

18. Wahlperiode

## Schriftliche Anfrage

des Abgeordneten **Stefan Ziller (GRÜNE)**

vom 04. April 2018 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 09. April 2018)

zum Thema:

**Kartenmaterial in Online-Angeboten des Landes Berlin**

und **Antwort** vom 24. April 2018 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 26. Apr. 2018)

Der Regierende Bürgermeister von Berlin  
Senatskanzlei

Herrn Abgeordneten Stefan Ziller (GRÜNE)

über

den Präsidenten des Abgeordnetenhauses von Berlin

über Senatskanzlei - G Sen –

**A n t w o r t**  
**auf die Schriftliche Anfrage Nr. 18/13961**  
**vom 04. April 2018**

**über**

**Kartenmaterial in Online-Angeboten des Landes Berlin**

---

Im Namen des Senats von Berlin beantworte ich Ihre Schriftliche Anfrage wie folgt:

1. Welche Online-Angebote des Landes Berlin nutzen aktuell Kartenmaterial, und welche Anbieter stellen das Kartenmaterial zur Verfügung?

Zu 1.:

Auf dem vom Land Berlin zu verantwortenden Angeboten auf Berlin.de kommen folgende Kartendienste zum Einsatz:

- Google Maps auf Verwaltungsseiten (Senatsverwaltungen, Bezirksämter etc.), die mit dem Content-Management-System Imperia gepflegt werden, und auf dem Serviceportal.
- OpenStreetMaps bei mein.berlin.de sowie im Bereich der Kartenanwendung zur einheitlichen Darstellung von Bebauungsplänen.
- Im Bereich der Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Wohnen kommt der FIS-Broker zum Einsatz.
- Weiteres verwendete Kartenmaterial in Online-Anwendungen / Webauftritte im Land Berlin siehe Anlage 1 – Abfrageergebnisse.

Google Maps wird dabei direkt von Google bezogen, OpenStreetMaps laufen entweder über die Kartenserver des Betreibers der BerlinOnline Stadtportal GmbH & Co. KG (im Folgenden kurz BerlinOnline genannt) oder in Einzelfällen direkt von OpenStreetMaps.

2. Kartenmaterial welcher Anbieter wird aktuell auf berlin.de eingebunden bzw. genutzt und welche Bedingungen gelten für die Nutzung; welche Vereinbarungen wurden mit der Betreiberin von berlin.de zur Einbindung, Nutzung und Darstellung von Kartenmaterial geschlossen und wie sollen entsprechende Vereinbarungen nach Vorstellung des Senats in Zukunft gestaltet sein?

Zu 2.

Auf den durch den Betreiber- BerlinOnline - zu verantwortenden Angeboten kommen die folgenden Kartendienste zum Einsatz:

- Google Maps
- OpenStreetMaps im Bereich des Stadtplans

Die Bedingungen von Google Maps lassen sich hier nachlesen: [https://www.google.com/intl/de\\_US/help/terms\\_maps.html](https://www.google.com/intl/de_US/help/terms_maps.html), diese AGB sind aus den Karten heraus verlinkt.

Für OpenStreetMaps gilt, soweit in der Karte nicht anders vermerkt, das Copyright von OpenStreetMaps (<http://www.openstreetmap.org/copyright>).

Weitere spezielle Vereinbarungen zur Einbindung, Nutzung oder Darstellung von Kartenmaterial wurden nicht getroffen. Grundsätzlich sind die jeweiligen AGB zu beachten.

3. Wie hat sich die vertragliche Gestaltung der Einbindung der Karten der Euro-Cities AG auf berlin.de seit 2013 geändert (vgl. Drs. 17 / 12563) und welche Erwägungen führten zur jeweiligen Änderung?

Zu 3.

Nach Auskunft von BerlinOnline hat diese den Kooperationsvertrag mit der Euro-Cities AG zum 31.12.2016 gekündigt.

