



Der Senator für Finanzen
Version vom September 2024

Beispiel für eine Meldung von
Eigenentwicklungen:
Dokumentation Modul „Bilddatenbank“ im
Styleguide Bremen



Herausgeber

Senator für Finanzen
Zentrales IT-Management, Digitalisierung öffentlicher Dienste
Rudolf Hilferding Platz 1
28195 Bremen

Kontaktadresse

Senator für Finanzen
Zentrales IT-Management, Digitalisierung öffentlicher Dienste
Am Tabakquartier 56
28197 Bremen
E-Mail: KOGIS@finanzen.bremen.de
URL: www.KOGIS.bremen.de
Autorin: Kompetenzstelle CMS und Internet



Creative Commons Namensnennung 4.0

- Diese Lizenz ermöglicht nicht die Nutzung folgender ggf. enthaltener Inhalte
- Hoheits- und Wahrzeichen der Freien Hansestadt Bremen
- Titelbild
- Bildschirmfotos aus dem Internet
- Personenbezogene Daten
- Unrechtmäßig veröffentlichtes Material



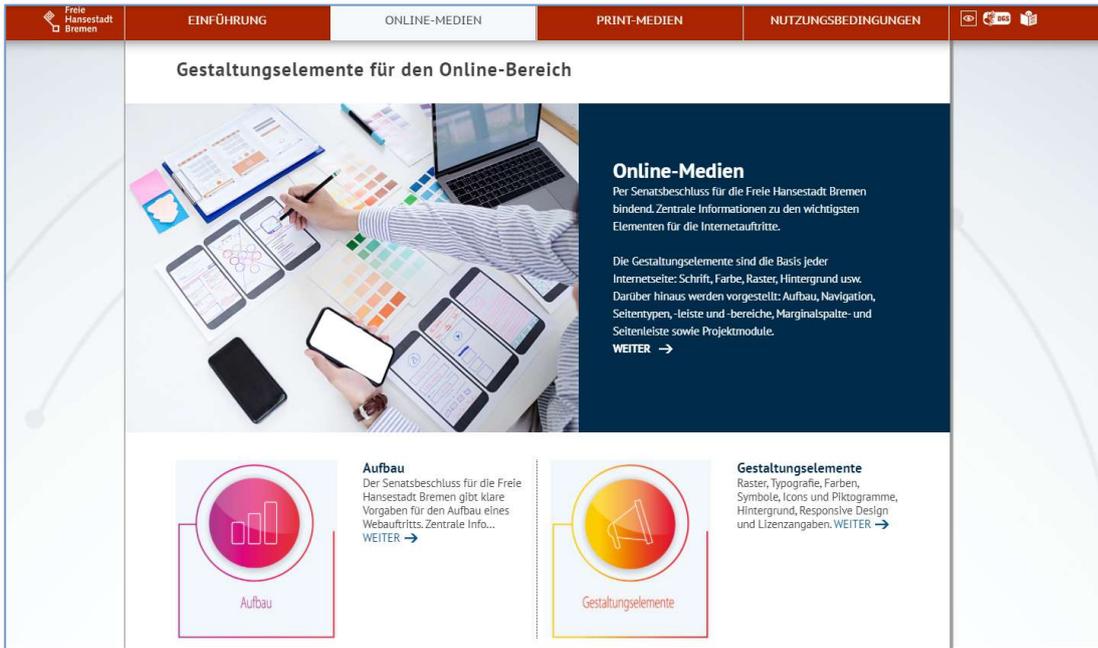
Inhalt

1.	Überblick	4
2.	Eigenentwicklungen	6
3	Anpassungen in den Containerstrukturen	7
4	Templates	8
5	Filter	9
6	Workspaces	10
7	Spracheinträge	11
8	Anpassung bei KOGIS-Updates	12
9	Abschließende Rückmeldung zu den KOGIS-Vorgaben	13

