## Seitenaufbau und Vorlagen

Im Sitemap-Editor werden im Untermenü [Vorlagen] Seitenvorlagen und Modellgruppen verwaltet.

## Grundlegender Seitenaufbau, Containerstruktur und Template-Elemente

- Basis-Container (rot) für *Layout-Bereiche* und *Layout-Gruppen* (Kopf-, Fußbereich)
- Layout-Bereich (orange) für Layout-Zeilen mit unterschiedlichen Container-Strukturen
- Layout-Zeilen (blaue Container) für Inhaltselemente

### Leere Seite mit Basis-Container

(nach Hinzufügen eines Layout-Bereichs oder eine Layout-Gruppe wird der rote Basis-Container nicht mehr angezeigt)

Layout-Bereich (Hauptinhalt/Spalte): *Oranger* Container für Layout-Zeilen; blauer Container für eine Layout-Gruppe!

Layout-Zeilen im orangen Container (Hauptinhalt) für Inhaltselemente: die erste vom Typ Row 1 Spalte (12-Voll),

darunter Row 2 Spalten (9 - 3) ab LG.

Darunter ein weiterer Layout-Bereich (Eine Zeile)- d.h. ungeteilt – für weitere Layout-Zeile(n).



## Vorlagen (Layout der Containerstruktur für Seiten)

Bei dem Hinzufügen einer Seite zur Sitemap (vgl. B.13) muss eine Vorlage ausgewählt werden, die ein vordefiniertes Layout mit einer Containerstruktur bereitstellt.

Bei Bedarf kann diese Struktur *auf der neuen Seite* anschließend erweitert oder modifiziert werden. Für mehrere **Seiten** - die z. B. denselben Kopfbereich, Fußbereich, eine bestimmte Seitenspalte benutzen - können neue Vorlagen mit **bereits ausgefüllten** Inhaltselementen erstellt werden.

#### Neue Vorlage anlegen = 🖋 (1) 🔊 Schnellstart » zeigt das Editor-Menü ٦. (2) 🔚 Sitemap » öffnet den Sitemap-Editor Sitema (3) 🔚 (in der Symbolleiste oben links!) » öffnet das Auswahl-Menü nap 🔨 📋 \*/ (4) [Vorlagen] » zeigt die Vorlagen und Modellgruppen Sitemap 🐮 OpenCms-An OpenCms-Anleitung: Mercury-Template Ť Ressourcen https://schulung https://schulung.erzbistum-koeln.de/anleitung-mercury/ [de] Galerien Kategori Vorlagen Klicken Sie das Plus-Symbol rechts, um eine neue Vorlage zu erstellen. + Modellgruppen Klicken Sie das Plus-Symbol rechts um eine neue Modellgruppe zu erstellen. th, Vorlage odell erzeuger Titel (6) <u>Titel</u> und ggf. <u>Beschreibung</u> » ausfüllen Beschreibung (7) OK » Modellvorlage anlegen (*mit Basis-Container*)

## Neue Vorlage (Seite) gestalten

Am Beispiel der Containerstruktur auf der vorigen Seite (G.1) werden die Schritte erklärt.

• Layout der Vorlage - Containerstruktur der Seite erstellen
(1) » Mit den Schritten (1) - (4) von Seite G.1 die [Vorlagen] öffnen
(2) Steerschulung/anieitung-mercury/.content/.templates/templatemodel_0003.html
(3) [Bearbeiten] » öffnet die Seite im Template-Editor Template ③ 首 ≫ □ ff ⊙ CALLET CALLE ■ □ ♥ 🗊
Leerer Container ENTWATESNTWOOLSE Beals-Container - Bitte Ziehen Layout-Bereich in Diesen Container. Für Layout-Bereich
(4) X » Typen und Gruppe Template-Elemente
(5) Q in Layout-Bereich » Inhaltselemente anzeigen
<ul> <li>(6) III &gt;&gt; 'Bereich - Hauptinhalt links / Spalte rechts' in den roten Basis-Container einfügen</li> <li>III wirder der Glaget auf der Glage</li></ul>
(7) X » Typen und Gruppe Template-Elemente
(8) Q in Layout-Zeilen » Inhaltselemente anzeigen
(9) 🗰 » 'Row 1 Spalte (12 - Voll) in den orangen Container einfügen
(10) 🖋 » Typen und Gruppe Template-Elemente
(11) Q in Layout-Zeilen » Inhaltselemente anzeigen
(12) 🗰 » 'Row 2 Spalten (9 - 3) [ LG] darunter einfügen

