

1. Treffen

OSM-Mapper – Stadtkarte Rhein-Ruhr

- Juli 2017 -

Moderation:

Johannes Terwyen (Regionalverband Ruhr)

Tobias Wendorff (TobWen)

Was ist das Stadtplanwerk Ruhrgebiet?

- Ein regionaler geographischer Datenbestand
- Existiert seit 1972
- Ursprünglich zur Ableitung von Stadtplänen und thematischen Karten in den Maßstäben 1:15.000 – 1:75.000
- Heutige Ausdehnung ca. 14.000 qkm



Wer sind wir?

- 57 Mitglieder
 - Städte, Gemeinden und Kreise des Regionalverbands Ruhr
- 15 Kooperationspartner außerhalb der RVR Grenzen
 - decken die gesamte Rhein-Ruhr Region ab



Alpen, Balve, Bergkamen, Bochum, Bönen, Bottrop, Breckerfeld, Castrop-Rauxel, Datteln, Dinslaken, Dorsten, Dortmund, Duisburg, Ennepetal, Essen, Fröndenberg, Gelsenkirchen, Gevelsberg, Gladbeck, Hagen, Haltern, Hamm, Hamminkeln, Hattingen, Herdecke, Herne, Herten, Holzwickede, Hünxe, Kamen, Kamp-Lintfort, Lünen, Marl, Moers, Mülheim, Neukirchen-Vluyn, Oberhausen, Oer-Erkenschwick, Recklinghausen, Schermbeck, Schwelm, Schwerte, Selm, Sonsbeck, Sprockhövel, Unna, Voerde, Waltrop, Werne, Wesel, Wetter, Witten, Xanten,

Düsseldorf, Köln, Leverkusen, Kreis Mettmann, Neuss, Oberbergischer Kreis, Remscheid, Rheinisch-Bergischer Kreis, Solingen, Wuppertal

Bocholt, Borken, Isselburg, Rhede, Velen,

Ennepe-Ruhr-Kreis, Kreis Recklinghausen, Kreis Unna, Kreis Wesel



Stadtplanwerk Ruhrgebiet – Stadtkarte Rhein-Ruhr

Wie organisieren wir uns?

- Gleichberechtigte Partner
- Mitgliederversammlungen / Arbeitskreise
- Workshops / Schulungen

Wie arbeiten wir zusammen?

- Arbeitsteilige Pflege der Daten
 - Redaktion / Datenpflege
- Nutzung für Papier und Internet bei allen Partnern





Warum wollen wir die Datengrundlage wechseln?

➤ Für digitale Anwendungen nur bedingt geeignet



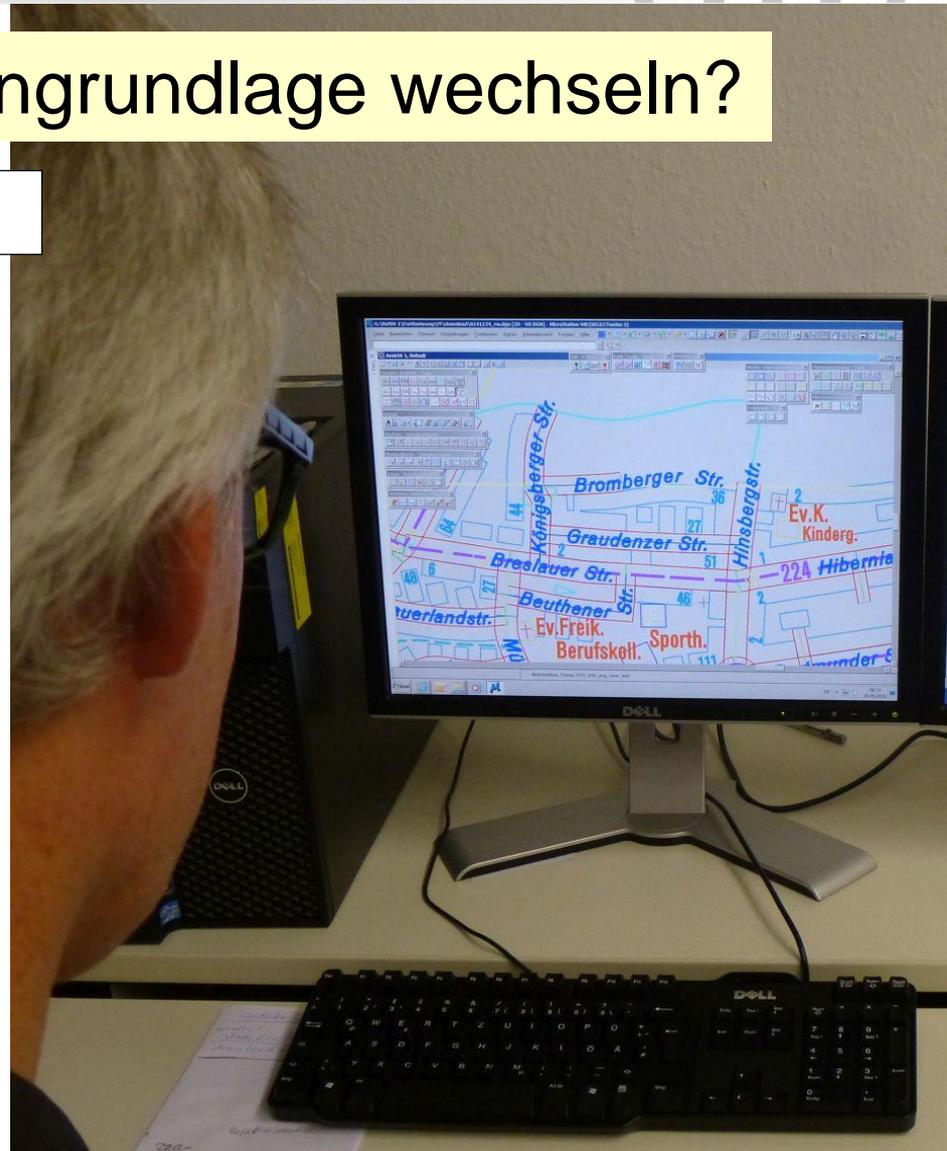
Warum wollen wir die Datengrundlage wechseln?