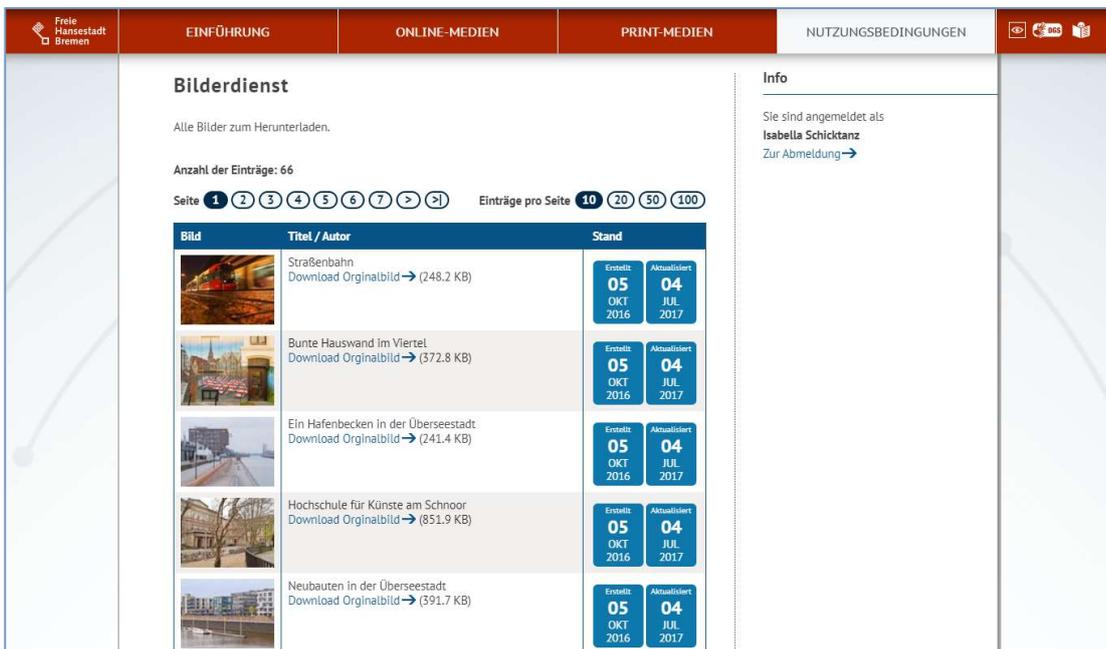


1. Überblick

Die Plattform www.styleguide.bremen.de basiert auf dem Senatsbeschluss "Vereinheitlichung der Informationssysteme" vom 4. April 2006 und stellt sämtliche Designinformationen für die KOGIS-Module des Basisbaukastens sowie darüber hinaus Vorgaben für Designelemente, die als Eigenentwicklungen von Dienststellen gemeldet und mit dem KOGIS-Team abgestimmt wurden bereit. Besonders bei diesen Eigenentwicklungen sollten diese verwendet und nicht neu erfunden werden.



Für die KOGIS-Nutzerinnen und -Nutzer werden im Bereich **Bilderdienst** Hintergrundbilder angeboten, die über ein Login in einem geschützten Bereich zur Verfügung stehen.





Die Hintergrundbilder werden in einem eigenen Modul **Bilddatenbank** angeboten. Zusätzlich wird eine Übersicht über alle Piktogramme, Symbole und Pins (für das Stadtplanmodul) angeboten, die in KOGIS Verwendung finden:

Symbole, Icons und Piktogramme
Verwendung von Symbolen und Icons

	3d (png)		3d-glasses (png)
	Add-page (png)		Adressbook (png)
	Alert-alt (png)		Alt (png)
	Arrival (png)		Arrow-down (png)
	Arrow-up (png)		Article (png)
	Autofill (png)		Award (png)
	Badge-add (png)		Badge-count (png)
	Ball (png)		Band-aid (png)
	Battery-full (png)		Battery-low (png)

In den Internetauftritten wird das Iconset "Helveticons" verwendet. Diverse Icons werden direkt im System bereitgestellt. Diese Symbole dürfen auch nur auf den KoGIS-Seiten verwendet und nicht verändert werden.

Sofern neue Icons erstellt werden sollen, müssen diese nach dem Raster der Helveticons aufgebaut werden und visuell der Bildsprache der Helveticons entsprechen.

Verwendung von Pins im Stadtplanmodul

	Bicycle_dunkelblau (png)		Bicycle_dunkelgruen (png)
	Bicycle_hellblau (png)		Bicycle_lila (png)
	Bicycle_rot (png)		Bicycle_tuerkis (png)
	Bildung_gelb (png)		Bildung_gruen (png)
	Bildung_orange (png)		Bildung_rosa (png)
	Books_dunkelblau (png)		Books_dunkelgruen (png)

Für das Stadtplanmodul werden zahlreiche Pins zur Verfügung gestellt. Diese werden abhängig von den Kapazitäten und den Bedarfsmeldungen der Ressorts im KoGIS-Team kontinuierlich ergänzt.

Es können auch eigene Pins verwendet werden. Falls diese von allgemeinem Interesse sind, können sie durch Meldung an das CC-EGov im AFZ in die Liste übernommen werden.

- Übersicht aller standardmäßig zur Verfügung stehenden Pins für das Stadtplanmodul [↗](#)

Anmerkung KOGIS-Team:

Sollten Chefredaktions- und Redaktionshandbuch nicht geliefert werden, muss die grundsätzliche Funktionsweise im Front- und Backend gesondert dokumentiert und äquivalent beschrieben geliefert werden (entspricht technischer Dokumentation bzw. technischer Spezifikation).



2. Eigenentwicklungen

Die Eigenentwicklungen der Bilddatenbank befinden sich unter **Eigene Erweiterungen > Bilddatenbank** und **Eigene Erweiterungen > Übersicht der Icons und Pictogramme**.



Die Anpassungen unterteilen sich in zwei Bereiche:

- Die reine Bilddatenbank mit einem Container für das Ablegen und Pflegen der Bilder und zusätzlich die zugehörigen Funktionen (Templates)
- Einer Funktion zur systematischen Darstellung der Icons, Pictogramme und Pins, die bei KOGIS verwendet werden.