- (13) X » Typen und Gruppe Template-Elemente
- (14) Q in Layout-Bereich » Inhaltselemente anzeigen
- (15) .... » 'Bereich Eine Zeile' unter den ersten Bereich einfügen





### Element-Einstellungen für Layout-Bereiche und Layout-Zeilen Die Funktion der Felder wird <u>ausführlich</u> unter **(?)** rechts bei jedem Feld beschrieben!

Layout-Bereich (Hauptinhalt /	Spalte)	
Element-Einstellungen		×
Bereich - Hauptinhalt links / Spalte rechts     /system/shared/mercury/template/layout-area/la_00002.xml     Einstellungen		Ξ
Marginalspalte mobil oben		Ø
	ОК	Abbrechen

#### Marginalspalte mobil oben

Bei den **Bildschirmgrößen XS bis MD** wird die Marginalspalte <u>oberhalb</u> der Hauptspalte angezeigt! (XS – MD: vgl. A.4)

## Layout-Bereich (1 Zeile)

Element-Einstellungen				
Bereich - Eine Zeile     /system/shared/mercur     Einstellungen	ry/template/layout-area/la_00001.xml			=
Hintergrundbild				0
Hintergrundfarbe	Standard		÷	0
Zusätzliche Abstände	Vorgabe (Keine zusätzlichen Abstände)		•	0
		ОК	Abbreck	nen

### <u>Hintergrundbild</u>

legt ein Hintergrundbild für diesen Bereich fest, das mit einem **Parallax-Effekt** versehen wird.

Zusätzliche Abstände zeigen mehr von dem Bild! Hintergrundfarbe

stehen <u>mehrere</u> Bereiche Eine Zeile untereinander, werden diese u.a. abwechselnd hervorgehoben <u>Zusätzliche Abstände</u>

Regelt die Abstände zwischen Layout-Bereichen!

## Layout-Zeile (Row 1 Spalte Einstellbare Breite)

Row 1 Spalte (Einstell	bare Breite)	=
/system/shared/mercury     Einstellungen	/template/layout-row/lr_00013.xml	-
CSS Anpassung	(keine Auswahl)	0
Detail-Container Auswahl	Kein Detail-Container	0
Zeilen-Breite	10	0

### <u>Zeilen-Breite</u>

Der Container hat die angegebene Breite in Raster-Spalten (Volle Breite = 12) und wird *mittig* angeordnet.

avout-Zeile	(Row fi	ir Kache	l-Elemente)	۱
Luyout Lene		ii maciic	Liemence	,

Element-Einstellungen		
Row für Kachel-Eleme /system/shared/mercury     Einstellungen	nte /template/layout-row/lr_00012.xml	Ξ
Detail-Container Auswahl	Kein Detail-Container	• 0
Kachel-Einstellung	Keine Kacheln verwenden	• 0
Kachel-Abstand	0	· 0

Kachel-Einstellung und Kachel-Abstand sind im Kontext von **Inhalts-Abschnitt** beschrieben (vgl. C.9).

## Layout-Zeile (Row 1 Spalte)



### Detail-Container Auswahl

Diese Einstellung ist **nur für** Seiten relevant, die als **Detail-Funktionsseiten** eingesetzt werden sollen (vgl. G.4).

## Layout-Zeile (2 und mehr Spalten)

Element-Einstellungen			
▶ Row 2 Spalten (9 - 3) [ /system/shared/mercury Einstellungen	Ab Bildschrimgröße LG] //template/layout-row/lr_00008.xml		
Detail-Container Auswahl	Kein Detail-Container		• 0
Mobile Reihenfolge	Vorgabe		) ()
Spalten gleicher Höhe			0
		ОК	Abbrechen

### Spalten gleicher Höhe

der Container mit der **größten Höhe** (abhängig von Anzahl und Inhalt der Inhaltselemente) bestimmt die Höhe der anderen Container!

### Mobile Reihenfolge

Generell (Vorgabe) wird bei einer Template-Zeile mit mehreren Containern die Reihenfolge "von links nach rechts" verwendet, wenn z.B. bei mobilen Geräten die Container nicht mehr nebeneinander, sondern untereinander angezeigt werden.

