Einfügen von Open Street Map - Karten

OpenCms



Autoren

Stabsstelle Medien- und Projektarbeit des Erzbischöflichen Ordinariats Bamberg Laura Köhler / Jürgen Eckert Domplatz 2 96049 Bamberg

Tel. 09 51 5 02 15 36 Fax 09 51 5 02 15 39 Mobil 01 79 3 22 09 33 E-Mail eckert@erzbistum-bamberg.de



Inhalt

1	Ziel der Anleitung	3
2	Längen- und Breitengrad suchen	3
3	Einbau der Landkarte in die Trägerseite	5
4	Eingabe der Koordinaten	6
4.1 4.2	Öffnen des Bearbeitungsmodus der Komponente Füllen der Felder Längen- und Breitengrad	6 7
5	Anpassen des Seitenlayouts	10

1 Ziel der Anleitung

In dieser Anleitung lernen Sie, wie Sie eine standortgenaue Karte auf eine Seite in Ihrer OpenCms-Website einbauen können.

2 Längen- und Breitengrad suchen

Um der interaktiven Karte die nötigen Informationen zu geben, benötigen Sie den genauen Längen- und Breitengrad Ihres Orts.

Um diese Informationen zu kreieren, öffnen Sie in einem neuen Tab in Ihrem bevorzugten Browser Google Maps unter dem Link <u>https://www.google.de/maps</u>.



Geben Sie nun im Suchfeld oben links die Adresse Ihres Orts ein und bestätigen Sie diese durch Drücken der "ENTER-Taste".





In der erscheinenden Karte wird Ihre eingegebene Adresse durch einen roten Reisnagel dargestellt.

Mit einem Rechtsklick auf den Pin können Sie die standortgenauen Koordinaten abrufen. Diese befinden sich in der obersten Zeile des erscheinenden Menüs.



Speichern Sie die Koordinaten durch einen einfachen Linksklick in Ihre Zwischenablage. Sie benötigen sie in den nachfolgenden Schritten.

3 Einbau der Landkarte in die Trägerseite

Loggen Sie sich in Ihrem Träger ein und navigieren Sie beispielsweise über den Reiter "Kontakt" zur Seite "Adresse und Anfahrt".

Seite \land 📋 🏏 🛅 🚺 🧿			1 🖋 🎆
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Zeile 1 Aeriean leo liguía, portitior eu, conse Zeile 2 In enim justo, rhor	ncus lorem.
		Schulungsweb M-01 / Kontakt / Adresse & Anfahrt	
Bŭro 💿	Adresse & Anfahrt	0	
Adresse & Anfahrt			
Sitemap			
Datenschutz			
Impressum			
Newsletter			
			0
Kontakt	Links	Lage und Anfahrt	
Stabsstelle Öffentlichkeitsarbeit des Erzbistums	» Ein Link		
Bamberg	» Ein Link		
Domplatz 2 96049 Rambarg	» Ein Link » Ein Link		
• 09 51 5 02 15 36	" EITLIK	101 E	
09 51 5 02 15 39		141	_
☑ eckert@erzbistum-bamberg.de		Platzhalter für OpenStreetMap Element, Klicken	^

Klicken Sie auf den Zauberstab in der linken oberen Ecke und wählen Sie das Element "Landkarte" aus.

Stellen Sie sicher, dass Sie sich im Menüpunkt "Inhaltselemente" befinden.

0,

Wählen Sie das Element "Landkarte" aus und ziehen Sie dieses, indem Sie die auf der rechten Seite des Elements befindlichen neun Punkte gedrückt halten, in Ihre Seite.

Landkarte				0
Eine interaktive Landka	rte, basierend auf Op	enStreetMap oder Google Maps.		
		+		
		•	Schulungsweb M-01 / Kontakt / Adresse & Anfahrt	
Büro	0	Adresse & Anfahrt	٢	
Adresse & Anfahrt				
Sitemap		Neues '	Landkarte" Element	
Datenschutz		Eine interaktive Landkarte, ba	sierend auf OpenStreetMap oder Google Maps.	
Impressum		Der erste inhalt mus	s im Formular-Editor eingegeben werden.	
Newsletter				
Kontakt		Links	Lage und Anfahrt	

4 Eingabe der Koordinaten

4.1 Öffnen des Bearbeitungsmodus der Komponente

Wählen Sie im Landkarten Element die Zielscheibe aus, ...