Ausschlaggebend hierfür waren zum einen beschränkte Möglichkeiten zur Weiterentwicklung der Stadtplananwendung und Weiternutzung des Kartenmaterials der Euro-Cities AG über die zentrale Stadtplan-Anwendung hinaus. Zum anderen hat BerlinOnline im Jahr 2016 mit der Firma „Lokaler“ einen Anbieter gefunden, der auf Basis von „OpenStreetMaps“ eine funktional hervorragende, grafisch akzeptable und wirtschaftlich interessante Alternative zum Euro-Cities Stadtplan anbieten konnte.

Damit konnte zugleich dem Wunsch von Teilen des Abgeordnetenhauses und des Senats nachgekommen werden, verstärkt Open Source-Projekte auf Berlin.de zu nutzen.

4. Wie werden Berliner\*innen durch den Senat unterstützt, die durch die Euro-Cities AG in Bezug zu ihrem Angebot auf berlin.de abgemahnt wurden und wie bewertet der Senat die Abmahnungen der Euro-Cities AG?

Zu 4.

Auf die Online-Angebote des Landes Berlin findet grundsätzlich das Urheberrechtsgesetz Anwendung. Sofern im Online-Angebot eingestellte Inhalte urheberrechtlichen Schutz genießen, obliegt es der jeweiligen Rechtsinhaberin bzw. dem jeweiligen Rechtsinhaber, etwaige Rechtsverstöße zu verfolgen. Die dabei

erforderliche Bewertung, ob ein konkretes Nutzungsverhalten im Einzelfall einen Verstoß gegen urheberrechtliche Bestimmungen darstellt, obliegt den Gerichten.

5. Wie sollen zukünftige Abmahnungen durch die jeweiligen Kartenanbieter auf berlin.de und anderen Online-Angeboten des Landes Berlin verhindert werden und welchen rechtlichen und/oder praktischen Änderungen wurden nach den Erfahrungen mit der Euro-Cities AG konkret umgesetzt?

Zu 5.

Abmahnungen sind grundsätzlich ein zulässiges zivilrechtliches Instrumentarium, wenn sie zur Durchsetzung berechtigter zivilrechtlicher Forderungen eingesetzt werden. Insofern wäre eine generelle „Verhinderung“ von Abmahnungen eine unzulässige Intervention in die Rechtsordnung und eine Beschneidung von Rechtsschutzmöglichkeiten von Urheberinnen und Urhebern. Sofern Abmahnungen im Einzelfall missbraucht werden, steht es den Betroffenen frei, im Rahmen gerichtlichen Rechtsschutzes eine Überprüfung des Unterlassungsbegehrens zu erreichen.

6. Welche der oben genannten Kartenmaterialien nutzen offene Kartendaten und welche der Kartendaten wurden davon durch das Land Berlin zur Verfügung gestellt?

Zu 6.

Das Kartenmaterial der OpenStreetMaps nutzt offene Kartendaten.

Teilweise gibt es in den Angeboten des FIS-Brokers offene Datensätze, die auch im Datenportal des Landes Berlin auffindbar sind.

Dabei handelt es sich in der Regel aber um **Daten**, nicht um Kartendarstellungen.

Alle **Karten**, die durch das Land Berlin einschließlich durch die Bezirke bereitgestellt werden, sind unter offenen Nutzungsbestimmungen verfügbar.

Die Abteilung III – Geoinformation der Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Wohnen hat die Nutzungsbestimmung unter dem folgenden Link <http://www.stadtentwicklung.berlin.de/geoinformation/download/nutzIII.pdf> bereitgestellt.

In den Metadaten sind die Nutzungsbestimmungen zu den einzelnen Karten veröffentlicht.

7. Welche offenen Kartendaten werden durch das Land Berlin generell zur Verfügung gestellt und welche Entwicklung ist im Rahmen der Open-Data-Strategie des Landes Berlin zu verzeichnen?

Zu 7.

Grundlage der Veröffentlichung der Kartendaten als Open Data ist das Geodatenzugangsgesetz (nicht die Open-Data-Strategie).

Die offenen Geodaten sind im Geoportal mit dem Begriff „OpenData“ verschlagwortet und im Metadatenkatalog des Geoportals sowie über einen Suchdienst (CSW) auffindbar.

