

ERSTELLEN UND NUTZUNG VON ORT(SVERWEISEN) / POI (POINT OF INTEREST)

Neu mit den Updates von Juni + September 2024: Erweiterung des POI um Öffnungszeiten und neue Darstellung in Listen und Detailansichten.

Inhalt

Anlegen eines POI / Ortsverweises	2
Schritt 1: Auswahl	2
Schritt 2: Platzieren	2
Schritt 3: Bearbeiten.....	2
Schritt 4: Eingeben der Adresse	3
Schritt 5: Verfügbare Einrichtungen	3
Schritt 5: Eingeben der Karten-Koordinaten	4
Ergänzung zu Schritt 5: Anleitung zur Bestimmung der Google-Koordinaten	5
Schritt 6: Öffnungszeiten	6
Schritt 7 – weitere Informationen:	7
Schritt 8: Veröffentlichen	8
Verwendung und Darstellung von POIs.....	9
Darstellung des POI als Einzel-Element auf einer Seite	9
Formatter Ort Detailansicht:	10
Formatter Ort Detailansicht (wie Artikel).....	11
Formatter Ausführlicher Ort Aufmacher	11
Nutzung von Ort / POI in anderen Elementen.....	12
Nutzung in Veranstaltungen.....	12
Nutzung in Gottesdiensten.....	12
Nutzung bei Personen und Organisationen.....	12
Nutzung bei Landkarten	13
Listendarstellung mit POI / Ort – Mercury-Template	14
Ort mit Karte in (statischer) Liste (Ort / POI)	14
Liste Ausführlicher Ort Aufmacher (Ort / POI)	15
Liste Kompakter Ort Aufmacher (Ort / POI)	16
Liste Textkachel Ort Aufmacher	16
Liste Mauerwerk Ort Aufmacher (Ort / POI)	16
Neu: Liste von Orten auf einer Karte mit Umkreissuche	17
Ausführlicher Ort in Liste für Kartensuche	18
Kompakter Ort in Liste für Kartensuche	18
Bei den Einstellungen an der Liste können die verschiedensten Felder aktiviert oder bestimmt werden: 20	

Anlegen eines POI / Ortsverweises

Ein Ort(sverweis) oder POI (Point of Interest) kann an verschiedenen Stellen genutzt werden, um eine Adresse zu nutzen oder auszugeben, ohne jedes Mal wieder die gesamte Adresse und evtl. weitergehende Informationen schreiben zu müssen.

Das gilt z.B. für Veranstaltungen, Gottesdienste, aber auch für Personen und Organisationen. Zudem können die Orte / POI für die Kartendarstellung als einzelne Adresse oder auch für die Erstellung einer Landkarte mit verschiedenen Orten genutzt werden.

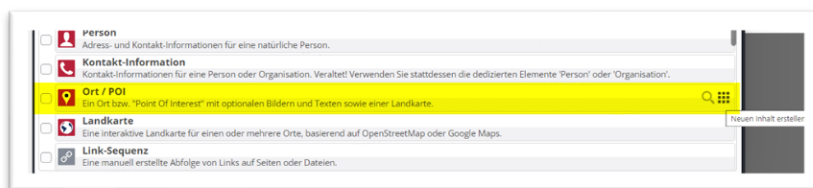
Wichtig: Damit Karten in OpenCms dargestellt werden können, müssen entsprechende ApiKeys und SiteKeys hinterlegt sein (von Maptiler). In Aachen und Mainz ist das voreingestellt, in Trier sollte ein eigener Maptiler-Account angelegt werden über www.maptiler.com (dort sind kostenlose Accounts anlegbar mit entsprechenden Keys).

Zudem werden die Karten aus Datenschutzgründen nur angezeigt, wenn die Webseiten-Besucher:innen den externen Inhalten zustimmen; normal kann man in der Karte selbst auf der Liveseite diese Zustimmung noch nachholen.


Ausgangspunkt: Gehen Sie zum Seiten-Editor (Vorschauseite)

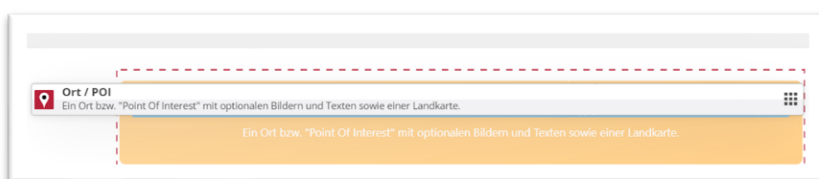
Schritt 1: Auswahl

Wählen Sie über den Zauberstab den Typ Ort / POI aus.



Schritt 2: Platzieren

Platzieren Sie mittels Movebutton  das Element auf Ihrer Seite – das Element wird auf der Seite nur zur Eingabe der Daten benutzt und kann anschließend wieder von der Seite entfernt. OpenCms gibt Ihnen über die rot gestrichelten Linien die Möglichkeiten der Platzierung vor:



Schritt 3: Bearbeiten

Fahren Sie im Element über den Editierbutton und öffnen Sie über den Bearbeitungstift (Editierstift) die Maske zur Eingabe:



Schritt 4: Eingeben der Adresse

Füllen Sie die Eingabemaske entsprechend der abgefragten Felder aus, hier die Eingaben zur Maske am Beispiel des Wormser Doms:

Titel: Dom St. Peter, Worms (geben Sie bitte immer den Ort oder Ortsteil mit an, das erleichtert den Besuchern der Webseite das Suchen und hilft auch später, wenn Sie diesen POI bei Gottesdiensten oder anderen Elementen nutzen wollen)

Straße: Domplatz 1 (Geben Sie hier unbedingt die Adresse der Kirche, des Gottesdienstortes ein, nicht die Adresse des Pfarramtes)

Erweiterte Adresse: z.B. bei einer Krankenhaus- oder Altenheimkapelle Etage und Raum

PLZ und Stadt: 67547 Worms

Region und Land sind optional

Schritt 5: Verfügbare Einrichtungen

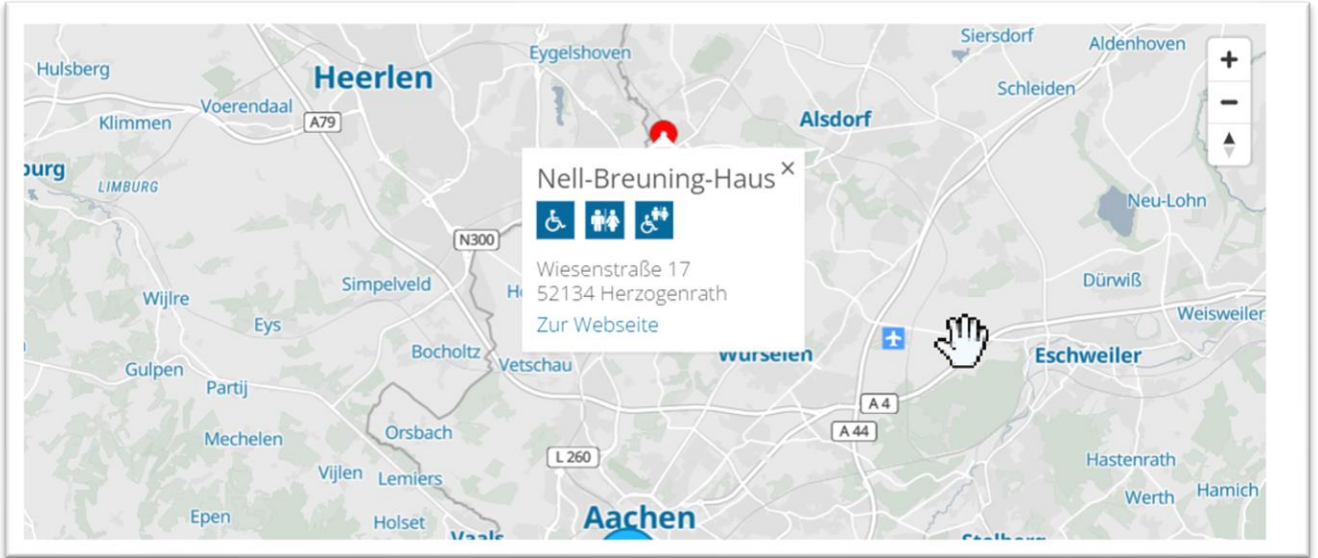
Klicken Sie das Plus an und kreuzen an, welche Einrichtungen an diesem Ort vorhanden sind.