.klicken Sie do	rt auf das Stift Symbol …	
Neues "	Landkarte" Element	4
Ind benennen	Sie Ihr Element.	
Inhalt 🤨 F		Deu
	Adresse & Anfahrt: Neue interaktive Landkarte /.content/map-m/map_00002.xml [de]	
	Adresse & Anfahrt: Neue interaktive Landkarte /.content/map-m/map_00002.xml [de] Kartendaten Markierungen (verknüpfte POI)	
	Adresse & Anfahrt: Neue interaktive Landkarte /.content/map-m/map_00002.xml [de] Kartendaten Markierungen (verknüpfte POI) Markierungen (manuell eingegeben) Titel Konstelkt. Advesse & Anfahrt	
	Adresse & Anfahrt: Neue interaktive Landkarte .content/map_m/map_00002.xml [de] Kartendaten Markierungen (verknüpfte POI) Markierungen (manuell eingegeben) Titel Kontakt - Adresse & Anfahrt Beschreibung	
	Adresse & Anfahrt: Neue interaktive Landkarte /.content/map_00002.xml [de] Kartendaten Markierungen (verknüpfte POI) Markierungen (manuell eingegeben) Titel Kontakt - Adresse & Anfahrt Beschreibung	
	Adresse & Anfahrt: Neue interaktive Landkarte /.content/map-m/map_00002.xml [de] Kartendaten Markierungen (verknüpfte POI) Markierungen (manuell eingegeben) Titel Kontakt - Adresse & Anfahrt Beschreibung	

4.2 Füllen der Felder Längen- und Breitengrad

Schließen Sie das Fenster noch nicht, sondern wechseln Sie zum Reiter "Markierungen (manuell eingeben)".

Inhalt	2		♠ ♦		Deutsch
			Adres	se & Anfahrt: Neue interaktive Landkarte nt/map-m/map_00002.xml [de]	
			Kartendaten	Markierungen (verknüpfte POI) Markierungen (manuell eingegeben)	
			Titel		
			Kontakt - Ad	resse & Anfahrt	
			Beschreibu	ing	
			Galerie-Tit	el	

Über das Plus-Symbol, das Sie auf Höhe des Textes "Markierung" finden, kommen Sie zur Koordinateneingabe.

Adresse & Anfahrt: Neue interaktive Landkarte /.content/map-m/map_00002.xml [de]					
Kartendaten Markierungen (verknüpfte POI) Ma	rkierungen (manuell eingegeben)				
Markierung)	+				

Im sich neu öffnenden Fenster klicken Sie auf das Ordner-Symbol unter dem Menüpunkt "Koordinaten".

Adresse & Anfahrt: Neue interaktive Landkarte /.content/map_00002.xml [de]						
Kartendaten	Markierungen (verknüpft	e POI) Markieru	ingen (manuell eingegeb	en)		
Markierun	g)					0
Übersch	rift					
Adresse						
Gruppe						
Koordin	aten					
		Breitengrad: Längengrad: Zoom:	51.163409 10.447721 6			

S map_0	00004.xml :nt/map-m/map_00004.xml [de]	
Ortsauswahl		×
Amsterdam ago Niederla	Google Google Maps kann auf dieser Seite nicht richtig geladen werden. Bist du Inhaber dieser Website? Dortmund Göttor Dolisseldorf Disseldorf Disseldorf	
Brüssel bes only Belgien LuxemBu Coc Fa	Deutschland Kölvelopment purposes only Frankfurt Frankfurt Irg Mannheim Nürnberg Tschechi Straßburgs Straßburgs Artendaten & 2021 GeoBasis-DE/BKG (#2009), Google.Inst. Geogr. Nacional Nuturungsbedingungen	

Im neu erscheinenden Dialog können Sie die Längen- und Breitengrade eingeben.

In Ihrer Zwischenablage sollten sich noch die zuvor gespeicherten Koordinaten befinden. Falls nicht, wiederholen Sie die zuvor ausgeführten Schritte.

Klicken Sie in "Breitengrad" und fügen die gespeicherten Koordinaten durch einen Rechtsklick, gefolgt von der Anweisung "Einfügen" ein. Auch den Short-Cut "STRG+V" können Sie verwenden. Entfernen Sie dazu den angezeigten Standardwert.

Ortsauswahl				×
Amsterdam	Google	Berin		Adresse
ntwerpen Es	Google Maps kann auf dieser Seite nie geladen werden.	ht richtig	Wro	Breitengrad 49.8913307900357, 10.883665026664145
Brüssel	Bist du Inhaber dieser Website?		oses only	Langengrad
Belgien	Frankfurt am Main	Prag	SKS	Zoom
Luxemburg		Trah	achion	6

Achtung! Nur die erste Zahlenfolge bis zum Komma ist der Breitengrad! Markieren Sie deshalb alle sich hinter dem Komma befindenden Zahlen, …

Adresse	
Breitengrad	
49.8913307900357 <mark>, 10.883665026664145</mark>	
Längengrad	
10.447721	
Zoom	
6	•

... schneiden Sie mit den Short-Cut "STRG+X" aus und fügen Sie den Inhalt in das Feld "Längengrad". ein.

