

17. Wahlperiode

Schriftliche Anfrage

des Abgeordneten Alexander Morlang (PIRATEN)

vom 08. August 2014 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 08. August 2014) und **Antwort**

Open Data – Geokodierung von Berliner Adressen

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

1. Welche Hilfsmittel und Werkzeuge nutzt die Berliner Verwaltung zur Geokodierung von Adressen in Datensätzen, die auf dem Stadt- oder Datenportal (www.berlin.de bzw. daten.berlin.de) veröffentlicht werden?

Zu 1.: Für die Geokodierung von Adressen zur direkten Verwendung auf www.berlin.de werden die folgenden Schnittstellen in der folgenden Reihenfolge genutzt:

- a. Hauskoordinaten SenStadtUm
- b. Google Maps
- c. Yahoo Maps

Dies betrifft ausschließlich automatische Geokodierung innerhalb des Content-Management-Systems Imperia und angeschlossener Systeme.

Im Datenportal selbst erfolgt keine Geokodierung.

2. Werden Schnittstellen Dritter zur Geokodierung genutzt (beispielsweise von Google Maps oder OpenStreetMap)? Falls ja, sind die Nutzungsbedingungen dieser Schnittstellen mit den im Datenportal verwendeten Open Data-Lizenzen kompatibel?

Zu 2.: Siehe Antwort zu Frage 1. Es werden über das Datenportal keine mit Hilfe von Google oder Yahoo generierten Koordinaten veröffentlicht. Im Datenportal über Automatismen veröffentlichte Koordinaten (z.B. SimpleSearch) stammen aus den Hauskoordinaten.

3. Werden (offene) Daten der Berliner Verwaltung zur Geokodierung von Berliner Adressen verwendet, beispielsweise die Hauskoordinaten des Landes Berlin?

Zu 3.: Siehe Antwort zu Frage 1.

4. Wird das Land Berlin zukünftig eine eigene offene Schnittstelle zur Geokodierung anbieten (beispielsweise auf Grundlage der Hauskoordinaten) und wie sieht ggf. der Zeitplan dafür aus?

Zu 4.: Nein. Die Entwicklung solcher Werkzeuge überlässt der Senat der freien Wirtschaft.

Berlin, den 15. August 2014

In Vertretung

Henner B u n d e

.....
Senatsverwaltung für Wirtschaft,
Technologie und Forschung

(Eingang beim Abgeordnetenhaus am 18. Aug. 2014)