

Presseerklärung

Frankfurter für eine freie Weltkarte

Wer sich heute die Karte von Frankfurt (Oder) in OpenStreetMap* (Abb. 1) betrachtet, wird feststellen, dass noch längst nicht alle Straßen, Wege und Umrisse von Feld und Flur sichtbar sind. Das Projekt, welches sich als Ziel vorgenommen hat, eine freie Weltkarte zu erschaffen, hinkt also in Frankfurt (Oder) noch etwas hinterher.

Allerdings ist die Entwicklung deutlich zu erkennen. Noch vor sechs Monaten (Abb. 2) war Frankfurt (Oder) nur mit sehr wenigen Angaben in OSM vertreten. Ziel ist es, einen ähnlich guten Stand wie in Hamburg oder Berlin (Abb. 3) zu erreichen. Deshalb trafen sich nun kürzlich drei Frankfurter Enthusiasten, um sich über ihre Erfahrungen in OSM auszutauschen, die Arbeit aufzuteilen und das weitere Vorgehen abzusprechen. In den kommenden Monaten wollen sie und hoffentlich noch viele andere Frankfurter weitere Straßen, Eisenbahnen, Flüsse, Wälder und Felder mit dem Fahrrad, dem Auto oder zu Fuß erfassen und diese Daten in das Projekt übertragen.

OpenStreetMap ist ein internationales Projekt zum Aufbau einer freien, offenen Datenbank mit Kartendaten der gesamten Erde. Zehntausende von Freiwilligen kartographieren („mappen“) die gesamte Erde. Jedermann kann an der nach dem Prinzip der freien Enzyklopädie aufgebauten Karte mitarbeiten. Im Gegensatz zu anderen verfügbaren Karten unterliegen diejenigen des OpenStreetMap-Projektes wesentlich weniger restriktiven Beschränkungen und können an die eigenen Bedürfnisse angepasst werden.

OSM wurde im Juli 2004 in England von Steve Coast ins Leben gerufen. Technische Grundlage der Mapper sind GPS-Geräte, mit denen Orte und Wege satellitengestützt erfasst und anschließend in eine zentrale Datenbank eingegeben werden. Zusätzlich ist es möglich, auf Basis freigegebener Satellitenbilder zu kartographieren. Ergänzt werden alle diese Daten durch vor Ort gewonnene Informationen über Straßennamen und andere Eigenschaften.

Wer Lust hat, beim Frankfurter Projekt OpenStreetMap mitzuwirken, sollte sich unter www.kryger.de/ML-osm-ffo in die Mailingliste eintragen oder eine E-Mail an osm-ffo@kryger.de senden.