Bei Umgekehrt wird nur auf mobilen Geräten stattdessen die Reihenfolge "*von rechts nach links*" verwendet; der rechts stehende Container wird also zuerst angezeigt.

## Layout Zeilen 3-3-3-3 und 2-2-2-2-2

Element-Einstellungen					×
<ul> <li>Row 4 Spalten (3 - 3 - /system/shared/mercury/ter</li> <li>Einstellungen</li> </ul>	3 - 3) [Ab Bi mplate/layout	ldschirmgröße LG] ·row/lr_00010.xml			=
Detail-Container Auswahl	Kein De	etail-Container		÷	0
Mobile Reihenfolge	Vorgab	e		÷	0
Spalten in XS	2 Spalt	en		×	0
Spalten gleicher Höhe		2 Spalten			0
ι				_	
			OK	Abbreck	hen

#### Spalten in XS

**NUR bei diesen beiden Layout-Zeilentypen** kann **zusätzlich** die Spaltenanzahl im Format XS gewählt werden:

Vorgabe	
2 Spalten	
1 Spalte	

#### Layout, SEO, Vorlagen, Modellgruppe Kapitel G.4 REFERENZKARTE

## Detailseite für Listenelemente - anlegen und konfigurieren

Detailseiten werden als Seite eingefügt (vgl. B.13) und dienen der Anzeige der Detailansicht von Listenelementen (vgl. D.1), wenn diese über einen Aufmacher aufgerufen werden. In der Untersite-Konfiguration werden diese Seiten jeweils einem Inhaltstyp zugeordnet! Da der Aufruf einer Detailseite über die Navigation, bzw. Verlinkung keinen Inhalt zeigt, werden diese Seiten oft in der Navigation versteckt (vgl. B.13).

### Layout der Detailseite – Detail-Container

Angezeigt wird die Detailansicht in einem Detail-Container als Sonderform einer Lavout-Zeile.

In den Element-Einstellungen der Layout-Zeile wird angegeben, ob der Hauptinhalt oder die Marginalspalte (bei mehreren Spalten) als Detail-Container verwendet werden soll. In einen Detail-Container können keine anderen Inhaltselemente eingefügt werden!

Element-Einstellungen			^
Row 1 Spalte (12 - Vol /system/shared/mercury Einstellungen	l) //template/layout-row/lr_00001.xml	=	
CSS Anpassung	(keine Auswahl)		
Detail-Container Auswahl	Kein Detail-Container	- 6	2
	Kein Detail-Container		_
	Hauptinhalt als Detail-Container		
	Marginalspalte als Detail-Container	iei	n
	Spezieller Hauptinhalt als Detail-Container		

Leerer Container DETAIL

## Detail-Container hinzufügen

- (1) X » Typen und Gruppe Template-Elemente
- (2)  $\bigcirc$  in Layout-Zeilen » Inhaltselemente anzeigen
- (3) Row 1 Spalte (12 Voll) in der Hauptspalte einfügen
- (4) O» Element-Einstellungen öffnen
- (5) <u>Detail-Container Auswahl</u> » Hauptinhalt als Detail-Container



# • Untersite-Konfiguration – Detailseite dem Inhaltstyp zuordnen Die Seite Meldungen soll als Detailseite für den Inhaltstyp Artikel

#### benutzt werden.

Тур

- (2) [Konfiguration] » Auswahl anzeigen
- (3) [Untersite-Konfiguration] » Fenster Editor /.config öffnen
- Detailseiten » Formular-Reiter anzeigen (4) Inhaltselemente Formatter Dynamische Funktionen Eigenschaftskonfiguration Vorlageseiten Detailseiten Attribute Detailseite



(5) +» Neuen Abschnitt Detailseite einfügen (unterhalb dieses Abschnittes)

+

tailseite		U	0
Тур	m-article		•
Page			
/meldune	ren/		

- (6) <u>Typ</u> » Inhaltstyp <u>auswählen</u> (**m**-....)
- (7) 🗅 » Sitemap-Editor aufrufen

function@Rechtliche Hinweise

- (8) 🗸 » Vorbereitete Detailseite auswählen Meldungen
- (9) F » Vorgang abschließen In der Sitemap bekommt die Seite Meldungen das Icon des Inhaltstyps:



## **Tipps:**

Die für alle im Detail-Container angezeigten Detailansichten geltenden Element-Einstellungen können hier auf der Detailseite vorgegeben werden, siehe D.10 ! Dort ist auch die Einfügung eines Zurück-Buttons auf der Detailseite beschrieben!

