



Österreichischer
Städtebund

Umfang der Kommunalen Musterwebsite

Implementierung

Fachtagung „Einsatz der Kommunalen Musterwebsite als
Umsetzungsbasis für den kommunalen Webauftritt“
Wien, 16.09.2010

Mag. (FH) Thomas Tropper

Block I: Umfang, Besonderheiten und Vorteile

Block II: Vorgehensmodell für die Implementierung

Block II: Funktionen



The screenshot shows a municipal website interface with several key elements and annotations:

- Navigation:** A main menu on the left includes 'Home', 'Aktuelles', 'Arbeitsblatt', 'Bürgerservice', and 'Lebenslagen'. The 'Lebenslagen' section lists various topics like 'Arbeit', 'Bauen und Wohnen', 'Bildung und Forschung', etc.
- Content Area:** The main content area features a header 'Home - Kommunale Musterwebsite' and a section 'Inhalt auf der Startseite' with a date 'Dienstag, 15. Januar 2008 um 02:18'. Below this, there are sections for 'Aktuelle Beiträge', 'Beispielbeitrag', and 'Beliebte Inhalte'.
- Annotations:** A large black box with the word 'Inhalte' is overlaid on the right side of the content area. A smaller black box with the word 'Funktionen' is overlaid on the left side of the content area.
- Search:** A search bar is located at the bottom left, with the text 'Suchen [Suchkriterium]' and a 'Suche starten' button.
- Footer:** The footer contains a link to 'RSS (Link News-Feed, nur bei dyn. Inhalten)' and a copyright notice '©Public Management Consulting'.

[Gemeindename.gv.at](#) bzw. [Titel der Plattform](#)

[Sitemap](#)
[Suche](#)
[Glossar](#)
[Kontakt](#)
[Impressum](#)

Muster

Pfad: [Home](#)

Hauptmenü

- Home
- Aktuelles
- Amtsblatt
- Bürgerservice
- Die Stadt
- Abgaben, Gebühren und Verordnungen
- Links

Lebenslagen

- Arbeit
- Bauen und Wohnen
- Bildung und Forschung
- Dokumente und Ausweise
- Familie
- Gesellschaft und Soziales
- Gesundheit
- Kunst und Kultur
- Land- und Forstwirtschaft
- Sicherheit und Ordnung
- Sport und Freizeit
- Umwelt
- Verkehr
- Wirtschaft und Tourismus

Suche

Suchen

Home - Kommunale Musterwebsite

Inhalt auf der Startseite

Dienstag, 15. Januar 2008 um 02:18

Beispielbild: der Shadow-Effekt beim Thumbnail verlangt eine Bildgröße von 126x100px

Drei Beiträge, individuell aktivierbar, derzeit werden diese aus dem Hauptbereich Aktuelles (Subbereiche News, Amtsblatt und Presse) aggregiert. Der erste Beitrag hat den Status "leading", kann mit eigenen Formatierungen zusätzlich hervorgehoben werden (z. B. Größe oder farbliche Hervorhebung) und wird einspaltig dargestellt. Im Rahmen der Startseite werden ausserdem die Funktionen "Artikel drucken" (Pop-Up, nicht barrierefrei), "Artikel per E-Mail versenden" (Pop-Up, nicht barrierefrei) und "Artikel als PDF drucken" demonstriert.

Chronologische Reihenfolge (neuester Artikel führend), "weiterlesen"-Link für längere Beiträge.

Für die Startseite sind die Module "Aktuelle Beiträge" (5 Stück) und "Beliebte Inhalte" (5 Stück) aktiviert.