➤ Hoher Aufwand für die Unterhaltung des Datenverarbeitungssystems



Warum wollen wir die Datengrundlage wechseln?

- Hoher Aufwand für die Datenpflege



Warum wollen wir die Datengrundlage wechseln?

- Papierkarten werden weniger nachgefragt



Wie sieht unser Konzept aus?

- Wir wollen eine eigene Stadtkarte:
 - diese soll aus fremden Datenquellen aggregiert werden (ALKIS/ABK, OSM, weitere Daten)
 - OSM-Daten bilden das Gerüst (Verkehrsnetze)
 - als Basiskarte für alle städtische Themen
 - mit eigenem Styling
 - für WEB-Anwendungen und Papierkarten



Wie sieht unser Konzept aus?

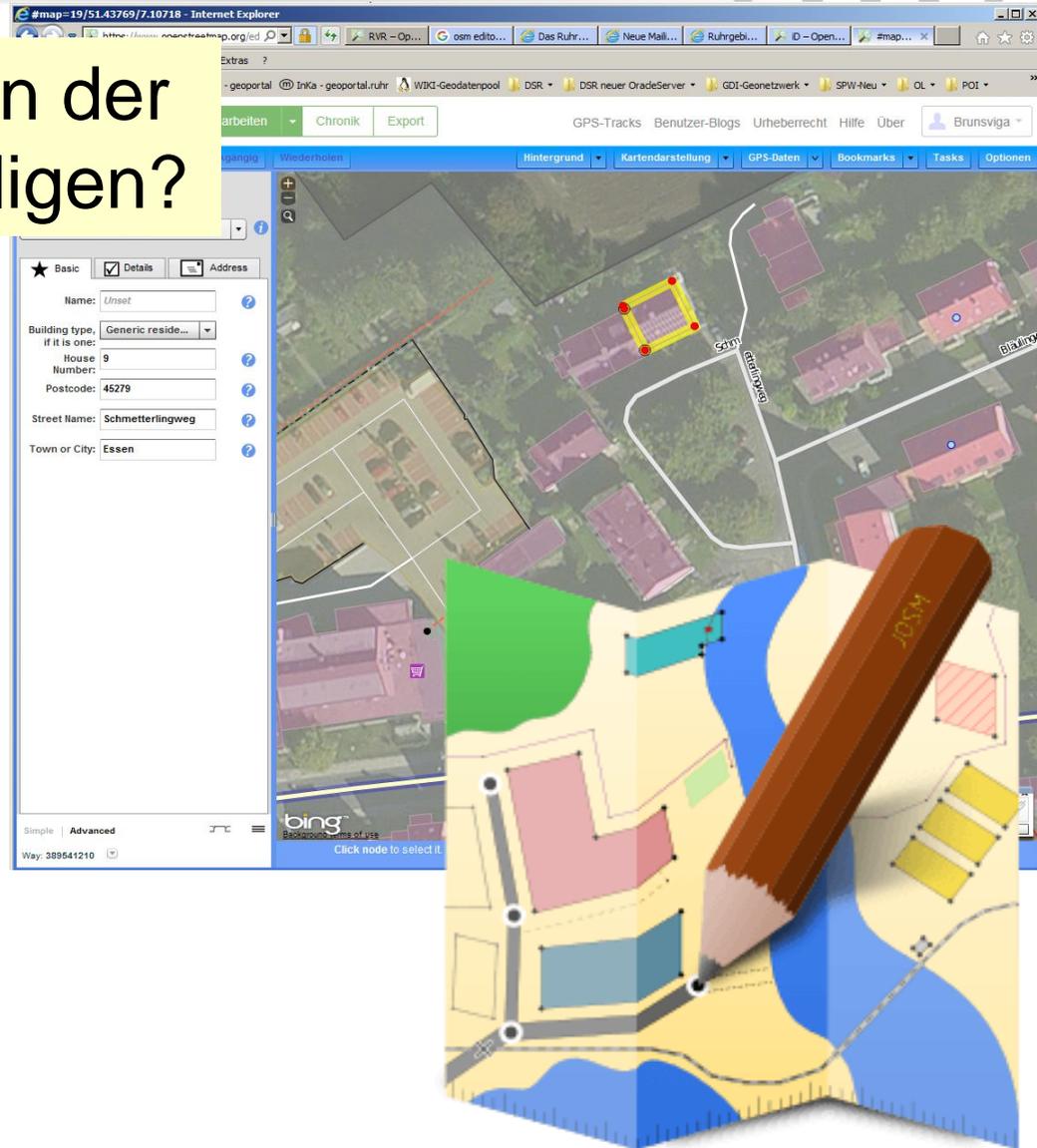
- Technische Komponenten – Open-Source



Warum wollen wir uns an der OSM-Datenpflege beteiligen?

- Aktuelle Daten
- Vollständige Daten
- Qualifizierte Daten

Weil wir sie nutzen wollen



Wie wollen wir uns an der OSM-Datenpflege beteiligen?

- Beachtung der OSM-Regeln
 - Verhaltensregeln
 - Mappingregeln
 - Lizenzregeln

- Schulung / Lernen
 - wollen wir organisieren
 - brauchen wir Hilfe
 - evtl. Mentorenprinzip?

The collage shows several OSM-related pages:

- Open Data License/Community Guidelines:** A page with navigation links like 'Seite', 'Diskussion', 'Lesen', 'Quelltext anzeigen', and 'Versionsgeschichte'. It includes a language selector for 'English' and a 'Community Guidelines' section.