## Modellgruppe erzeugen

Eine Modellgruppe fasst eine Anordnung von Inhaltselementen mit den Einstellungen zusammen, die als "Gruppe" einer Seite hinzugefügt werden können. Typisch in einer **Randspalte** - z.B. mit einer Spaltennavigation – aber auch als **Kopfbereich** oder **Fußbereich**. Mit der folgenden Anleitung wird zuerst eine neue Modellgruppe in den Vorlagen erzeugt. Zur anschließenden Bearbeitung als Modellgruppe in einer Seitenspalte siehe unten auf dieser Seite; im Fußbereich siehe G7. Für den Kopfbereich ist das in Kapitel F beschrieben.



12/2022 Mercury-Templ. Erzbistum Köln © W.Kehr

Kopieren erstellt alle Inhaltselemente immer **neu** mit kopiertem Inhalt!

G

## Fußbereich - Funktion, Struktur und Inhalt (Modellgruppe)

Der zweigeteilte Fußbereich bietet Inhalte an, die auf jeder Seite direkt verfügbar sein sollen:

- oben (Topfoot) z.B. weiterführende Links, Kontaktdaten, aber auch Maps; z.B. in 3 Spalten
- unten (*Subfoot*) i.d.R. Links zu Angaben im Sinne des Pressegesetzes und andere

## • Modellgruppe für den Fußbereich erzeugen

Anleitung siehe Seite G.5: "Neue Modellgruppe erzeugen (Sitemap-Editor)"

• Modellgruppe Fußbereich vorbereiten

- (1) 🔳 » Menü in der Zeile der neuen Gruppe öffnen
- (2) [Bearbeiten] » Template-Editor öffnen
- (3) X » Typen und Gruppe Template-Elemente
- (4) Q in Layout-Bereich » Inhaltselemente anzeigen
- (5) **\*\*\*** » 'Mercury Fußbereich komplett' hinzufügen
- (6) Element-Einstellungen (Template) öffnen
- (7) <u>Gruppentyp</u> » 'Elemente wiederverwenden' setzen
- (8) OK » Einstellung speichern

## **Beispiel rechts einrichten**

- (9) 🌮 » Werkzeuge und Gruppe Template-Elemente
- (10) Q in Layout-Zeile » Inhaltselemente anzeigen
- (12) **%** Werkzeuge und Gruppe Template-Elemente
- (13) Q in Layout-Zeile » Inhaltselemente anzeigen
- (15) » Fußbereich mit Inhaltselementen füllen
- (16) » Beenden des Template-Editors durch Aufruf einer anderen Seite, z.B. aus den Lesezeichen

#### Leerer Container TEMPLATE ODENCES Template 🖪 🛱 🏏 🛅 🚺 🗿 . 0 Leerer Containe ent-Einstellungen Mercury Fußbereich komplet ≡ Optionen f ür die Vorlage Gruppentyp Elemente wiederverwenden Z B I S T U M K Ö L 9 🖹 🏏 🗖 🖬 O Ξ A 🔊 Neuer Fussbereich Leerer Containe Leerer Containe Leerer Container

🚍 🖪 🖋 💓

Template 🕢 📋 🌮 🖿 🖬 🗿 🖓 En KÖLN

### Hinweis:

 Zur weiteren Bearbeitung kann die Modellgruppe Fußbereich auf jeder Seite mit geöffnet werden!

## Den oberen Fußbereich (Topfoot) mit Inhalt füllen

Die "Leeren Container" können mit allen Inhaltselementen gefüllt werden. Besonders bietet sich die **Link-Sequenz** an (vgl. E.4) mit Links zu **internen** oder **externen Seiten** in der (Standard-) <u>Darstellung</u> [Als Aufzählungspunkte], mit oder ohne <u>Icon</u>.