Diese Angaben werden dann als Symbole beim POI und auch in der Kartenansicht angezeigt.

Dom St. Peter, Worms


Domplatz 1
67547 Worms

Bei Einbindung in das Element Landkarte:



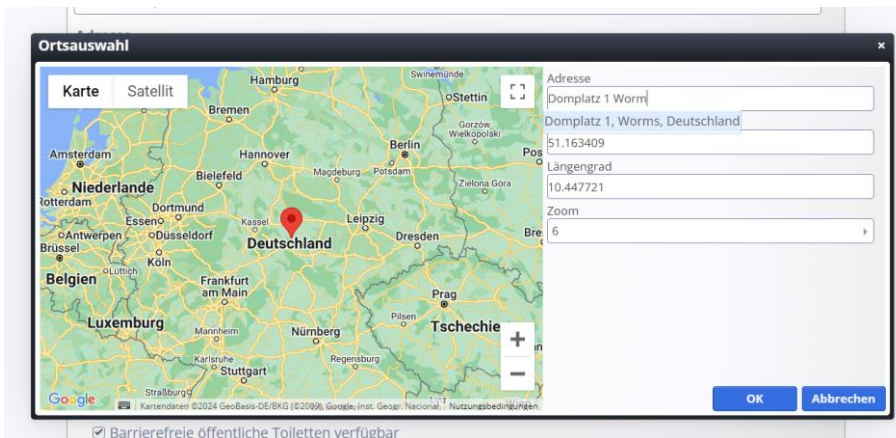
Schritt 5: Eingeben der Karten-Koordinaten

Koordinaten

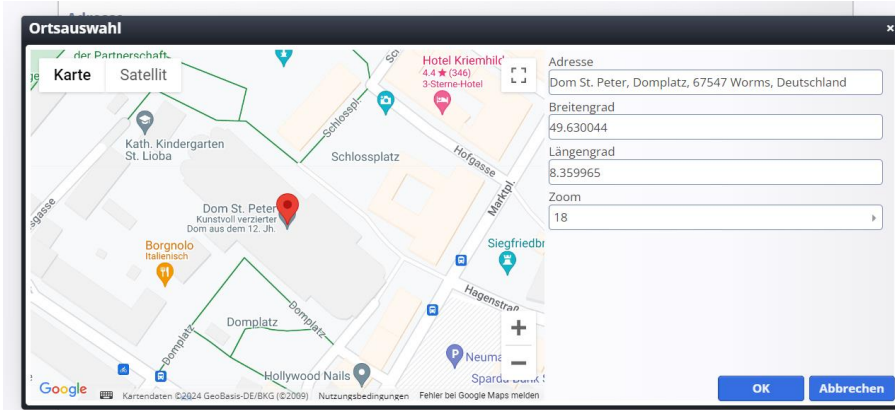
Domplatz 13, 67547 Worms, Deutschland ✂

Breitengrad:	49.630074
Längengrad:	8.359964
Zoom:	18

Hier können Sie über das Ordnersymbol am Ende der Zeile eine spezielle Maske öffnen und die Adresse nochmals eingeben, Google sollte dann den Ort vorgeben und anzeigen. (Dies gilt für Mainz, in Aachen und Trier bitte vorgehen wie in **Kapitel Ergänzung zu Schritt 5** angegeben).



Um die Karte zu überprüfen, den Zoomfaktor auf 18 einstellen und falls nötig den roten Marker so verschieben, dass es stimmt.



Falls die Adresse von Google nicht korrekt zugeordnet wird, können Sie den roten Markierungspunkt auch einfach mit der Maus an die korrekte Stelle ziehen, Google übernimmt dann die Koordinaten.

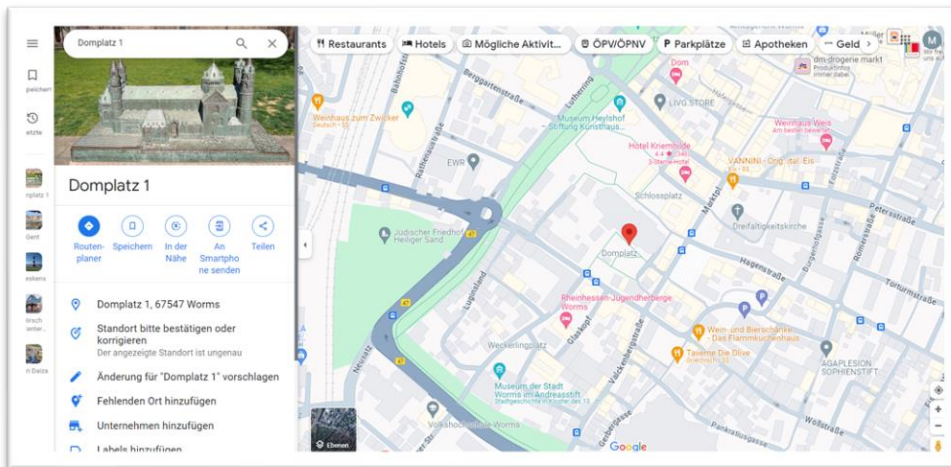
Weiter mit Schritt 6, falls die Google-Karte angezeigt wird.

Ergänzung zu Schritt 5: Anleitung zur Bestimmung der Google-Koordinaten

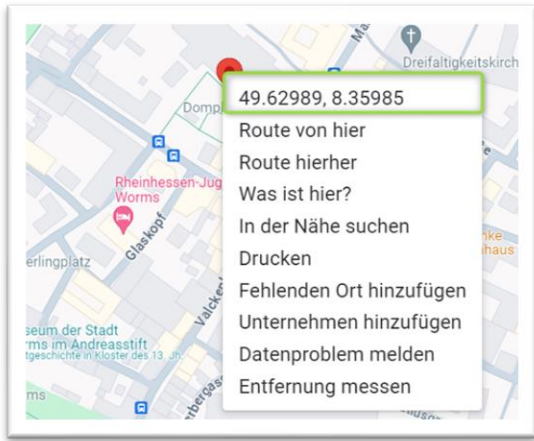
Nicht immer funktioniert die korrekte Bestimmung der Adresse über Google im Redaktionsbereich – diese Funktion ist nicht in jedem Bistum aktiviert (das hat technische Gründe). In diesem Fall soll diese Anleitung weiterhelfen:

Gehen Sie auf die Seite <https://www.google.com/maps> und suchen dort nach der gewünschten Adresse / dem Ort.