Funktionsumfang der Seite (Benutzeransicht)

Montag, 07. Januar 2008 um 20:18

Im Standard-Umfang der Seite sind folgende Funktionen aktiviert:

- Automatische Sitemap
- Individuell anpassbare Seitenmodule (Beliebte Inhalte, Newsflash, Content-Darstellung)
- Seiten-interne Suchfunktion (mit erweiterten Optionen)
- Drei Navigationselemente (Hauptmenü, Services und Unterstützendes Menü), jedoch offen erweiterbar
- Breadcrumbs (Pfad)
- Text-Skalierung
- News-Syndizierung (RSS 2.0 oder Atom 1.0)
- Externe Syndizierungs-Integration (RSS 2.0)
- Spamschutz für veröffentlichte E-Mail-Adressen (Javascript-E-Mail-Cloaking)
- Benutzerfreundliche URLs (abhängig von der Serverkonfiguration)
- LDAP - OpenID - und Gmail -Authentifizierung

[Weiterlesen: Funktionsumfang der Seite \(Benutzeransicht\)](#)

Template-Eigenschaften (Layout und Grafik)

Montag, 07. Januar 2008 um 20:18

Neben der mit 2008-01-01 gesetzlich geforderten Barrierefreiheit entspricht das Standard-Template außerdem folgenden Anforderungen:

- Technische Validität des Templates (**XHTML / CSS**)
- Berücksichtigung der Barrierefreiheit (**WAI -A***)
- Individuelle farbliche Seitengestaltung (Farb- bzw. Bild-Branding)
- Relative bzw. flexible Seiteneinheiten (Schrift, Abstände etc.)
- Browser-Unabhängigkeit
- Optimierte **CSS**-Druckversion
- Versteckte Navigationselemente
- Ladezeiten-Optimierung

Aktuelle Beiträge

Inhalt auf der Startseite

[Beispielbeitrag](#)
[Beispielbeitrag](#)
[Funktionsumfang der Seite \(Benutzeransicht\)](#)
[Template-Eigenschaften \(Layout und Grafik\)](#)

Beliebte Inhalte

[Beispielbeitrag](#)
[Beispielbeitrag](#)
[Beispielbeitrag](#)
[Funktionsumfang \(Benutzeransicht\)](#)
[Inhalt auf der Seite](#)

Inhalt Home

Inhalt auf der Seite

Beispielbild: der Shadow-Effekt beim Thumbnail verlangt eine Bildgröße von 126x100px

aggregiert. Der erste Status "leading", kann Formatierungen zusätzlich hervorgehoben werden (z. B. Größe oder farbliche Hervorhebung) und wird einspaltig dargestellt. Im Rahmen der Startseite werden ausserdem die Funktionen "Artikel drucken" (Pop-Up, nicht barrierefrei), "Artikel per E-Mail versenden" (Pop-Up, nicht barrierefrei) und "Artikel als PDF drucken" demonstriert.

