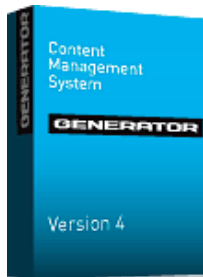


«Generator V4» in Kürze



Für die Realisation unserer Webprojekte (Webseiten und Webapplikationen) setzen wir als Basis «Generator V4» ein. Mit diesem Content-Management-System können sowohl die Struktur der Webseite wie auch die Inhalte jederzeit und ortsunabhängig durch den Benutzer angepasst werden.

Einfache Handhabung

Dank «Generator V4» wird der Unterhalt der Webseite zum Vergnügen. Das Kreieren und Bearbeiten der Inhalte erfordert keine spezifischen Kenntnisse. Der Generator passt sich individuell Ihren Wünschen und Anforderungen an. Dabei lassen sich der gesamte Inhalt, die Struktur und die Zugriffsrechte bequem per Mausklick verwalten.

Unbegrenzte Möglichkeiten

Die neue Seitenverwaltung ermöglicht es via Drag & Drop, unbegrenzt neue Seiten bzw. Unterseiten anzulegen und Inhalte zu definieren. Auch eine beliebige Anzahl Benutzer und Gruppen lässt sich spielend leicht erstellen und verwalten. Dadurch sind Sie völlig frei in der Planung und Umsetzung der Webstruktur und der Verteilung der Zugangsberechtigungen.

Suchmaschinenoptimiert

Der suchmaschinenoptimierte Aufbau garantiert eine bessere Indexierung bei den wichtigsten Suchmaschinen. Dadurch generieren Sie mehr Zugriffe auf ihrer Webseite und erhöhen deren Effektivität innerhalb der Unternehmenskommunikation. Sogenannte «sprechende URLs» (www.firma.ch/de/news/mein-neuer-artikel anstelle www.firma.ch/seitenname.aspx?lng=de&path=news&artId=293) unterstützen die Optimierung zusätzlich.

Systemunabhängig

Die Webseite kann direkt im Browser verwaltet werden. Die Installation von Verwaltungsprogrammen und Schnittstellen entfällt komplett und macht die Pflege orts- und systemunabhängig.

Grösstmögliche technische Flexibilität

Aufgrund der offenen Architektur lassen sich komplexe Funktionen modular und in kürzester Zeit entwickeln und einbinden. Der Einsatz offener Standards wie XML/XSL und Webservices gestattet einen enormen und nahezu unbegrenzten Ausbau der Funktionalität. Dies bietet ideale Voraussetzungen für die Integration verschiedenster Schnittstellen zu bestehenden Systemen.

Hohe Performance

Die Entwicklung von «Generator V4» basiert auf dem Einsatz zukunftsweisender Technologie. Das System profitiert spürbar von den enormen Leistungsvorteilen von «Microsoft .NET 4» und der Leistungsfähigkeit von Microsoft SQL Server 2008.

Verwendete Produkte

«Generator V4» basiert auf Standardprodukten von Microsoft und nutzt deren Zusammenspiel optimal: Microsoft Windows Server 2008 + IIS 7.5, Microsoft .NET Framework V4, Microsoft SQL Server 2008, Microsoft Visual Studio 2010.

«Generator V4» Funktionsumfang

Seitenverwaltung

Erstellen Sie beliebig viele Seiten und Unterseiten und verschieben Sie diese per Drag & Drop an den gewünschten Ort. Pro Seite können in fünf unterschiedlichen Zonen Inhaltsmodule frei platziert und verschoben, Teaser (kurzer Anriss eines Beitrages mit Verlinkung auf die Detailseite) erstellt und Stichworte vergeben werden.

Benutzer & Gruppen

Erstellen Sie beliebig viele Benutzer und weisen Sie diese unterschiedlichen Gruppen zu. Damit können auf der Webseite geschützte Bereiche realisiert und modulspezifische Bearbeitrechte vergeben werden. Mit dem Modul «Login» können sich die Benutzer an der öffentlichen Seite anmelden. Falsche Eingaben führen zu einer temporären Sperrung des Kontos.