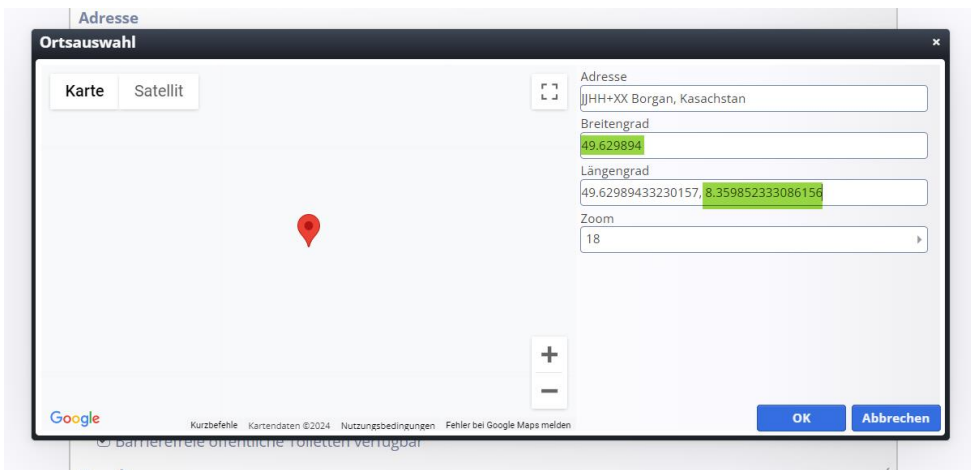
Google wird diesen Ort mit einer roten Markierung anzeigen:



Klicken Sie nun mit der rechten Maustaste die rote Markierung an und Sie erhalten die Google-Koordinaten (hier grün umrandet), über einen weiteren Klick mit der linken Maustaste auf die Zahlen werden sie in die Zwischenablage übernommen:

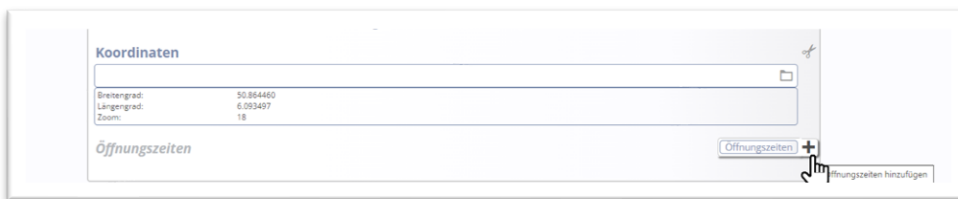


Diese tragen Sie nun in die Felder ein: den ersten Wert unter Breitengrad (ab dem Komma alles löschen), den zweiten Wert unter Längengrad (alles vor der zweiten Zahl löschen, es bleibt der grüne Bereich). Stellen Sie zusätzlich den Zoom auf 18. Falls Sie die Markierung sehen können, können Sie diese ggfs. noch etwas schieben, bis es stimmt.

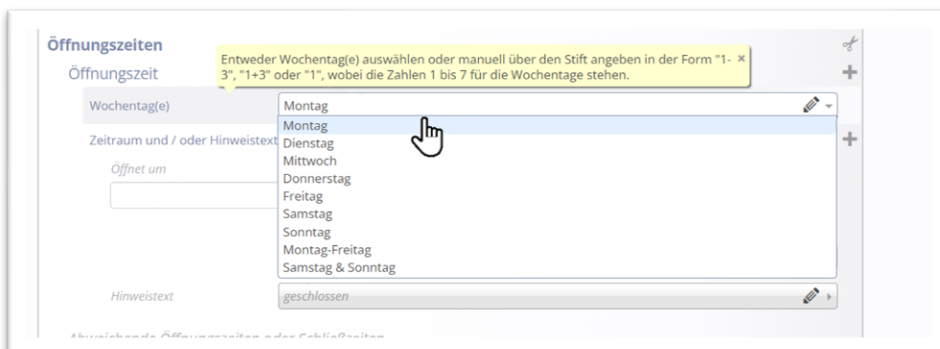


Schritt 6: Öffnungszeiten

Unterhalb der Koordinaten findet sich das Feld Öffnungszeiten, das sich über das Plus öffnen lässt.



Hier können vorgegebene Zeiten genutzt werden, aber auch eigene eingetragen werden. Vorgegeben:



Klicken Sie den Stift an, wenn Sie eigene Tage eingeben möchten – das kann über Zahlen geschehen (siehe eingblendeten Hinweistext) oder auch als Text:

Desweiteren können Sie auch einen Zeitraum oder einen Hinweistext angeben, wobei auch der Hinweistext über den Stift eingegeben werden kann.

Schritt 7 – weitere Informationen:

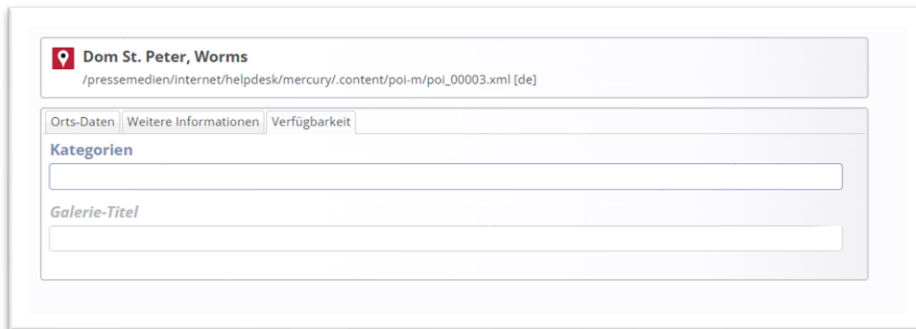
Über den Reiter **Weitere Informationen** der Grundmaske können zudem noch eine Beschreibung mit Bild eingestellt werden und zudem über das Feld Link die zugehörige Webseite angegeben werden. Dieser Link kann auch in den Informationen einer Karte gezeigt werden.

Über das Feld **Daten für verknüpfte Inhalte** kann man in der **Zeile Bild ein Icon (oder auch ein Bild)** eingeben; dieses Symbol kann dann in tabellarischen Gottesdienstlisten gezeigt werden (über die Konfigurationseinstellung **Symbol anzeigen**)

Beispiel:



Im **Reiter Verfügbarkeit** können Sie ggfs. noch **Kategorien** zuordnen.

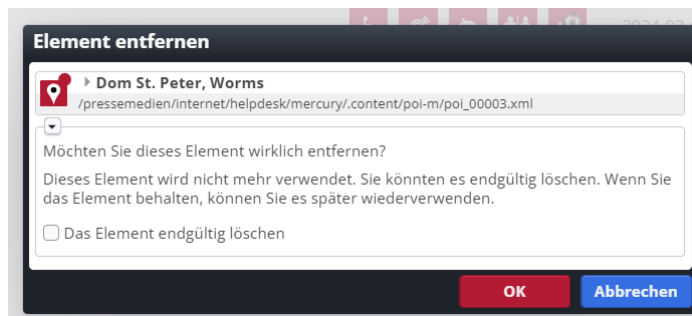
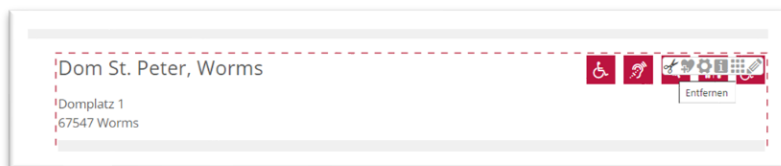


Schritt 8: Veröffentlichen

Veröffentlichen (blauer Pfeil) oder Speichern und schließen (grüner Pfeil) Sie nun die gesamten Informationen zu diesem POI.



Dieser POI ist jetzt angelegt und Sie können ihn nun wieder über die Schere von der Webseite entfernen (**nicht löschen**).



Wichtig: Bevor Sie ein Element, das einen POI nutzt, veröffentlichen können, muss als erstes der POI veröffentlicht sein – sonst gibt es eine Fehlermeldung. Hier ist es wichtig, beim Veröffentlichen auf ‚meine Änderungen‘ einzustellen, damit alle Inhalte im Hintergrund veröffentlicht werden.

