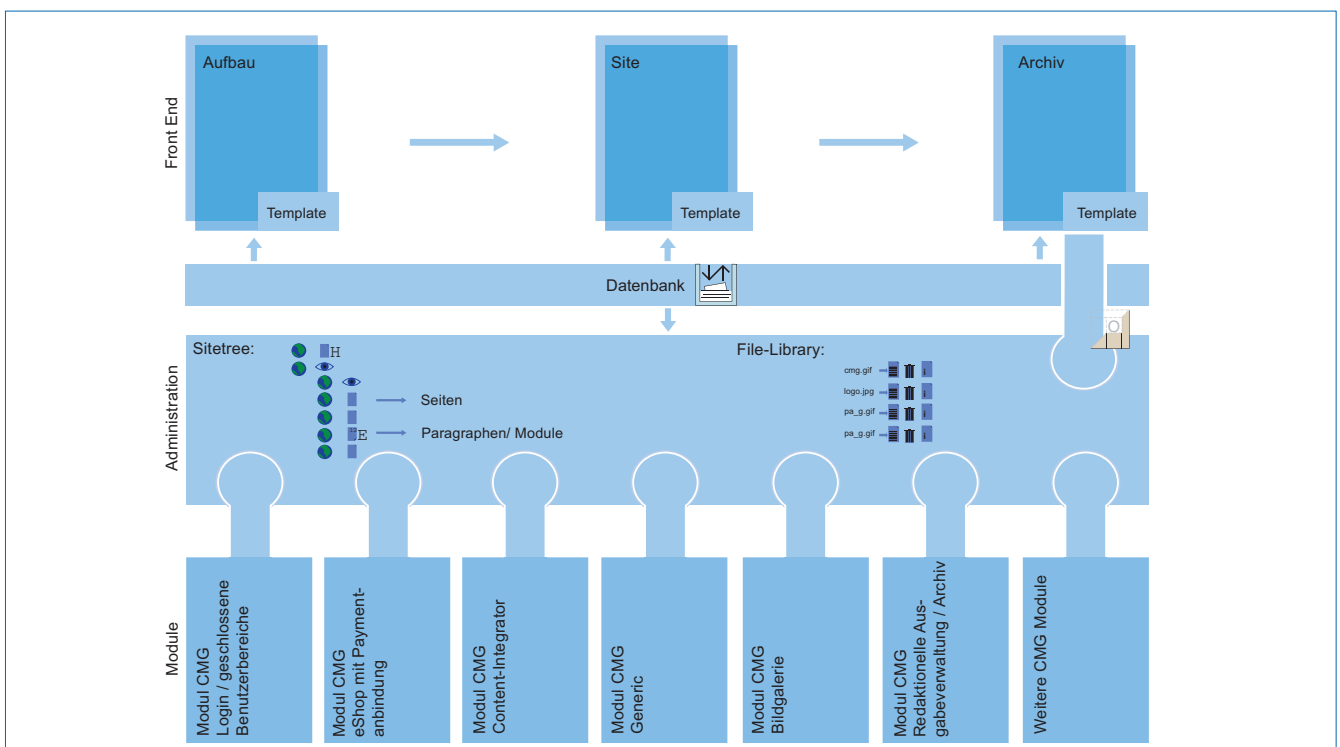
## Modul Eventkalender mit Buchungsfunktion

Der Veranstaltungskalender präsentiert auf der ersten Seite eine Übersicht der eingetragenen Veranstaltungen, Kurse oder auch Seminare in chronologischer Reihenfolge. Bezeichnung, Ort und Datum der Veranstaltungen sind sofort ersichtlich. Ueber Suchfunktionen kann die Veranstaltungsdatenbank durchsucht werden. Dieses Modul beinhaltet standardmässig bereits eine Reservations-/bzw. Buchungsfunktion.