## Den unteren Fußbereich (Subfoot) mit Inhalt füllen

Die *erforderlichen Angaben* stehen auf eigenen **Detailseiten**, die gut mit einer **Link-Sequenz** und <u>Darstellung</u> [In einer Reihe] angeordnet werden, als <u>lcon</u> [Linie (senkrecht)]; (vgl. E.4)

Ы	Impressum (*Imprint)	
١	Anleitung-mercury/impressum/	
	Datenschutz (*Datenschutz)	
	/anleitung-mercury/impressum/datenschutz/	
	Rechtliche Hinweise (*Rechtliche Hinweise)	
	/anleitung-mercury/impressum/rechtliche-hinweise/	

Tipp: Für eine reine Text-Anzeige wird im Link-Abschnitt kein Ziel eingetragen!

## Thema anpassen: Farben, Schriften, ...

In vier Reitern mit Abschnitten können **global** (für alle Seiten) und für **spezifische Bereiche** Vorgaben für Farben, Schriftarten und Gestaltung eingestellt werden. Die 1. Änderung des "Themas" muss unter einem **neuen Titel** gespeichert und kann wieder geändert werden!

## • Auswahl des Themas (1) ≡ » Menü öffnen Zeige Online (2) [Erweitert] » öffnet Unterauswahl Eleme (3) [Thema anpassen] » Fenster 'Themenauswahl' Konfigur (4) 🔰 Thema » Thema wählen (5) [Bearbeiten] » Inhalt-Editor öffnen OpenEms salt 😗 🔐 🔒 🦘 🏕 ia 🛛 🛅 mercury.xml bal Kopf-/Fußbereich Navigation Enveitert (6) <u>Titel</u> » Pflichtfeld - muss geändert werden! » Weiter mit Schritt (7) (unten) Erstellen/ändern eines neuen Themas (1) - (5) » wie oben Thema für Anpassung kopieren Die ausgewählte Vorlage wird für Sie kopie (6) OK » öffnet den Inhalt Editor - Reiter Global (7) » Formular bearbeiten ! (8) 🗄 » Thema erstellen starten hema wird erstellt ... ng erfolgreich. le CSS für das Thema "Geändertes Thema (Ar rierte CSS ab ...

- (9) OK » Neues Thema speichern und aktivieren
- Farbe wählen

s CSS unter "/sites

- (1) » Klick z.B. in <u>Hauptfarbe</u> (Reiter Global) öffnet den Farbwähler
- (2) » Bereich in der Farbleiste wählen
- (3) » mit dem **Kreis** die Farbe festlegen (Farbwert #xxxxx und Farbe werden angezeigt)
- (4) OK » Farbe übernehmen

Alternativ kann der **Farbwert** direkt eingetragen werden, z.B. '#292a81' !



## Thema Editor - Formular

Grundlegende Einstellungen, die sich	auf die gesamte Seite auswirken.	
Titel		
Hauptfarbe	#beaa41	
Schriftart Text	Fira Sans	
Schriftart Überschriften	Fira Sans	
Global Kopf- / Fußbereich Navigati	n Erweitert	
Spezielle Einstellungen für den Kopf-	zw. Fußbereich.	
Hintergrund		
Service links Hintergrund		
New ideation Mintergrand		
Navigation Hintergrund		
Titel Hintergrund		
Extra-Container Hintergrund		
Brotkrumen Hintergrund		
Oberer Fußbereich		
Hintergrund		
Schriftfarbe Text		
Farbe Links		
Hover-Farbe Links		
Unterer Fußbereich		
Global Kopf- / Fußbereich Navigati	n Erweitert	
Spezielle Einstellungen für die Naviga	on.	
Rahmen um seitliche Naviga		
Schriftfarbe Text		
Hover-Schriftfarbe		
Hintorgrund		
rintergrunu		
Hover-Hintergrund		
Schriftfarbe aktuelle Seite		
Hintergrund aktuelle Seite		
Rahmenfarbe		
Global Kopf- / Fußbereich Navigati	n Erweitert	
Erweiterte Einstellung, die sich auf die	gesamte Seite auswirken.	
Schriftgröße Text		
Schriftgröße Überschriften		
Abrundung Ecken		
Genunktete Linien		
Weitere Farben	-	
Schriftfarbe Text		
Schriftfarbe Überschriften		
Farbe Links		
Hover-Farbe Links		
Earba Buttoos		
Values Factor 2		
nover-harpe Buttons		
Farben in Karten		
Hervorhebungs-Farbe		
Weitere Größen		
Zeilenhöhe Text		
Zeilenhöhe Überschriften		
Schriftgröße Überschrift h1		
Schriftgröße Überschrift h2		
Schriftgröße Überschrift h3		
Schriftgröße Überschrift h4		
Schriftgröße Üherschrift h5		
Schriftaröße Überschrift 15		
schnigrobe Uberschrift h6		
Weitere Abrundung Ecko-		
Weitere Abrundung Ecken		