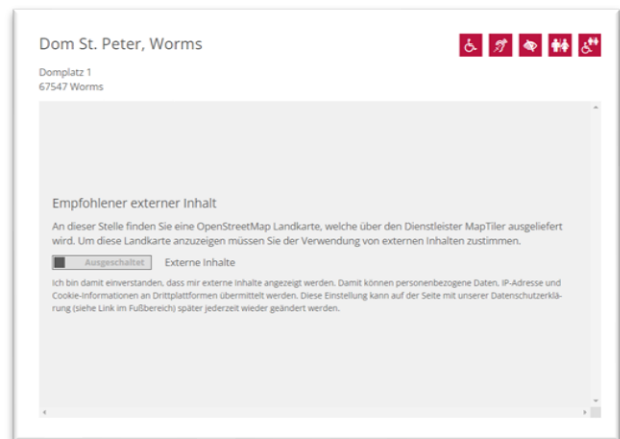
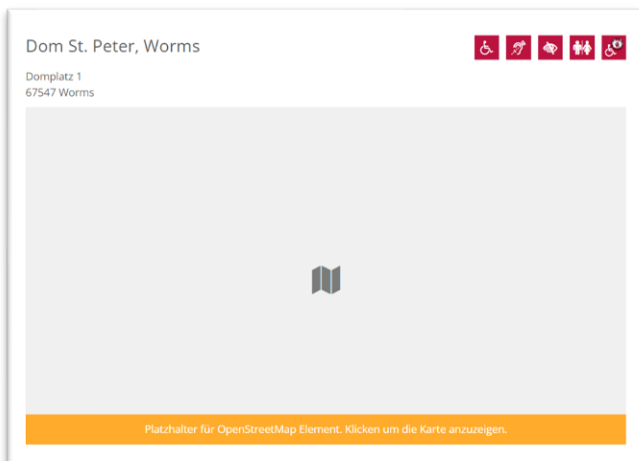
Sollten Sie die Veröffentlichung vergessen haben und müssen diese nachholen, können Sie im Explorer im Ordner `.content/poi-m` die vergessenen Dateien (mit rotem Punkt markiert) veröffentlichen.

Verwendung und Darstellung von POIs

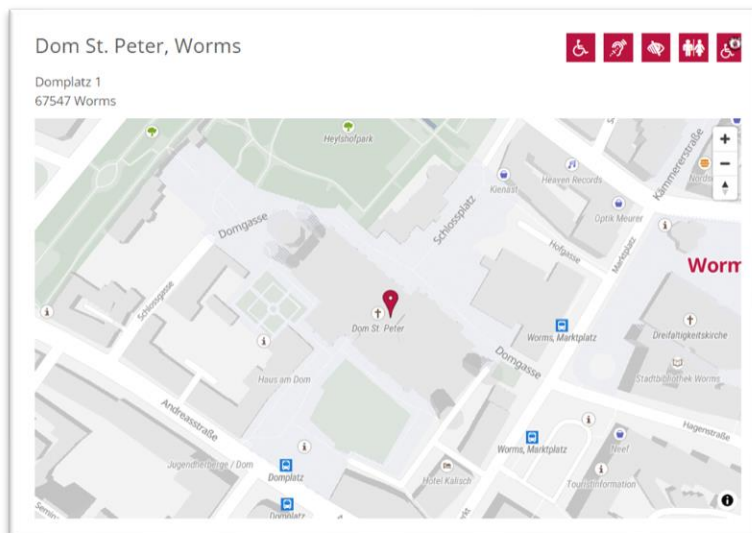
POIs können verwendet werden bei Veranstaltungen, Gottesdiensten, Personen, Organisationen (als angehängte Adresse) und bei den Karten-Elementen und sie können auch einzeln als Adress-Zusatz auf einer Seite ausgewiesen werden.

Die Karten werden im Redaktionsbereich erst nach Klick ins Feld korrekt angezeigt, Hintergrund ist, dass wir die (kostenpflichtigen) Aufrufzahlen der Karten in Grenzen halten möchten.

Auf der Liveseite werden die Karten nur bei Zustimmung zu externen Inhalten angezeigt, man kann aber per Klick in die Karte diese Inhalte erlauben.



Darstellung des POI als Einzel-Element auf einer Seite

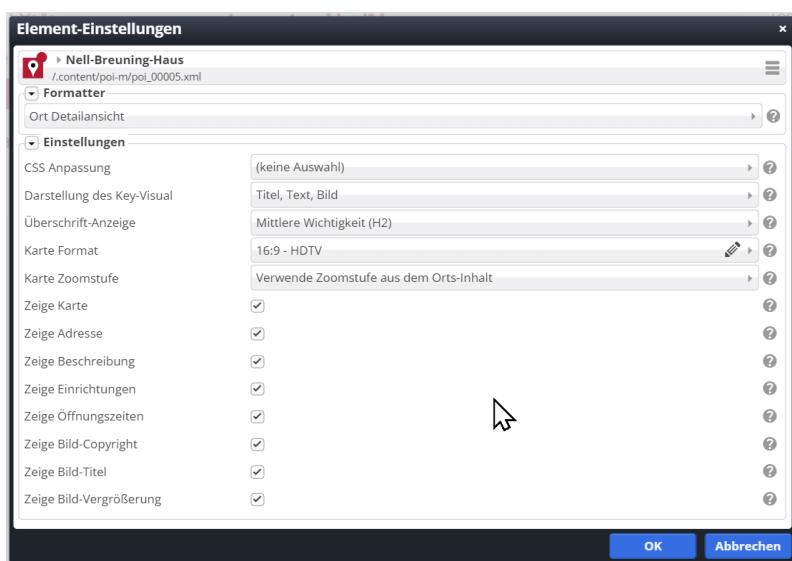




Sie haben verschiedene Möglichkeiten, die Einstellungen beim POI zu konfigurieren. Je nach gesetztem Häkchen werden Inhalte gezeigt oder nicht gezeigt.

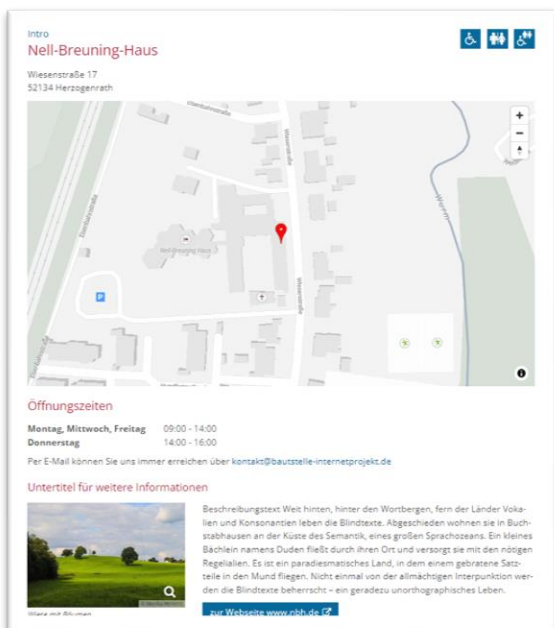
Formatter Ort Detailansicht:

Bei einer Einzeldarstellung des POI / Ortes mit dem **Formatter Ort Detailansicht**:



Im oben gezeigten Fenster können Sie dann exakt auswählen, was Sie sehen möchten.