Torsten Krüger | Helfried Heusig | Arne Bischoff

Weiterführende Links

* <http://tinyurl.com/osm-ffo>
www.openstreetmap.de
www.openstreetmap.org

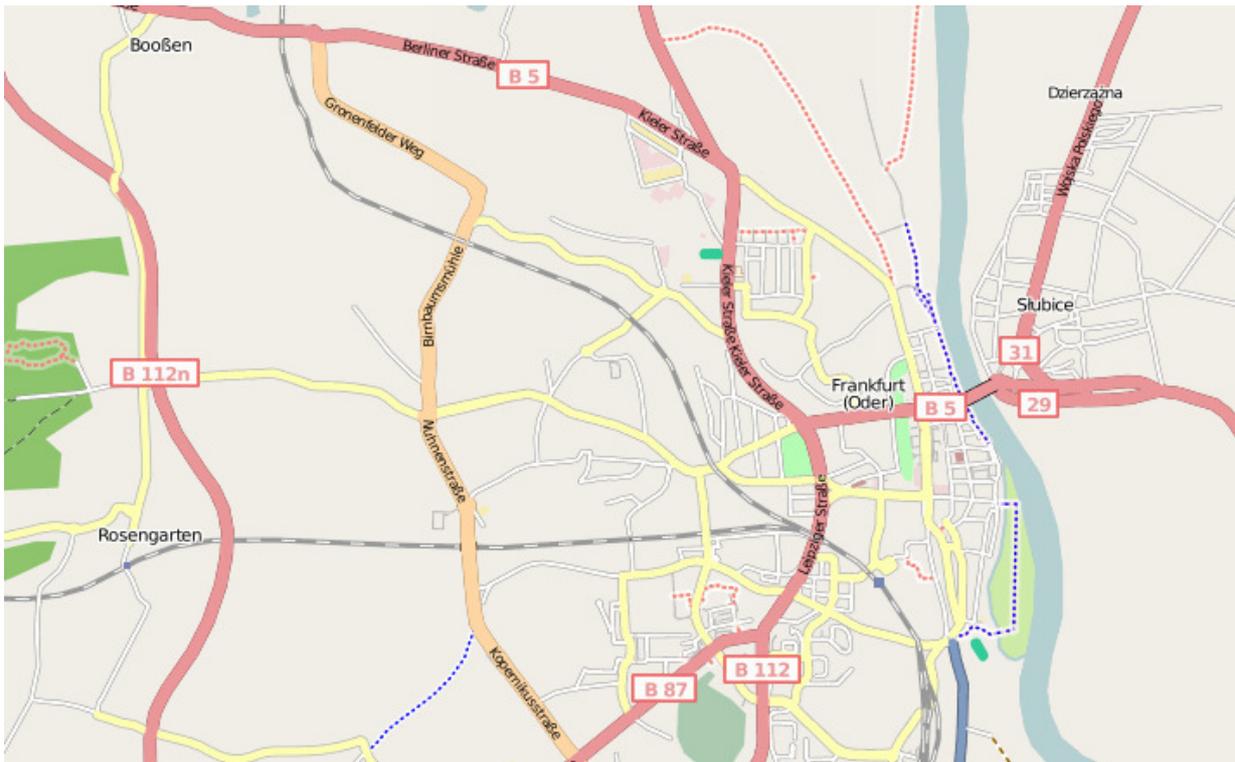


Abbildung 1 – Frankfurt (Oder) in OSM, Stand 07.01.2009