Vorgehensmodell

Individualisierungen

Aufwand & Kosten

Basisplattform

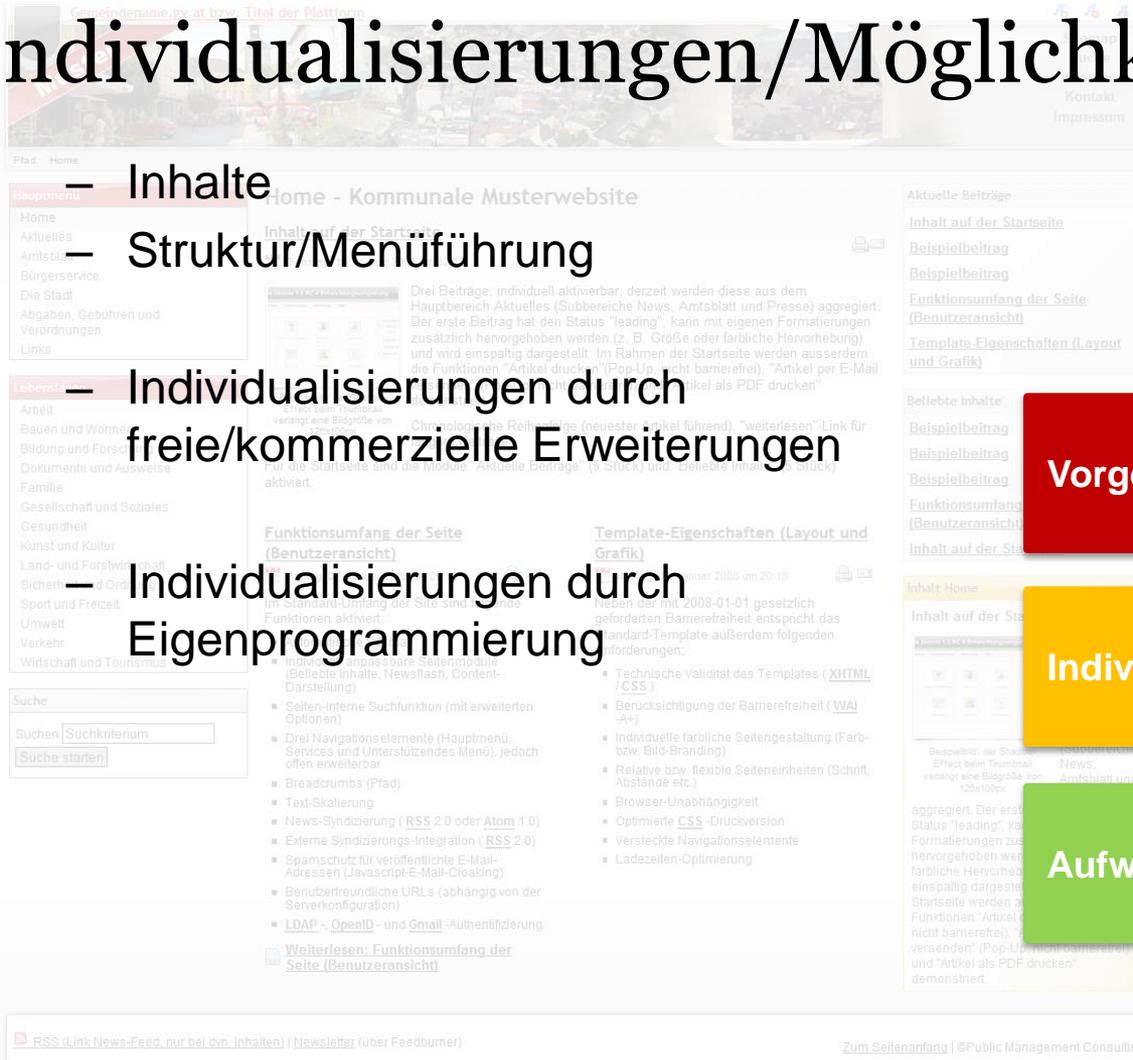
- Daten & Datenbank
- Grundkonfiguration System, Webpace, Domain
- Template-Anpassungen
- Komponentenkonfiguration
 - User
 - Bildergalerie
- Modulanpassungen
 - Wetter, Stadtplan
 - Newsmodule

Vorgehensmodell

Individualisierungen

Aufwand & Kosten

Individualisierungen/Möglichkeiten



The screenshot shows a municipal website with several callouts and annotations:

- Inhalte**: Points to the main content area.
- Struktur/Menüführung**: Points to the navigation menu on the left.
- Individualisierungen durch freie/kommerzielle Erweiterungen**: Points to the 'Aktuelle Beiträge' section.
- Individualisierungen durch Eigenprogrammierung**: Points to the 'Funktionsumfang der Seite (Benutzeransicht)' and 'Template-Eigenschaften (Layout und Grafik)' sections.

Annotations on the page include:

- Funktionsumfang der Seite (Benutzeransicht)**: Lists features like search, navigation, and syndication.
- Template-Eigenschaften (Layout und Grafik)**: Lists technical details like XHTML/CSS, accessibility, and browser independence.
- Aktuelle Beiträge**: Shows a list of recent articles.
- Beitrag**: Shows a detailed view of an article with a 'weiterlesen' link.

Callouts on the right side of the image:

- Vorgehensmodell** (red box)
- Individualisierung** (yellow box)
- Aufwand & Kosten** (green box)