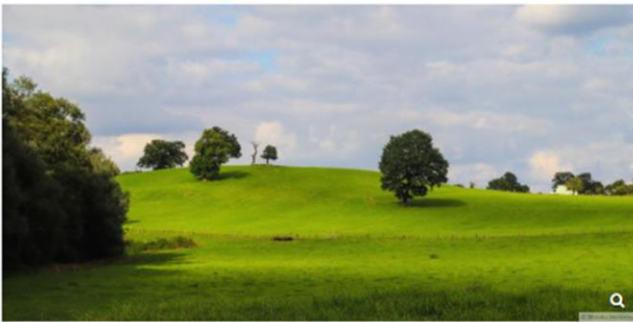
Die Liveansicht könnte dann – je nach Einstellungen - so aussehen (nur ein Beispiel vom Testserver):



Formatter Ort Detailansicht (wie Artikel)

Auch hier hängt die Darstellung von den Feineinstellungen ab:

Intro
Nell-Breuning-Haus



Wiese mit Bäumen


Beschreibungstext Weit hinten, hinter den Wortbergen, fern der Länder Vokalien und Konsonantien leben die Blindtexte. Abgeschlossen wohnen sie in Buchstabhausen an der Küste des Semantik, eines großen Sprachozeans. Ein kleines Bächlein namens Duden fließt durch ihren Ort und versorgt sie mit den nötigen Regellialien. Es ist ein paradiesmatisches Land, in dem einem gebratene Satzteile in den Mund fliegen. Nicht einmal von der allmächtigen Interpunktion werden die Blindtexte beherrscht – ein geradezu unorthographisches Leben.

Öffnungszeiten

Montag, Mittwoch, Freitag	09:00 - 14:00
Donnerstag	14:00 - 16:00


Per E-Mail können Sie uns immer erreichen über kontakt@baustelle-internetprojekt.de

Einrichtungen



Adresse


Wiesenstraße 17
52134 Herzogenrath



Formatter Ausführlicher Ort Aufmacher

Mit dem Formatter **Ausführlicher Ort Aufmacher** kann man POIs / Orte in einer Liste oder auch als einzelne Elemente auf eine Seite bringen, das **mehr** führt dann zur Detailansicht.

Intro
Nell-Breuning-Haus



Untertitel für weitere Informationen - Beschreibungstext Weit hinten, hinter den Wortbergen, fern der Länder Vokalien und Konsonantien leben die Blindtexte. ...

[mehr](#)

Nutzung von Ort / POI in anderen Elementen

Nutzung in Veranstaltungen

Bei Veranstaltungen ist es sinnvoll, immer auch eine Adresse anzugeben, wo die Veranstaltung stattfindet. Dazu kann man einfach auch den Ort / POI nutzen:

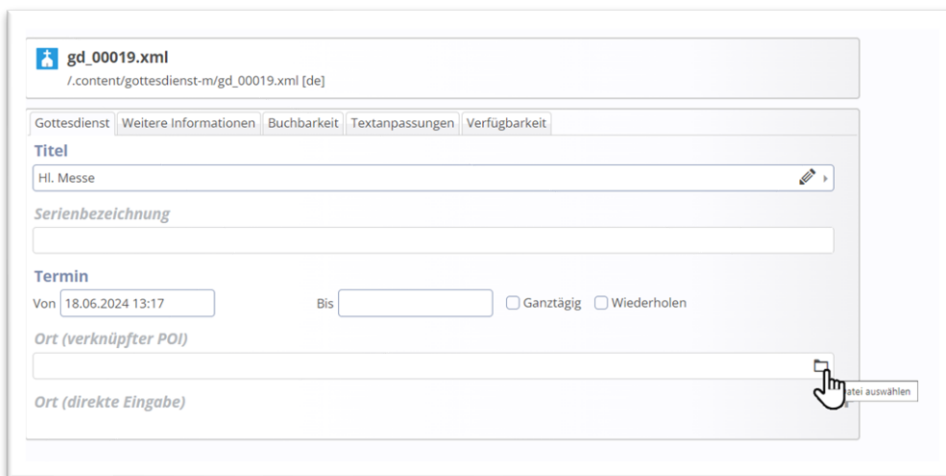
Klicken Sie dazu im Reiter Ort / Adresse das Plus neben Adressdaten (Präsenzveranstaltung) an und wählen Orts-Verweis aus.



Über das Ordnersymbol gelangen Sie zu den Ort / POI, die nach Anklicken die Liste der vorhandenen Orte / POIs anzeigt. Wählen Sie einfach die zutreffende Adresse (Ort / POI) aus.

Nutzung in Gottesdiensten

Wenn Sie in OpenCms mit dem Gottesdienst-Modul arbeiten, können Sie bei jedem Gottesdienst den Ort / POI entsprechend nutzen:



Nutzung bei Personen und Organisationen

Auch hier können Sie im Reiter Adresse auf die vorhandenen Orte / POIs zugreifen und diese mit der Person oder Organisation verknüpfen.

per_00001.xml
/content/person-m/per_00001.xml [de]

Kontaktdaten | Adresse / Telefon | Weitere Infos | Verfügbarkeit

Adressdaten

Telefonnummer

Orts-Verweis
Adresse

Adressdaten Auswahl hinzufügen

Nutzung bei Landkarten

Bei einer Landkarte können Sie im Reiter Markierungen (verknüpfte Orte) auf die Orte / POI zugreifen und damit schnell eine Landkarte mit verschiedensten Markierungen füllen.

map_00003.xml
/content/map-m/map_00003.xml [de]

Kartendaten | Markierungen (verknüpfte Orte) | Markierungen (manuell eingegeben)

Markierung

Orts-Verweis

Gruppe

Datei auswählen

Listendarstellung mit POI / Ort – Mercury-Template

POI / Ort können im **Mercury-Template** auch in Listen dargestellt werden, evtl. auch kombiniert mit einem Kategorie-Filter. Dabei wird zwischen verschiedenen Listen unterschieden – Sie können die Listen schnell finden, indem Sie einfach in das Feld Inhaltstyp **poi** schreiben.

Bitte achten Sie bei den Abbildungen auch auf die jeweils gezeigte Konfiguration der Liste, die in diesem Fall absolut wichtig ist.

Bei Problemen mit den Listen wenden Sie sich bitte an die zuständige Internetredaktion.

Ort mit Karte in (statischer) Liste (Ort / POI)
/pressem Medien/internet/helpdesk/mercury/.content/list-m/list_00023.xml [en]

Basis | Erweitert | Versteckt

Titel
Ort mit Karte in (stati: Der Inhaltstyp der in der Liste angezeigt wird. ✕

Inhaltstyp
poi
Ausführlicher Ort in Liste (für Kartensuche) (Ort / POI)
Ort mit Karte in (statischer) Liste (Ort / POI)
Ausführlicher Ort Aufmacher (Ort / POI)
Kompakter Ort Aufmacher (Ort / POI)
Kompakter Ort in Liste (für Kartensuche) (Ort / POI)
Textkachel Ort Aufmacher (Ort / POI)
Mauerwerk Ort Aufmacher (Ort / POI)

Kategoriensuchmodus
Mindestens eine Kategorie

Suchreihenfolge
Titel aufsteigend

Ort mit Karte in (statischer) Liste (Ort / POI)

Diese Liste kann Karten und Geo-Daten gleichzeitig darstellen, ist aber nur als statische Liste möglich. D.h. Sie müssen nach der Bearbeitung und Auswahl dieser Liste auf die Einstellungen gehen und als **Formatter Statische Liste** auswählen.

Element-Einstellungen
/content/list-m/list_00080.xml

Formatter
Statische Liste




Einstellungen
CSS Anpassung: (keine Auswahl)
Überschrift Liste: Mittlere Wichtigkeit (H2)
Anzahl Elemente: 6
Aufmacher Darstellung: Vorgabe
Layout: Bild links, Überschrift und Text rechts (in eigener Spalte)
Bildgröße (Mobil): Vorgabe des gewählten Layouts
Bildgröße (Desktop): Vorgabe des gewählten Layouts
Überschrift Aufmacher: Geringe Wichtigkeit (H3)
Button-Beschriftung: ?