Mediasets

Erstellen Sie via Stammdaten beliebig viele «Mediasets», welche Dokumente unterschiedlicher Art (Office, Zip, Audio, Video, etc.) enthalten können. Diese werden auf der Webseite zur Anzeige und zum Download bereitgestellt. Mit den Modulen «Media Liste» und «Content» können Dokumente mittels Drag & Drop zusammengestellt, sortiert und angezeigt werden. Ähnlich wie in einem Online-Shop können Dokumente vom Besucher in einen Warenkorb gelegt und anschliessend via dem Modul «Media Bestellformular» bestellt werden. Das Formular garantiert, dass die Personalien richtig erfasst werden und erlaubt die nachträgliche Bearbeitung des zusammengestellten Warenkorbs.

Galerien

Erzeugen Sie via Stammdaten «Galerien», welche beliebig viele Bilder mit Legenden enthalten können. Mit den Modulen «Bildgalerie» und «Content» können die hochgeladenen Galerien angezeigt werden.

Mitarbeiter & Abteilungen

Erstellen sie via Stammdaten «Abteilungen & Mitarbeiter» verschiedene Abteilungen und ordnen diesen entsprechende Mitarbeiter zu. Mit dem Modul «Mitarbeiter Liste» können einzelne Mitarbeiter als Ansprechpartner auf der Webseite via Drag & Drop zusammengestellt, sortiert und angezeigt werden. Die Liste kann beliebig viele Mitarbeiter aus allen Abteilungen enthalten. Mit dem Modul «Mitarbeiter Liste (ganze Abteilung)» können mit wenigen Klicks ganze Teamlisten angezeigt werden.

Zusätzlich werden Informationen zur Abteilung ausgegeben. Im Modul «Content» kann eine Abteilung und/oder ein Mitarbeiter angezeigt werden.

Content

Dieses Modul ermöglicht die Erfassung von einem oder mehreren Beiträgen auf einer einzelnen Seite. Die Darstellung erfolgt mittels einer Gestaltungsvorlage und bietet sowohl eine Detail- wie auch eine Listendarstellung. Wahlweise können Inhalte aus den Stammdaten (Mediasets, Galerien, Abteilungen & Mitarbeiter) mit dem Artikel verknüpft werden. Zusätzlich können Kategorien und Tags (Anzeige mittels Modul «Tag Cloud») vergeben werden. Das Modul «Content» erstellt automatisch eine verständliche Anzeige. Diese sogenannten «sprechenden URLs» erhöhen die Trefferquote bei der Suche. Ihr Unternehmen wird dadurch besser gefunden.

Teaser

Eine Vorschau auf eine andere Seite (erstellt in der Seitenverwaltung) oder einen Beitrag (erfasst im Modul «Content») erstellt man mit dem Modul «Teaser». Zu allen Seiten und Beiträgen können entsprechende Teaser erstellt werden. Diese platziert man mit nur einem Mausklick an beliebig vielen Stellen. Ändert sich der Inhalt des Originalbeitrages, passen sich auch sämtliche Teaser automatisch an.

Newsticker

Zeigen Sie mit dem Newsticker die jeweils aktuellsten Beiträge (erfasst im Modul «Content») an. Optional kann die Auswahl auf eine bestimmte Kategorie eingeschränkt werden. Die Anzahl der Meldungen lässt sich mit einem Mausklick festlegen.

Tag Cloud

Vergeben Sie im Modul «Content» Tags zu einzelnen Beiträgen, um artverwandte Beiträge logisch zu gruppieren. Dies ermöglicht es, Besuchern unabhängig von der Seitenstruktur ausgewählte Themen anzuzeigen. Visualisieren Sie anschliessend die thematischen Schwerpunkte einer Webseite mit Hilfe der «Tag Cloud». Alle vergebenen Tags einer Webseite werden analysiert und die am häufigsten verwendeten Tags entsprechend gewichtet dargestellt.