- Attributierung von Straßen in Deutschland:** A page with a warning icon and text: 'Diese Seite gibt Entscheidungshilfe für das Setzen von Attributen. Die Vorschläge hier sind als Vorschläge für Deutschland (hier für die Schweiz) Vorrangig gelten. Features (hier deutsch).'
- OpenStreetMap Foundation:** A page with a navigation menu: 'Startseite', 'Über', 'Contact', 'FAQ', 'Blog'.
- Terms/DE:** A page with a link to 'OpenStreetMap-Teilnehmervereinbarung - einzigste englische Version dieses Textes!' and a table of contents for the agreement.
- Teilnehmervereinbarung 1.2.4:** A page with the text: 'Danke für Ihr Interesse, Daten und/oder andere Inhalte (zusammenfassend als "Inhalte" bezeichnet) zur Geo-Datenbank des OpenStreetMap-Projekts (des "Projekts") beizutragen. Diese Teilnehmervereinbarung (die "Vereinbarung") wird zwischen Ihnen ("Sie") und der OpenStreetMap Foundation ("OSMF", "wir") abgeschlossen und behandelt die Schutzrechte an allen Inhalten, die Sie dem Projekt unter diesem Benutzerkonto zur Verfügung stellen. Bitte lesen Sie die folgenden Bedingungen sorgfältig durch und klicken Sie zum Fortsetzen unten entweder auf den Button "Akzeptieren" oder "Ablehnen".'

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Fragen?

Regionalverband Ruhr
Referat 9 – Geoinformation und Raumbeobachtung
Johannes Terwyen
Kronprinzenstraße 35
45128 Essen

Telefon 0201 / 2069 - 379