Ort mit Karte in (statischer) Liste
Karte Format: 16:9 - HDTV
Karte Zoomstufe: Verwende Zoomstufe aus dem Orts-inhalt
Zeige Karte:
Zeige Einrichtungen:
Zeige GPS-Koordinaten:

OK Abbrechen

Eine solche Liste sähe so aus, ein Klick auf weiter Infos zeigt die Detailansicht:

Ort mit Karte in (statischer) Liste (Ort / POI)

	<p>Gemeindezentrum, Italiener, Gießen Liebigstr. 28 Gießen GPS: 50.57934, 8.669691</p> <p>Mehr</p>
	<p>Jugendzentrale BDKJ, Gießen Nordanlage 45 35390 Gießen GPS: 50.590904, 8.676099</p> <p>Mehr</p>
	<p>Kapelle St. Gabriel, Hainburg OT Hainstadt Hauptstr. 6-8 63512 Hainburg-Hainstadt GPS: 50.08645, 8.939691</p> <p>Mehr</p>

Liste Ausführlicher Ort Aufmacher (Ort / POI)

Bei dieser Liste kann man wieder den Formatter Dynamische Liste einstellen, hier sind auch Filtermöglichkeiten etc. möglich. Sofern den einzelnen Datensätzen Bilder zugeordnet sind, werden auch diese gezeigt. – je nach Listeneinstellung

Liste Ausführlicher Ort Aufmacher (Ort / POI)

Augustinerkirche
 55116 Mainz

Dom St. Martin, Mainz
 Markt 10
 55116 Mainz


Dom St. Peter, Worms
 Domplatz 1
 67547 Worms


▼ Ausführlicher Ort Aufmacher

Teaser-Anzeige

Liste Ausführlicher Ort Aufmacher (Ort / POI)

Augustinerkirche
 55116 Mainz

 Dom St. Martin, Mainz

 Dom St. Peter, Worms
 Wikipedia: - Der Dom St. Peter zu Worms ist der kleinste und schlankste der drei rheinischen Kaiserdome. ...

Ausführlicher Ort Aufmacher
 Teaser-Anzeige

Liste Kompakter Ort Aufmacher (Ort / POI)

Liste Kompakter Ort Aufmacher (Ort / POI)

Augustinerkirche
55116 Mainz

Dom St. Martin, Mainz
Markt 10
55116 Mainz

Dom St. Peter, Worms
Domplatz 1
67547 Worms

Kirche St. Ignaz, Mainz
Kapuzinerstraße 36
55116 Mainz

Kirche St. Stephan Mainz
Kleine Weißgasse 12
55116 Mainz

Kompakter Ort Aufmacher
 Zeige Einrichtungen

Liste Textkachel Ort Aufmacher

Liste Textkachel Ort Aufmacher (Ort / POI)

Augustinerkirche
55116 Mainz

Dom St. Martin, Mainz

Dom St. Peter, Worms
Wikipedia: - Der Dom St. Peter zu Worms ist der kleinste und schlankste der drei rheinischen Kaiserdome. ...

Textkachel Ort Aufmacher
 Teaser-Anzeige

Liste Mauerwerk Ort Aufmacher (Ort / POI)

Mauerwerk Ort Aufmacher (Ort / POI)

Augustinerkirche
55116 Mainz

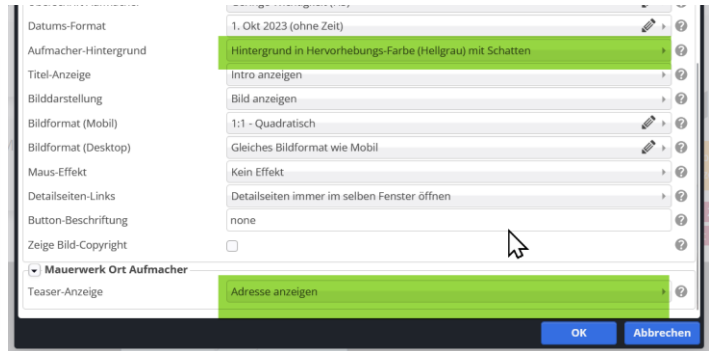
Kirche St. Ignaz, Mainz
Kapuzinerstraße 36
55116 Mainz

Kirche St. Stephan Mainz
Kleine Weißgasse 12
55116 Mainz

Dom St. Martin, Mainz

Dom St. Peter, Worms
Wikipedia: - Der Dom St. Peter zu Worms ist der kleinste und schlankste der drei rheinischen Kaiserdome. ...

Mauerwerk Ort Aufmacher
 Teaser-Anzeige

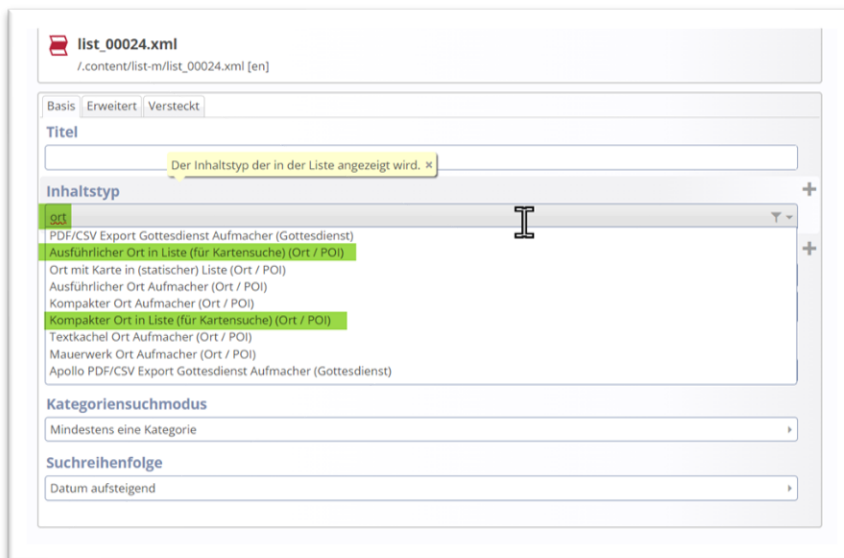


Neu: Liste von Orten auf einer Karte mit Umkreissuche

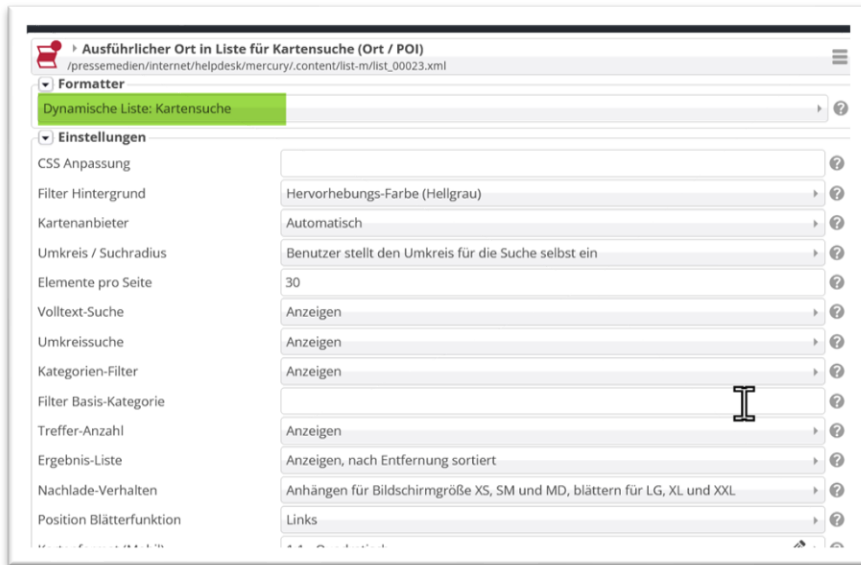
Die Kartendarstellung mit Umkreissuche kann nun auch für Listen von Orten / POIs verwendet werden. Die Einstellungen für die Kartendarstellung wurden ebenfalls erweitert.