Laut dem Berliner Geodatenzugangsgesetz und der Open-Data-Initiative der Abteilung III - Geoinformation der Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Wohnen werden alle Geodaten, die von der INSPIRE-Richtlinie betroffen sind, und alle Geobasisdaten offen zur Verfügung gestellt, soweit keine datenschutzrechtlichen Hinderungsgründe bestehen.

Berlin, den 24.04.2018

Der Regierende Bürgermeister  
In Vertretung

Christian Gaebler  
Chef der Senatskanzlei

Verwaltung	Bezeichnung des Online-Angebots	Internetadresse/URL	Anbieter des Kartenmaterials
Der Polizeipräsident in Berlin	Schwerpunktkarten Taschendiebstahl	<a href="http://www.berlin.de/polizei/aufgaben/praevention/diebstahl-und-einbruch/artikel.394541.php">http://www.berlin.de/polizei/aufgaben/praevention/diebstahl-und-einbruch/artikel.394541.php</a>	Bingkarten Microsoft (Genehmigung liegt vor)
Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und Familie	Neue Kitas für Berlin	<a href="https://www.berlin.de/sen/jugend/jugend-und-familienpolitik/familienpolitik/landesprogramm-kita-ausbau/kita-ausbau-666147.php">https://www.berlin.de/sen/jugend/jugend-und-familienpolitik/familienpolitik/landesprogramm-kita-ausbau/kita-ausbau-666147.php</a>	Google
Senatsverwaltung für Kultur und Europa - Landesdenkmalamt	Programm Tag des offenen Denkmals	<a href="http://www.stadtentwicklung.berlin.de/denkmal/denkmaltag2017/?mid=1176">http://www.stadtentwicklung.berlin.de/denkmal/denkmaltag2017/?mid=1176</a>	OpenStreetMap
Senatsverwaltung für Kultur und Europa - Landesdenkmalamt	Denkmalkarte (Geoportal)	<a href="http://fbinter.stadt-berlin.de/fb/index.jsp?loginkey=zoomStart&amp;mapId=denkmal@senstadt&amp;bbox=389126,5819183,390835,5820209">http://fbinter.stadt-berlin.de/fb/index.jsp?loginkey=zoomStart&amp;mapId=denkmal@senstadt&amp;bbox=389126,5819183,390835,5820209</a>	Geoportal Berlin (SenStadtWohn)
Senatsverwaltung für Kultur und Europa - Landesdenkmalamt	Mobile Denkmalkarte	<a href="http://www.stadtentwicklung.berlin.de/denkmal/liste_karte_date_nbank/de/denkmalkarte/mobil.shtml">http://www.stadtentwicklung.berlin.de/denkmal/liste_karte_date_nbank/de/denkmalkarte/mobil.shtml</a>	Google Maps
Senatsverwaltung für Kultur und Europa - Landesdenkmalamt	Archäologische Fundstellen und Bodendenkmale (AISBer)	<a href="http://fbinter.stadt-berlin.de/fb/index.jsp?loginkey=zoomStart&amp;mapId=fundstellen@senstadt&amp;bbox=24205,20500,26095,21700">http://fbinter.stadt-berlin.de/fb/index.jsp?loginkey=zoomStart&amp;mapId=fundstellen@senstadt&amp;bbox=24205,20500,26095,21700</a>	Geoportal Berlin (SenStadtWohn)
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	<b>Über 1.000 Links auf ca. 400 Seiten führen auf das Geoportal Berlin</b>	<a href="https://fbinter.stadt-berlin.de/fb/index.jsp">https://fbinter.stadt-berlin.de/fb/index.jsp</a> z.B: <a href="https://fbinter.stadt-berlin.de/fb/index.jsp?loginkey=showAreaSelection&amp;mapId=nsg_lsg@senstadt&amp;areaSelection=map">https://fbinter.stadt-berlin.de/fb/index.jsp?loginkey=showAreaSelection&amp;mapId=nsg_lsg@senstadt&amp;areaSelection=map</a>	<b>Geoportal Berlin (SenStadtWohn)</b>
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Erhaltungsbereiche Gasbeleuchtung in Berlin	<a href="https://www.berlin.de/senuvk/bauen/beleuchtung/de/gaslicht/erhalt.shtml">https://www.berlin.de/senuvk/bauen/beleuchtung/de/gaslicht/erhalt.shtml</a>	Geoportal Berlin (SenStadtWohn)
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Straßen und Brücken für Berlin	<a href="https://www.berlin.de/senuvk/bauen/strassenbau/">https://www.berlin.de/senuvk/bauen/strassenbau/</a>	OpenStreet Map
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Wasserbau: Uferwände	<a href="http://www.berlin.de/senuvk/bauen/wasserbau/de/bonhoefferufer.shtml">http://www.berlin.de/senuvk/bauen/wasserbau/de/bonhoefferufer.shtml</a>	OpenStreet Map

Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Großer Tiergarten	<a href="http://www.berlin.de/senuvk/berlin_tipps/grosser_tiergarten/de/informationen/erreichbarkeit.shtml">http://www.berlin.de/senuvk/berlin_tipps/grosser_tiergarten/de/informationen/erreichbarkeit.shtml</a>	OpenStreet Map
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Hobrechtswald	<a href="http://www.berlin.de/senuvk/forsten/hobrechtswald/de/karte/karte.shtml">http://www.berlin.de/senuvk/forsten/hobrechtswald/de/karte/karte.shtml</a>	OpenStreet Map
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Radrouten durch Berlin	<a href="https://www.berlin.de/senuvk/verkehr/mobil/fahrrad/radrouten/de/gps_tracks/">https://www.berlin.de/senuvk/verkehr/mobil/fahrrad/radrouten/de/gps_tracks/</a>	OpenStreet Map
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Waldspielplätze	<a href="http://www.berlin.de/senuvk/forsten/freizeit/waldspielplaetze/de/blankenfelde.shtml">http://www.berlin.de/senuvk/forsten/freizeit/waldspielplaetze/de/blankenfelde.shtml</a>	OpenStreet Map
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Waldschulen	<a href="http://www.berlin.de/senuvk/forsten/waldschulen/lk_teufelssee.shtml">http://www.berlin.de/senuvk/forsten/waldschulen/lk_teufelssee.shtml</a>	OpenStreet Map
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Deponien	<a href="http://www.berlin.de/senuvk/umwelt/abfallwirtschaft/de/deponien/ablagerung_I_II.shtml">http://www.berlin.de/senuvk/umwelt/abfallwirtschaft/de/deponien/ablagerung_I_II.shtml</a>	OpenStreet Map
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	20 grüne Hauptwege®	<a href="http://www.berlin.de/senuvk/umwelt/berlin_move/de/hauptwege/karte.shtml">http://www.berlin.de/senuvk/umwelt/berlin_move/de/hauptwege/karte.shtml</a>	OpenStreet Map
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Berlins grüne Orte	<a href="http://www.berlin.de/senuvk/umwelt/stadtgruen/berlins-gruene-orte/">http://www.berlin.de/senuvk/umwelt/stadtgruen/berlins-gruene-orte/</a>	OpenStreet Map
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Karte der Naturschutz- und Natura 2000-Gebiete	<a href="http://www.berlin.de/senuvk/natur_gruen/naturschutz/natura2000/de/gebiete/karte.shtml">http://www.berlin.de/senuvk/natur_gruen/naturschutz/natura2000/de/gebiete/karte.shtml</a>	OpenStreet Map
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Luftgütemessnetz	<a href="https://luftdaten.berlin.de/lqi">https://luftdaten.berlin.de/lqi</a>	OpenStreet Map
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Stadtbaumkampagne: Karte der Baumstandorte	<a href="https://www.berlin.de/senuvk/umwelt/stadtgruen/stadtbaeume/kampagne/de/karte/">https://www.berlin.de/senuvk/umwelt/stadtgruen/stadtbaeume/kampagne/de/karte/</a>	Google Maps

Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz	Großer Tiergarten (Hintergrund)	<a href="http://www.berlin.de/senuvk/berlin_tipps/grosser_tiergarten/de/karte/">http://www.berlin.de/senuvk/berlin_tipps/grosser_tiergarten/de/karte/</a>	Google Maps
--	---------------------------------	---	-------------