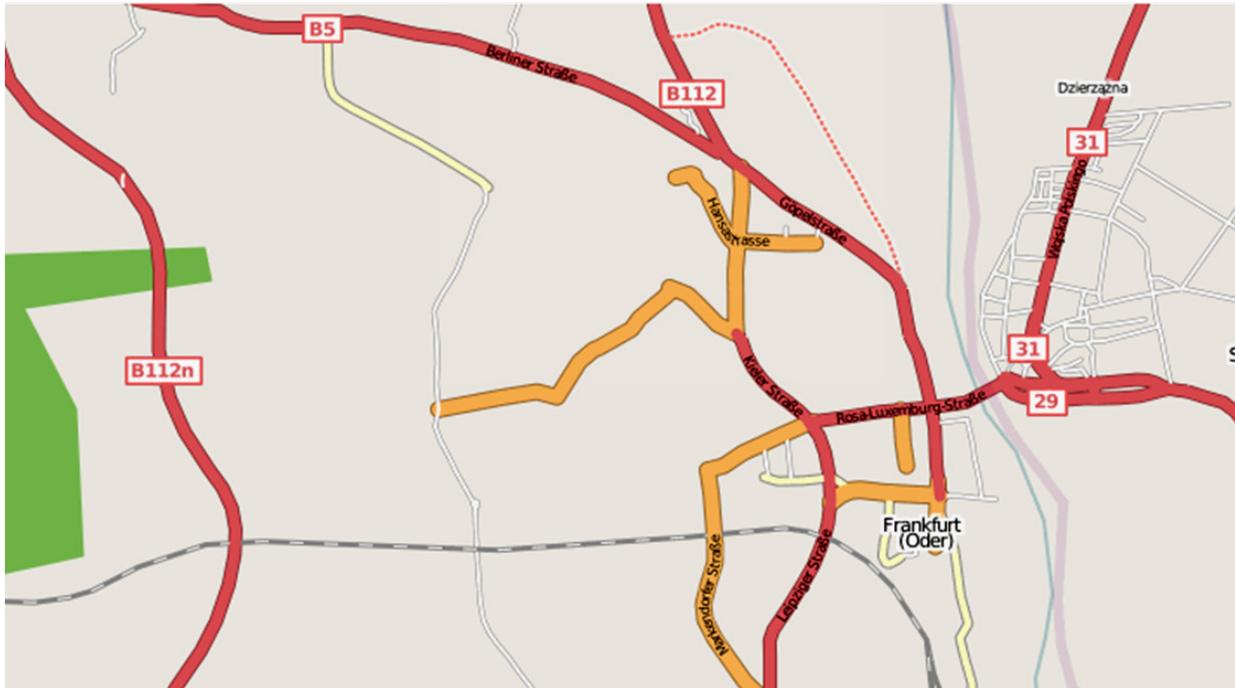


Abbildung 2 – Frankfurt (Oder) in OSM, Stand 20.07.2008

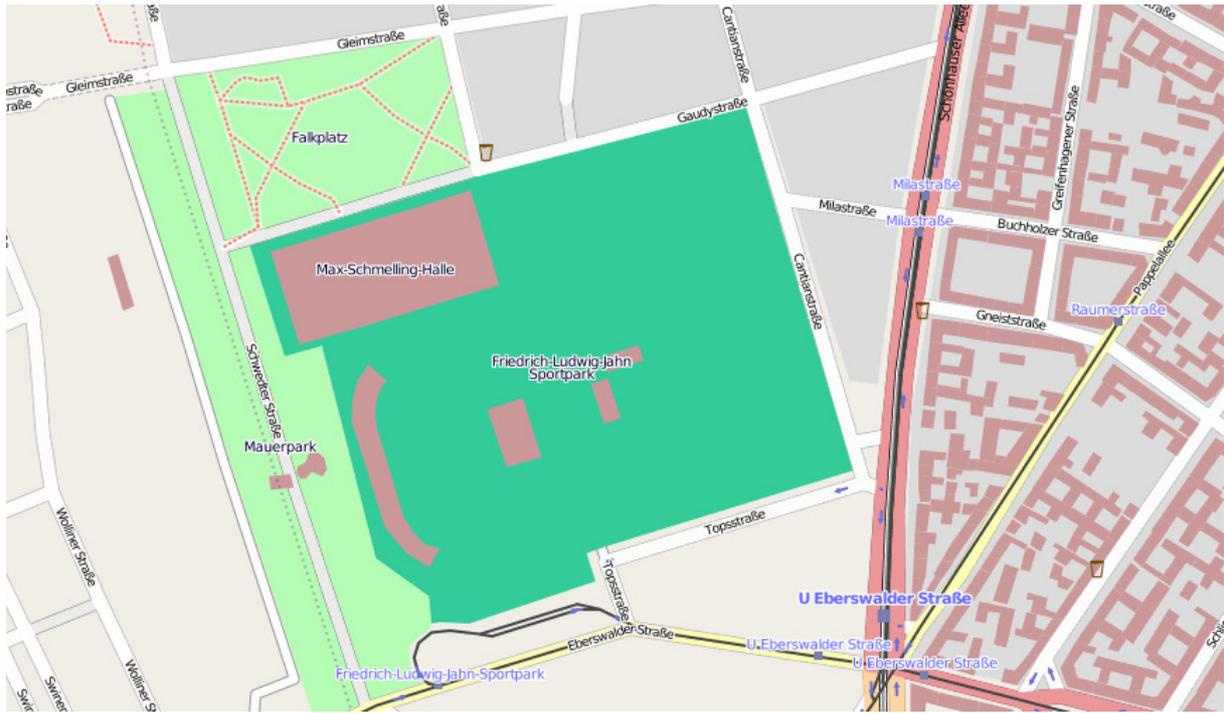


Abbildung 3 – Berlin, Ausschnitt mit Wegen in Parks und eingetragenen Häuser, Stand 07.01.2009