Orte können auf der Karte außerdem mit Personen und Organisationen kombiniert werden, dh. Es können mehrere Inhaltstypen gemeinsam abgefragt werden. Dabei gibt es zwei Möglichkeiten, eine solche Kartensuche einrichten, einmal als ausführliche Liste, einmal als kompakte Liste. Beide Male muss aber zusätzlich der korrekte Formatter eingestellt werden.

Voraussetzung für die korrekte Darstellung auf einer Karte ist natürlich auch hier das Setzen der korrekten Koordinaten im POI / Ortsverweis. Die von Ihnen angekreuzten verfügbaren Einrichtungen im POI / Ortsverweis (Rollstuhlgerechter Zugang, Einrichtungen für Taube und Hörgeschädigte, Einrichtungen für Blinde und Sehbehinderte, Öffentliche Toiletten verfügbar und barrierefreie öffentliche Toiletten verfügbar) werden auf der Karte bei den einzelnen Orten als Icons dargestellt.

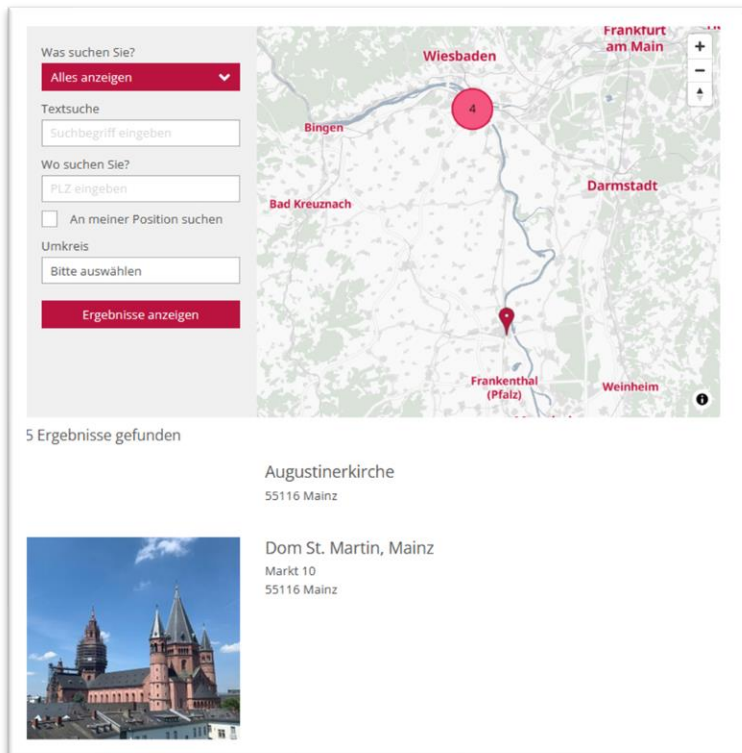


Der notwendige Formatter zur korrekten Darstellung heißt **Dynamische Liste: Kartensuche**



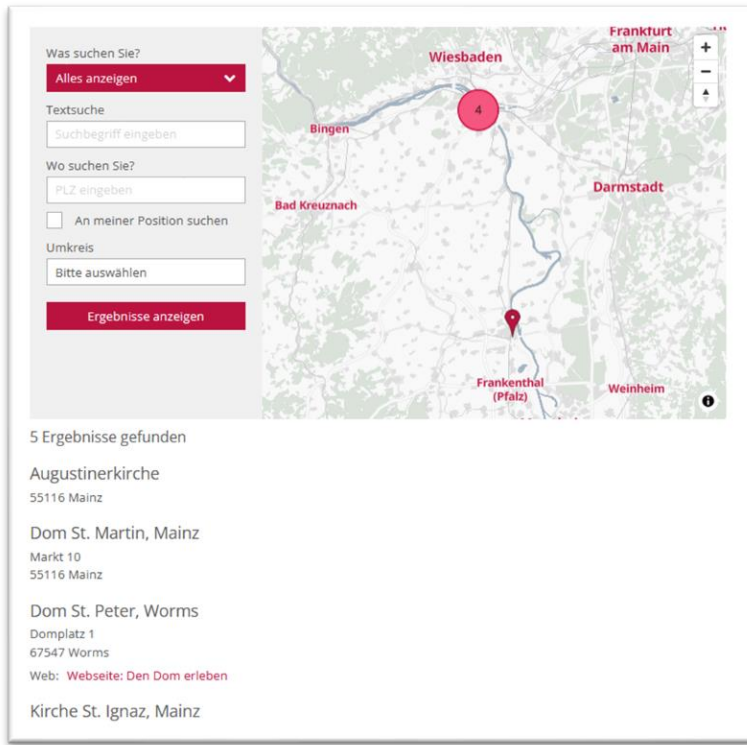
Ausführlicher Ort in Liste für Kartensuche