Veranstaltungskalender: Gemeinde Goldach - [www.goldach.ch](http://www.goldach.ch)

## Funktionsdiagramm CMG Content-Management-System



## CMG - Lizenzen und Preise (einmalige Kosten)

| Module / Funktionalitäten   | Basislizenz | Optionen | Preis   |
|---|-------------|----------|---------|
| CMG.Light bis 100 Seiten  |             |          | 1'900.— |
| CMG.Pro bis 200 Seiten  |             |          | 3'300.— |
| CMG.Plus bis 500 Seiten   |             |          | 4'800.— |
| CMG GOV bis 500 Seiten<br>inkl. Modul Lebenslagen und Modul Online Schalter |             |          | 6'900.— |

|  |  |  |       |
|--|--|--|-------|
| Seitenverwaltung mit Strukturbaum                    |  |  | inkl. |
| Frei definierbare Navigationen (Tree-Navigation)     |  |  | inkl. |
| Inhaltsseiten / Bilder / Thumbnails                  |  |  | inkl. |
| Übersichtsseiten                                     |  |  | inkl. |
| Formulargenerator                                    |  |  | inkl. |
| WYSIWYG Editor zum Erfassen der Inhalte              |  |  | inkl. |
| Mehrere vordefinierte Layoutvorlagen für die Inhalte |  |  | inkl. |
| Dateiverwaltung für Bilder und Dokumente             |  |  | inkl. |
| Automatische Bildoptimierung und Anpassung           |  |  | inkl. |
| Suchfunktionen über die Site / Bereiche              |  |  | inkl. |
| Archivierungsfunktionen                              |  |  | inkl. |
| Mehrere frei definierbare Seitenvorlagen             |  |  | inkl. |
| Schriften, Farben, Formate frei definierbar          |  |  | inkl. |
| Newsbereich auf Startseite                           |  |  | inkl. |
| Bedienungsanleitung / Hilfebereich                   |  |  | inkl. |

|   |  |  |             |
|---|--|--|-------------|
| Weitere Seiten 100 (Update)                               |  |  | 900.—       |
| Weitere Seiten 250 Seiten (Update)                        |  |  | 1800.—      |
| Wartungs- und Updatevertrag 15% der Lizenzkosten pro Jahr |  |  | 15% p. A.   |
| Schulung (2 Stunden empfohlen)                            |  |  | 160.— Fr./h |

Alle Preise zuzüglich 7.6% MWSt.

## CMG - Modulpreise (einmalige Kosten)

|  |         |          |             |
|--|---------|----------|-------------|
| Modul Login & geschlossene Benutzerbereiche                          | CMG.GOV | CMG.Pro  | 900.—       |
| Modul Redaktionelle Ausgabeverwaltung / Archiv                       |         |          | 1'800.—     |
| Modul eShop mit Paymentanbindung                                     |         |          | 1'800.—     |
| Modul Newsmailer / E-Mailversand                                     |         |          | 300.—       |
| Modul Multiform Diskussion-Link-FAQ                                  |         |          | 600.—       |
| Modul Content Integrator (Inhalt aus fremden Web-Seiten)             |         |          | 450.—       |
| Modul Generic "Listenabfrage aus Datenbanken"                        |         |          | 450.—       |
| Modul Bildgalerie  |         |          | 450.—       |
| Modul Gästebuch  |         |          | 300.—       |
| Modul Glossar  |         |          | 450.—       |
| Modul Kursverwaltung / virtuelle Klassenräume                        |         |          | Auf Anfrage |
| Modul Schnittstellen: eRoom / Evento / SQL / Filemaker               |         |          | Auf Anfrage |
| Modul Markplatz / Bezugsquellen                                      | CMG.GOV |          | 800.—       |
| Modul Stellenbörse: Biete- und Suche                                 |         |          | 800.—       |
| Modul Forum  |         |          | 450.—       |
| Modul Online-Schalter / Lebenslagen                                  | CMG.GOV |          |             |
| Modul Veranstaltungskalender mit Buchungsfunktion                    | CMG.GOV |          | 900.—       |
| Modul Branchenverzeichnis  | CMG.GOV |          | 800.—       |
| Modul Redaktionelle Ausgabeverwaltung /<br>Verwaltung mehrerer Sites |         | CMG.Plus | 2'400.—     |

Alle Preise zuzüglich 7.6% MWSt.