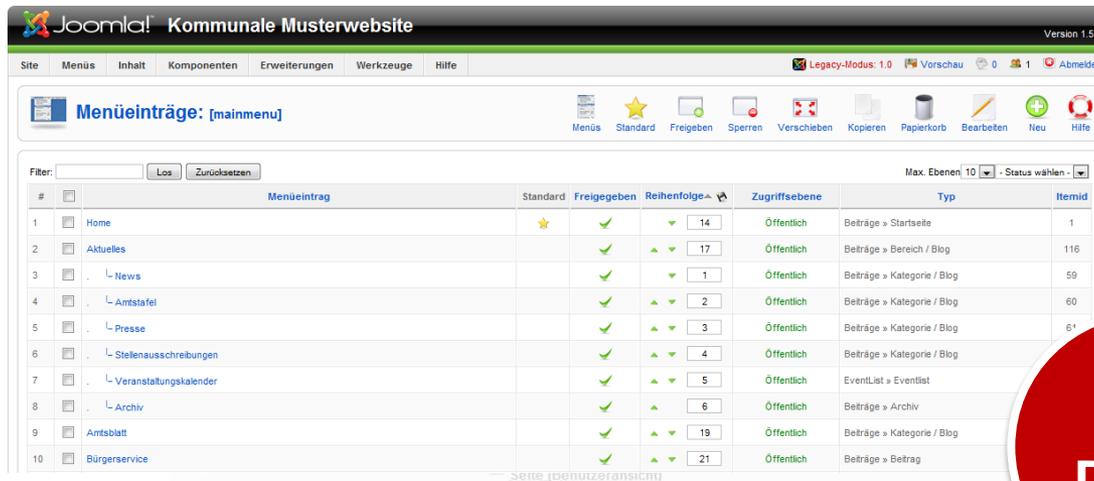
Footer information:

- RSS (Link News-Feed, nur bei dm. Inhalten) | Newsletter (über Feedburner)
- Zum Seitenanfang | ©Public Management Consulting

Individualisierungen

– Struktur/Menüführung

- einfach, rasch über Option „Menüs“
- Datenbankartige Darstellung
- verschiedene Tools zur Bearbeitung



Menüeinträge: [mainmenu]

#	Menüeintrag	Standard	Freigegeben	Reihenfolge	Zugriffsebene	Typ	Itemid
1	Home	★	✓	14	Öffentlich	Beträge » Startseite	1
2	Aktuelles		✓	17	Öffentlich	Beträge » Bereich / Blog	116
3	News		✓	1	Öffentlich	Beträge » Kategorie / Blog	59
4	Amtsblatt		✓	2	Öffentlich	Beträge » Kategorie / Blog	60
5	Presse		✓	3	Öffentlich	Beträge » Kategorie / Blog	61
6	Stellenausschreibungen		✓	4	Öffentlich	Beträge » Kategorie / Blog	
7	Veranstaltungskalender		✓	5	Öffentlich	EventList » Eventlist	
8	Archiv		✓	6	Öffentlich	Beträge » Archiv	
9	Amtsblatt		✓	19	Öffentlich	Beträge » Kategorie / Blog	
10	Bürgerservice		✓	21	Öffentlich	Beträge » Beitrag	

Vorgehensmodell

Individualisierung

Aufwand & Kosten

Live
Demo

Individualisierungen

– Inhalte

- einfach, rasch über Option „Inhalt“
- Datenbankartige Darstellung
- verschiedene Tools zur Bearbeitung
- Kategorisierung

Joomla! Kommunale Musterwebsite Version 1.5.20

Site Menüs Inhalt Komponenten Erweiterungen Werkzeuge Hilfe Legacy-Modus: 1.0 Vorschau 0 1 Abmelden

Beiträge

Aus Archiv entfernen Archivieren Freigeben Sperren Verschieben Kopieren Papierkorb Bearbeiten Neu Einstellungen Hilfe