Schriftart wählen <u>Schriftart ... (</u>Reiter Global)

### Hinweis:

Bei (Mouseover) des Feldnamens werden Erklärungen angezeigt. 'Hover' ist der Zustand beim Annähern oder (Mouseover) von Cursor/Maus an eine sensitive Schaltfläche, z. B. ein Button. G

## Meta-Info: Formular; SEO-Optionen der Seite bearbeiten

Mit dem Inhaltselement **Meta-Info** werden spezielle Meta-Informationen für Suchmaschinen (SEO) und soziale Medien auf einer Seite eingebettet, die bei einer **Suche nach Keywords** angezeigt werden!

Das Element wird **nur offline** im **Seiteneditor** angezeigt; es kann an eine beliebe Stelle auf der Seite hinzugefügt werden mit dem **%** (vgl. **B.1**.) **Online ist es unsichtbar.** 

🖪 Meta-Infos für soziale Medien 🧕

## Formular: Meta-Info

	[Meta Infos] /.content/metainfo-m/meta_0000	1.xml [de]	
7	ïtel der geteilt wird		
Ē	Beschreibung die geteilt wird		
ŧ	ild das geteilt wird		
		¢ 🗅	
F	acebook-Spezifische Informa	tionen	-
7	witter-Spezifische Informatio	nen	Н
K	(eywords für die Seite		
K	Canonische URL		
	Galerie-Titel		
F	acebook-Spezifische Informat	ionen	0
	Titel		
	Beschreibung		
	Bild	¢	
	URL		
	Туре		]~
	Site		
Т	witter-Spezifische Informatio	nen	0
	Titel		
	Reschreibung		
	Desenreibung		
	Bild	•	J
	Card	►	J
	Site		

### Meta-Info bearbeiten

Wichtig für die Suchmaschinen sind die Angaben in folgenden Feldern:

- Titel der geteilt wird
- Beschreibung
- Keywords für die Seite

Diese Angaben können beim Anlegen der Seite in den **Eigenschaften der Seite** ausgefüllt und **vererbt** werden.

Dateiname	Referenzkarten
litel	Referenzkarten
Description	
Navigation Text	Referenzkarten
Keywords	
Navigation Info	
Mercury Thema CSS	/.themes/addon.css

Ein **Meta-Info Inhaltselement auf der Seite** <u>überschreibt</u> jeweils die Angabe in den Eigenschaften!

Für Facebook und Twitter können bei Bedarf im Formular spezifische Informationen ergänzt werden.

# • SEO-Optionen (Seite-Eigenschaften) bearbeiten

(1)	<b>≡</b> » Menu offnen				
(2)	[Erweitert] » Unterauswahl zeigen				Site wechseln
(3)	ISEO Optionon] » öf	Zeige Online			
(3)	[SEO-Optionen] » 01	Zeitversetzt veröffentliche			
	SEO-Optionen	Änderungen verwerfen			
	Referenzkarten	Elementsicht			
	/handouts/Referenzkarten/index.html     Figenschaften				✓ Kleine Elemente editieren
	Titel Referenzkarten				Info
	Description				Kategorien zuordnen
	Keywords				Konfiguration
	Neuer Alias			Thema anpassen	Erweitert
	Alias eingeben	Seite anzeigen	•	Gültigkeit	Historie
	Bestehende Aliase			SEO-Optionen	Eigenschaften
					Veröffentlichungs-Report
		Speichern Abbr	rechen		Über

(4) » Felder: <u>Description</u> und <u>Keywords</u> bearbeiten, ggf. auch <u>Titel</u>



(3) 🗐 » Formular für robots.txt öffnen

G

9

10

- (4) » Formular bearbeiten (siehe oben)
- (5) F » Datei speichern