Adresse	
Breitengrad	
49.8913307900357	
Längengrad	
, 10.883665026664145	
Zoom	
6	Þ

Entfernen Sie das Komma und die Leerzeichen vor der Zahlenfolge im Feld "Längengrad".

Längengrad

10.883665026664145

Ihr Ergebnis bisher könnte so aussehen. Lassen Sie sich nicht durch die fehlerhafte Google-Anzeige auf der linken Seite irritieren, da das CMS sich auf Open Street Map ausrichtet.

Ortsauswahl					×
msterdam	Google		Adresse		
verpen Esse	Google Maps kann auf dieser Seite nicht i geladen werden.	richtig	Breitengrad 49.8913307900357		
ssel sonly Forbas	Bist du Inhaber dieser Website?	Ok	Längengrad 10.883665026664145		
Luxemburg	am Main o Magpain	Prag Prag Tschechien	Zoom 6	•	
- may be	Stuttgart	Brünn			
Straßi	burgo München	+	31		
SCOC Kurzbefehle Kar	tendaten © 2021 GeoBasis-DE/BKG (©2009), Google, Inst. C	Sterreich Graz Geogr. Nacional Nutzungsbedingungen		OK Abbrechen	

Den Wert im Feld "Zoom" können Sie unverändert lassen.

Bestätigen Sie Ihre Eingaben mit "OK". Veröffentlichen Sie nun Ihre Seite.

Inhalt 🔕 🕃 🖬 🦘	e		Deu
	map_00004.xml /.content/map-m/map_0	0004.xml [de]	
	Kartendaten Markierungen (Markierung)	(verknüpfte POI) Markierungen (manuell eingegeben)	O
	Überschrift		
	Adresse		
	Gruppe		
	Koordinaten	Breitengrad: 49,891331 Längengrad: 10,883665 Zoom: 6	

5 Anpassen des Seitenlayouts

Ihre Seite könnte beispielsweise so aussehen:

2 Al allow

			Abtei Maria Frieden Kirchschletten /	Kontakt
Abtei	0	Abtei		\odot
Lage und Anfahrt		Die Abtei erreichen Sie unter:		
Kontaktformular		Abtei Maria Frieden		
Sitemap		Kirchschletten 30 96199 Zapfendorf		
Datenschutz		Tel.: 09547/92 23 0		
Impressum		Fax: 09547/92 23 30 F-Mail: abtei@abtei.maria.frieden.de		
		URL: www.abtei-maria-frieden.de		
		Neue interaktive Landkarte		0
		N		
		Platzhalter für OpenStreetMap Element. Klicker	n um die Karte anzuzeigen.	

10.40

Um die Überschrift oberhalb es Elements zu entfernen, klicken Sie auf die Zielscheibe auf Höhe des Textes "Neue interaktive Landkarte".

Wählen Sie im

erscheinenden Fenster unter dem Menüpunkt "Überschrift-Anzeige" die Option "Überschrift ausblenden" sowie unter "Karten Zoomstufe" eine passende Größe. Bestätigen Sie Ihre

Eingabe durch Klicken des

"OK-Buttons" und veröffentlichen Sie Ihre

Seite.

Aktivieren Sie auf dem erscheinenden Flyout das Zahnrad-Symbol.

Neue interaktive Landkarte

Abtel: Neue Intera /.content/map-m/map_00	itive Landkarte 1004.xml	
 Optionen f ür die Vorlagigen 	age	
Dieses Element kopiere	n	
Formatter		
Landkarte mit OpenStreet	Map'	•
Einstellungen		
CSS Anpassung	(keine Auswahl)	•
Überschrift-Anzeige	Überschrift ausblenden	<i>∎</i> * +
Karte Format	16:9 - HDTV	<i>∎</i> →
Karte Zoomstufe	18	•
Zeige Beschreibung		
Zeige Gruppen-Buttons	9	

Möchten Sie Ihre Karte nun angezeigt bekommen, klicken Sie in das Element hinein. Die Karte erscheint. Falls Ihnen die Zoomeinstellung nicht gefällt, können Sie diese jederzeit über die Zielscheibe gefolgt vom Zahnrad und der Zoomgröße ändern.



Wird die Karte von außen geöffnet, erscheint sie übrigens sofort. Der Unterschied erklärt sich aus der Tatsache, dass unnötige (und damit vielleicht kostenpflichtige) Aufrufe vermieden werden sollen.