«Generator V4» Funktionsumfang

HTML

Nutzen Sie den Freiraum von HTML und platzieren Sie Texte, Bilder oder beliebigen HTML-Code auf der Webseite. Tools wie der Bildmanager unterstützen sie dabei. Selbstverständlich stehen Ihnen sämtliche Formatvorlagen zur Verfügung.

Bild

Platzieren Sie ein einzelnes Bild auf der Webseite und hinterlegen Sie es wahlweise mit einem Link. Zu jedem Bild kann optional eine Legende erfasst werden.

Kontaktformular

Bieten Sie den Besuchern die Möglichkeit mit Ihnen in Kontakt zu treten (Erfassung via Stammdaten «Abteilungen & Mitarbeiter»). Die E-Mail-Adressen der Abteilungen und Mitarbeiter sind dabei nicht ersichtlich, der Versand erfolgt ausschliesslich über das Kontaktformular. Auf Wunsch kann sich der Besucher im gleichen Schritt für den Newsletter registrieren lassen.

Newsletter

Mit dem Modul «Newsletter» können sich Besucher für den Newsletter registrieren. Die Registration erfolgt nach dem gesetzlich vorgeschriebenen Opt-In-Verfahren: der neue Abonnent muss die An- und Abmeldung via E-Mail bestätigen. Sie können die Daten aller Abonnenten jederzeit zur Weiterverarbeitung exportieren. Optional ist die Newsletter-Adressverwaltung erhältlich, welche es erlaubt, die vorhandenen Adressen vor dem Export zu ergänzen resp. zu bearbeiten.

Google Map

Verwenden Sie das Modul «Google Map», um einen Standort (z.B. den Firmensitz oder eine Filiale) auf Google Maps anzuzeigen. Reaktor unterstützt Sie bei der Beschaffung der genauen Koordinaten und beim Einrichten des Google Kontos.

Bread Crumb

Die Navigation «Bread Crumb» dient dem Besucher als simple Orientierungshilfe. Die abgebildeten Hierarchiestufen werden ausgehend von seiner aktuellen Position innerhalb der Webseite berechnet. Ein Wechsel zu einer höherliegenden Stufe ist so ohne Umweg über die Hauptnavigation jederzeit möglich.

Seitennavigation

Erweitern Sie die Hauptnavigation um eine Seitennavigation. So zeigen Sie den Besuchern stets alle Seiten, welche sich auf der gleichen oder tieferen Hierarchiestufe wie die aktuelle Seite befinden.

iFrame

Möchten Sie externe Inhalte auf Ihrer Webseite darstellen, bietet sich das iFrame an. Damit lässt sich jede beliebige URL einbinden, beispielsweise eine extern betriebene Applikation, eine Loginmaske für das Intranet oder die aktuellen Jobs von einem Job-Portal. Die Grösse des Anzeigebereiches ist frei definierbar.

«Generator V4» Zusammenfassung

Beliebige Seitenstruktur	Ja
Anzahl möglicher Navigationsebenen/Inhalte	Unbeschränkt
Benutzerverwaltung	Ja
Anzahl Benutzer	Unbeschränkt
Seitenspezifische Vergabe von Leserechten	Ja
Modulspezifische Vergabe von Bearbeitungsrechten	Ja
Automatisch generierte und sprechende URLs	Ja
Verwaltung für Mediasets	Ja
Verwaltung für Bildgalerien	Ja
Verwaltung für Abteilungen & Mitarbeiter	Ja
Tag-Vergabe/Tag-Cloud	Ja
Sprachportale	Unbeschränkt (Lizenzierung pro Sprachportal)
Hosting	Auf Managed-CMS-Hosting-Server (kein Wartungsaufwand für den Kunden)