#	Titel	Freigegeben	Startseite	Reihenfolge	Zugriffsebene	Bereich	Kategorie	Autor	Datum	Zugriffe	ID
1	Zur Person	✓	✗	1	Öffentlich			Administrator	07.06.10	129	652
2	Zulassungsbescheinigung – Namens-/Adressänderung	✓	✗	2	Öffentlich			Habtzi	07.04.09	0	503
3	Impressum-Help	✓	✗	3	Öffentlich			Administrator	16.01.09	65	479
4	Ehefähigkeitszeugnis	✓	✗	4	Öffentlich			Administrator	16.01.09	89	330
5	Anmeldung zur Eheschließung und Gültigkeit einer im Ausland geschlossenen Ehe	✓	✗	5	Öffentlich			Administrator	16.01.09	70	329
6	Abfallentsorgung/Müllabfuhr	✓	✗	6	Öffentlich			Administrator	16.01.09	0	221
7	Energieversorgungsunternehmen	✓	✗	7	Öffentlich			Administrator	16.01.09	130	212
8	Telefon und Internet	✓	✗	8	Öffentlich			Administrator	16.01.09	72	211
9	Parkeraubnis	✓	✗	9	Öffentlich			Administrator	16.01.09	88	210
10	Kindergarten und Schule	✓	✗	10	Öffentlich			Administrator	16.01.09	86	209
11	Kabelanschluss	✓	✗	11	Öffentlich			Administrator	16.01.09	68	208
12	Hundesteuer	✓	✗	12	Öffentlich			Administrator	16.01.09	76	207
13	GIS	✓	✗	13	Öffentlich			Administrator	16.01.09	137	21
14	Fahrzeug	✓	✗	14	Öffentlich			Administrator	16.01.09	89	21

Seite (Benutzeransicht)

Vorgehensmodell

Individualisierung

Aufwand & Kosten

Live
Demo

Erweiterungen

– Welche zusätzlichen Funktionen werden benötigt?

– Welche Lösungen dafür sind schon vorhanden? (Erweiterungs-Datenbank)

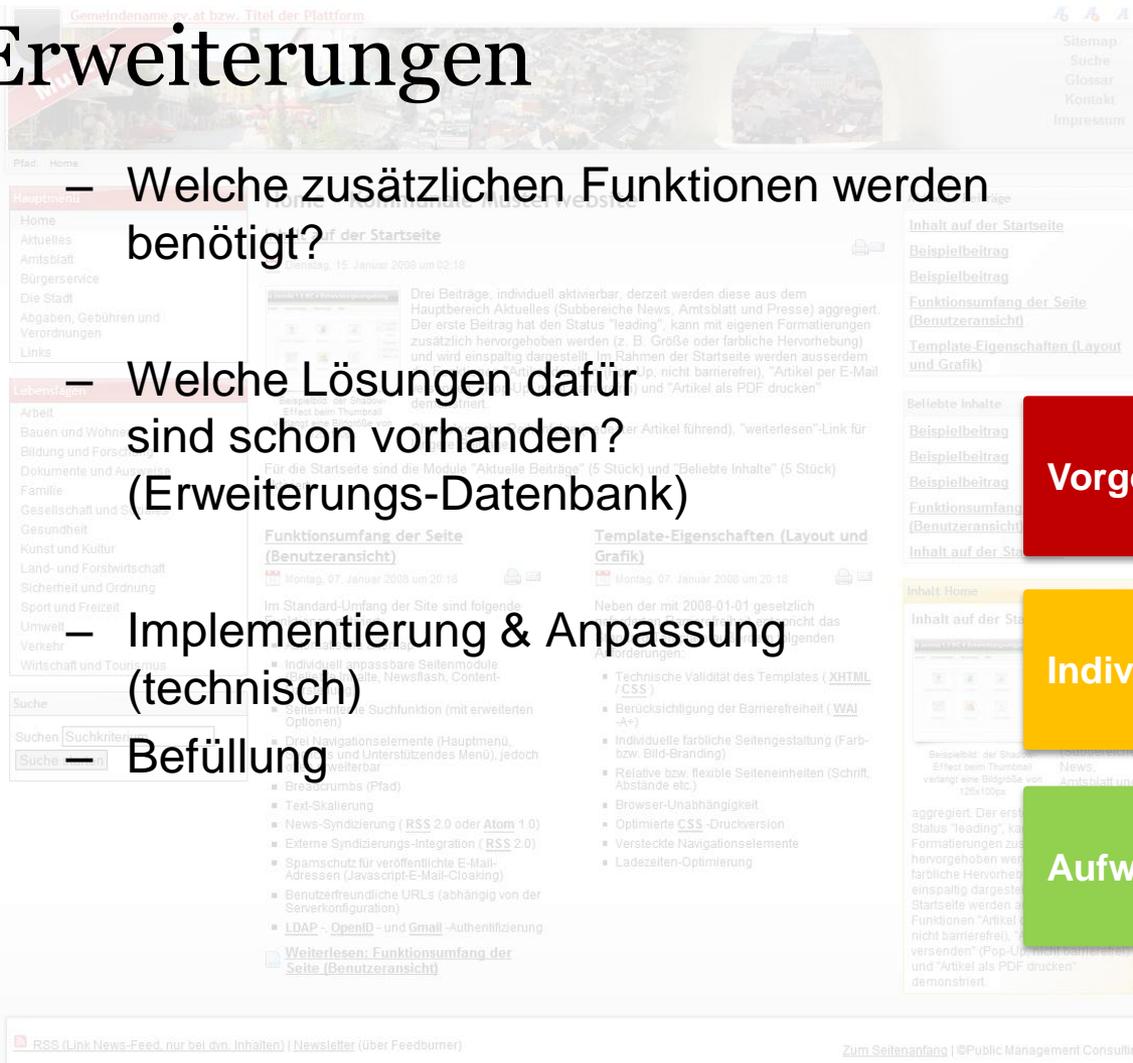
– Implementierung & Anpassung (technisch)