mit Darstellung als interaktive Landkarte

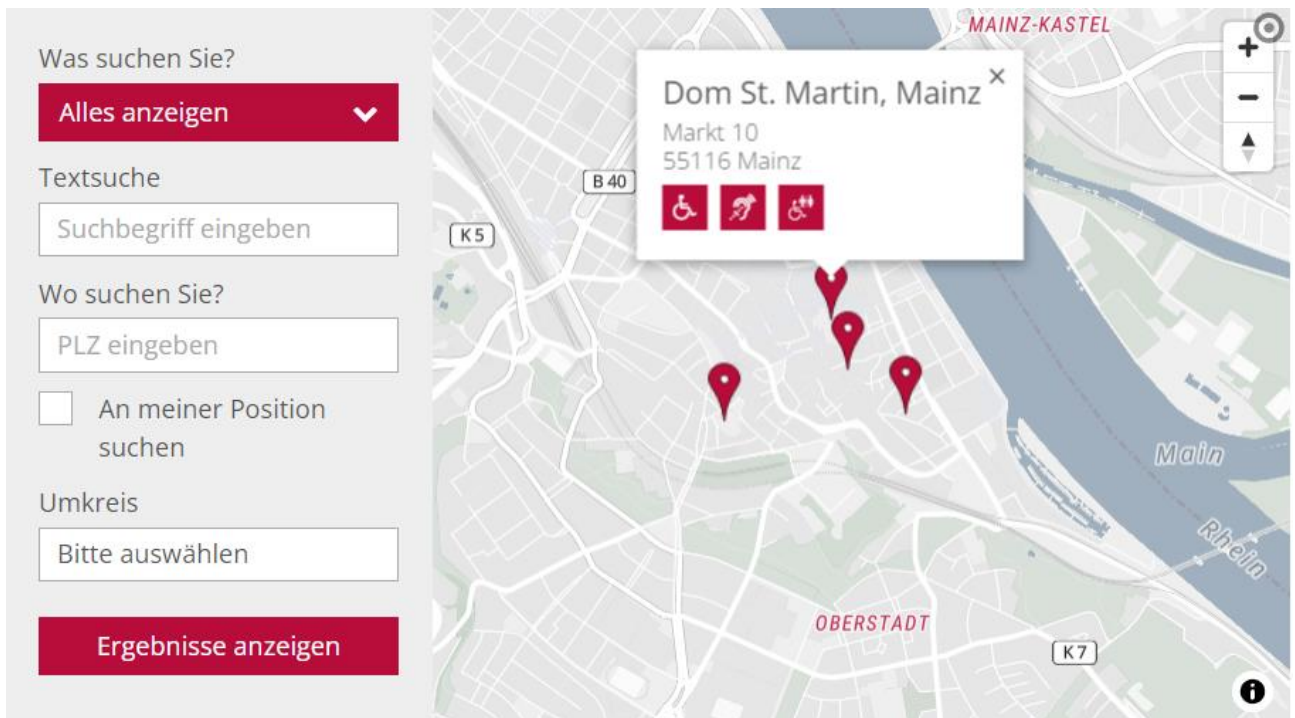


Kompakter Ort in Liste für Kartensuche

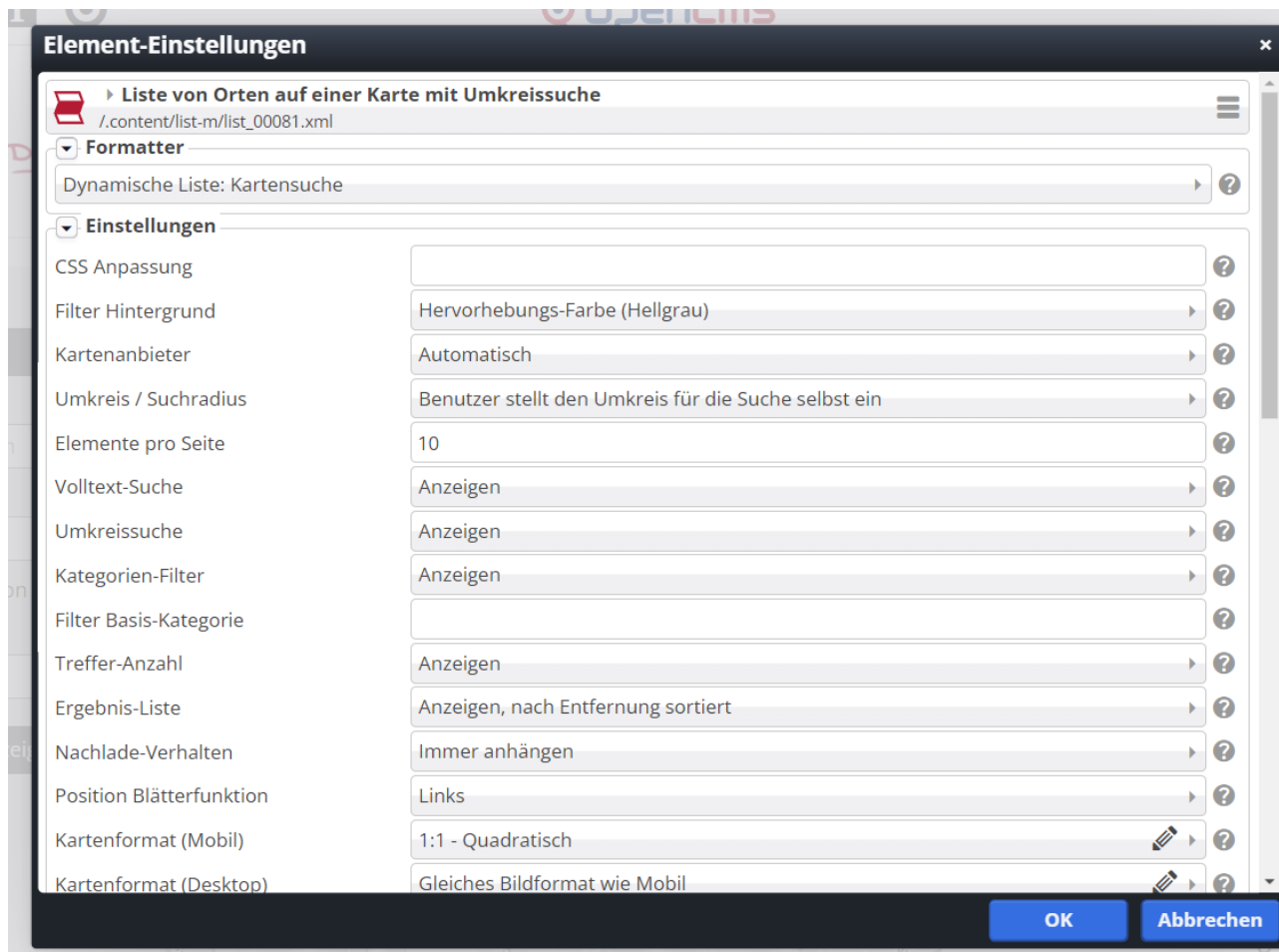
mit Darstellung als interaktive Landkarte



Auf der Karte werden auch die Einrichtungen entsprechend angezeigt:



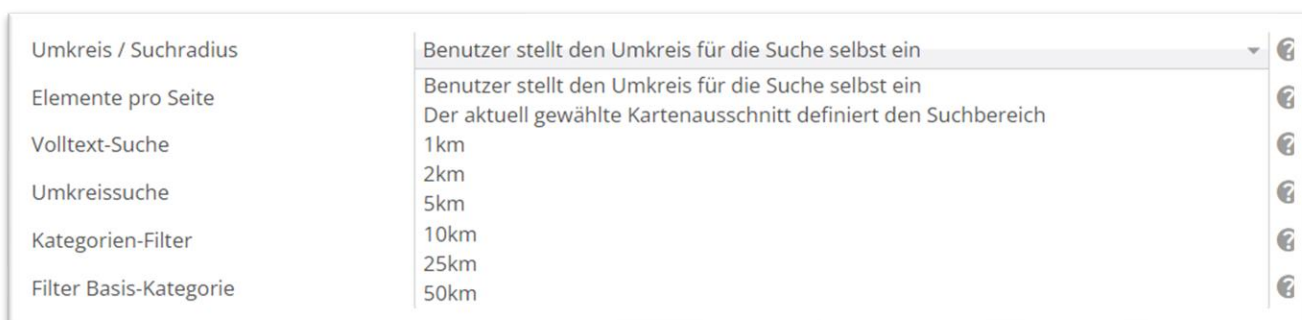
Bei den Einstellungen an der Liste können die verschiedensten Felder aktiviert oder bestimmt werden:



Hier die nennenswerten:

Kartenanbieter: bei automatisch wird der im System eingetragene Kartenservice verwendet. Aus Datenschutzgründen sollten Sie diese Einstellung nicht verändern.

Umkreis / Suchradius mit folgenden Auswahlmöglichkeiten:



Die Felder für **Alles anzeigen** und **Ergebnisse** können auch mit eigenem Text versehen werden.

Link-Ziel: Hier wird der Link angezeigt, der im POI / Ortsverweis unter Weitere Infos angegeben ist:

Link-Ziel	Wie im Inhalt unter „Weitere Infos“ angegeben
Stil der Labels	Wie im Inhalt unter „Weitere Infos“ angegeben
Zeige Adresse	Auf Detailseite verlinken Link ausblenden



Die weiteren zu bestimmenden Listenfelder beziehen sich größtenteils auf die Elemente Organisation und Person, da diese Darstellungsform der Liste für alle 3 Inhaltstypen gilt.

Position Blätterfunktion	Links	?
Kartenformat (Mobil)	1:1 - Quadratisch	?
Kartenformat (Desktop)	16:9 - HDTV	?
Beschriftung „Alles anzeigen“		?
Beschriftung „Ergebnisse“		?
Aufmacher Darstellung	Vorgabe	?
Überschrift Aufmacher	Geringe Wichtigkeit (H3)	?
Link-Ziel	Wie im Inhalt unter „Weitere Infos“ angegeben	?
Stil der Labels	Verwende Text als Labels	?
Zeige Adresse	Adresse immer anzeigen	?
Zeige Organisation / Person	Nicht anzeigen	?
Kompaktes Layout	<input type="checkbox"/>	?
Zeige Titel	<input type="checkbox"/>	?
Zeige Beschreibung	<input type="checkbox"/>	?
Zeige Telefonnummer	<input checked="" type="checkbox"/>	?
Zeige Webseite	<input checked="" type="checkbox"/>	?
Zeige E-Mail Adresse	<input checked="" type="checkbox"/>	?
Zeige vCard-Download	<input type="checkbox"/>	?

OK Abbrechen