Die Anpassungen für die Bilddatenbank befinden sich unter **Eigene Erweiterungen > Bilddatenbank** und umfassen einen Template- und einen Contentcontainer:

- .bilddatenbank templates
- Bilddatenbank

Die Anpassungen für die Funktion zur systematischen Darstellung der Icons und Pictogramme, die bei KOGIS verwendet werden, befinden sich unter **Eigene Erweiterungen > Übersicht der Icons und Pictogramme** und umfassen einen Templatecontainer:

- .icons und pictogramme templates



3. Anpassungen in den Containerstrukturen

Die Eigenentwicklungen des KOGIS-Teams befinden sich unter **Eigene Erweiterungen > Bilddatenbank**.

Für die Piktogramme und Pins gibt es keinen Contentcontainer.

3.1. Eigene Erweiterungen > Bilddatenbank > Bilddatenbank

Die Hintergrundbilder werden mit den zugehörigen Metadaten in diesem Container gepflegt.

 Titel	title
 Sprache	language_iso
 Autor/in des Bildes	autor
 Link zum Autoren (inkl. http://)	autor_url
 Hintergrundbild (Original)	bg_img
 Thumbnail	thumbnail

1. Titel: Textfeld
2. Sprache: Sprachfeld
3. Autor/in des Bildes: Textfeld
4. Link zum Autoren (inkl. http://): Textfeld
5. Hintergrundbild (Original): Uploadfeld
6. Thumbnail: Thumbnailfeld

Anmerkung KOGIS-Team:

Alle Container sind namentlich aufzuführen und können durch Bildschirmfotos ergänzt werden (Bildschirmfotos alleine reichen nicht aus).



4. Templates

Unter **System > Eigene Erweiterungen > Bilddatenbank > .bilddatenbank templates** wurden sechs Templates abgelegt:

- 01_css_bilderdienst_d
- 05_bilderdienst_liste_d
- 05_bilderdienst_liste_l
- 05_bilderdienst_q
- 10_bilderdienst_d
- 20_bilderdienst_d

Unter **System > Eigene Erweiterungen > Übersicht der Icons und Pictogramme > .icons und pictogramme templates** wurden drei Templates abgelegt:

- 99_alle_symbolbilder_d
- 99_alle_symbolbilder_l
- 99_alle_symbolbilder_q



5. Filter

Es wurden keine individuellen Filter angelegt.



6. Workspaces

Es wurden keine individuellen Workspaces angelegt.



7. Spracheinträge

Die in den Internetseiten aufgeführten Texte sind mehrsprachig angelegt und können redaktionell bearbeitet werden.

Die Spracheinträge befinden sich im Container **Site > Zusatzmodule > Mehrsprachigkeit > Dict-Einträge** und sind dem neuen Dict-Pool **a_bilderdienst** zugewiesen:

- uebersicht_text
- uebersicht_text
- uebersicht_headline
- uebersicht_headline
- orginalbild
- orginalbild
- neues_fenster
- neues_fenster
- date_online
- date_online
- date_change
- date_change
- col_thumbnail
- col_thumbnail
- col_stand
- col_stand
- col_info
- col_info

Anmerkung KOGIS-Team:

Alle Pools und Spracheinträge sind namentlich aufzuführen (wenn die Anzahl < 20), andernfalls reicht die Nennung des gesonderten Pools aus (Bildschirmfotos alleine reichen nicht aus).



8. Anpassung bei KOGIS-Updates

Bei den regulären KOGIS-Updates muss das folgende Seitentemplate im Seitencontainer wieder verfügbar gemacht werden:

- 20_bilderdienst_d

Anmerkung KOGIS-Team:

Alle Templates sind namentlich aufzuführen und können durch Bildschirmfotos ergänzt werden (Bildschirmfotos alleine reichen nicht aus).



9. Abschließende Rückmeldung zu den KOGIS-Vorgaben

Barrierefreiheit

Die unter KOGIS erstellten Frontendseiten wurden nach Vorgaben der KOGIS-Seiten erstellt. Alle Elemente sind im KOGIS-Standard in anderen Kombinationen enthalten.

Die Eigenentwicklung wird in der gültigen Barrierefreiheitserklärung aufgeführt.

Eine Überprüfung (externes Gutachten) der Seiten nach WCAG 2.1 ist für 2021 vorgesehen.

Datenschutz

Im Portal Styleguide werden keine personenbezogenen Daten verarbeitet.

Datensicherheit

Es wird keine eigene Suche bzw. keine Formularfunktion verwendet, die sicherheitstechnisch überprüft werden muss. Die Seite stellt lediglich in einer kurzen Übersicht Content aus dem CMS dar.

Es gibt darüber hinaus auch keinerlei Aufrufe über URLs usw., über die Abfragen o.ä. gesteuert werden können.

Last und Performance

Es werden lediglich Informationen über einfach aufgebaute Templateabfragen ausgewertet (ohne weiterführende Logik) und die Ergebnisse im Frontend angezeigt, die im Backend gepflegt werden.

Die Prüfung ergab keinerlei Performance- oder Lasteinbußen.

Mehrsprachigkeit

Es wurden Dict-Einträge erstellt und in den vorherigen Kapiteln dokumentiert.

Schnittstellen

Im Portal Styleguide werden keine Schnittstellen angeboten.