– Befüllung

Vorgehensmodell

Individualisierung

Aufwand & Kosten



Gemeindenamen etc. bzw. Titel der Plattform

Home

– Welche zusätzlichen Funktionen werden benötigt?

– Welche Lösungen dafür sind schon vorhanden? (Erweiterungs-Datenbank)

– Implementierung & Anpassung (technisch)

– Befüllung

Funktionsumfang der Seite (Benutzeransicht)

Template-Eigenschaften (Layout und Grafik)

- Individuell anpassbare Seitenmodule (z.B. Slider, Newsflash, Content-Manager)
- Integrierte Suchfunktion (mit erweiterten Optionen)
- Drei Navigationselemente (Hauptmenü, Navigations- und Unterstützendes Menü), jedoch weiterbar
- Breadcrumbs (Pfad)
- Text-Skalierung
- News-Syndizierung (RSS 2.0 oder Atom 1.0)
- Externe Syndizierungs-Integration (RSS 2.0)
- Spamschutz für veröffentlichte E-Mail-Adressen (Javascript-E-Mail-Cloaking)
- Benutzerfreundliche URLs (abhängig von der Serverkonfiguration)
- LDAP- und OpenID- und Gmail-Authentifizierung

Weiterlesen: Funktionsumfang der Seite (Benutzeransicht)

Technische Validität des Templates (XHTML / CSS)

Berücksichtigung der Barrierefreiheit (WAI -A*)

Individuelle farbliche Seitengestaltung (Farb- bzw. Bild-Branding)

Relative bzw. flexible Seiteneinheiten (Schrift, Abstände etc.)

Browser-Unabhängigkeit

Optimierte CSS-Druckversion

Versteckte Navigationselemente

Ladezeiten-Optimierung

RSS (Link News-Feed, nur bei dm. Inhalten) | Newsletter (über Feedburner)

Zum Seitenanfang | ©Public Management Consulting

Aufwand & Kosten

– Basissystem: kostenlos

Implementierungsworkshop am 8./9. 11. 2010 in Wien

– Webpace & Domain: ca. € 150,-/Jahr

– Schulungen (falls notwendig)

Webdesignseminar am 27./28./29 11. 2010 in Linz

– Basisimplementierung

– Strukturanpassungen

– Übernahme der Inhalte

– Qualitätssicherung

Vorgehensmodell

Individualisierung

Aufwand & Kosten

Aufwand & Kosten

Basisimplementierung

ca. 3 PT

strukturelle
Anpassungen

nach Anforderungen

Übernahme Inhalte

nach Umfang

Qualitätssicherung

zwischen 1 bis 5 PT

nach Bedarf:
Schulungen

zwischen
0,5 bis 1 PT

Vorgehensmodell

Individualisierungen

Aufwand & Kosten

Verfügbar unter kmw.referenzstaedte.at

Mag. (FH) Thomas Tropper

PuMa - Public Management Consulting

Nordbergstraße 6/9
1090 Wien

Tel.: +43 676 84 84 24 24 2

Fax: +43 1 89 00 919-15

tropper@public-management.at