

Widget-based visualization of geospatial RDF data

- Motivation

- Wir haben einen generischen Browser fuer geographische RDF Daten,
 - <https://github.com/AKSW/SpatialSemanticBrowsingWidgets>
- Aber höherer Mehrwert und bessere Benutzerfreundlichkeit benötigt domänenspezifische Anpassungen

- Zielstellung

- Auswahl von mindestens 2 interessanten und geeigneten POI-Klassen treffen
 - <http://linkedgeodata.org/sparql>
- Dafuer Widgets zur angemessenen Darstellung entwickeln
- Exemplarisch ein oder mehrere interaktive Features implementieren
 - z.B. Bewertung mit Sternchen
- Umsetzung mittels JavaScript (jQuery, Backbone.js)

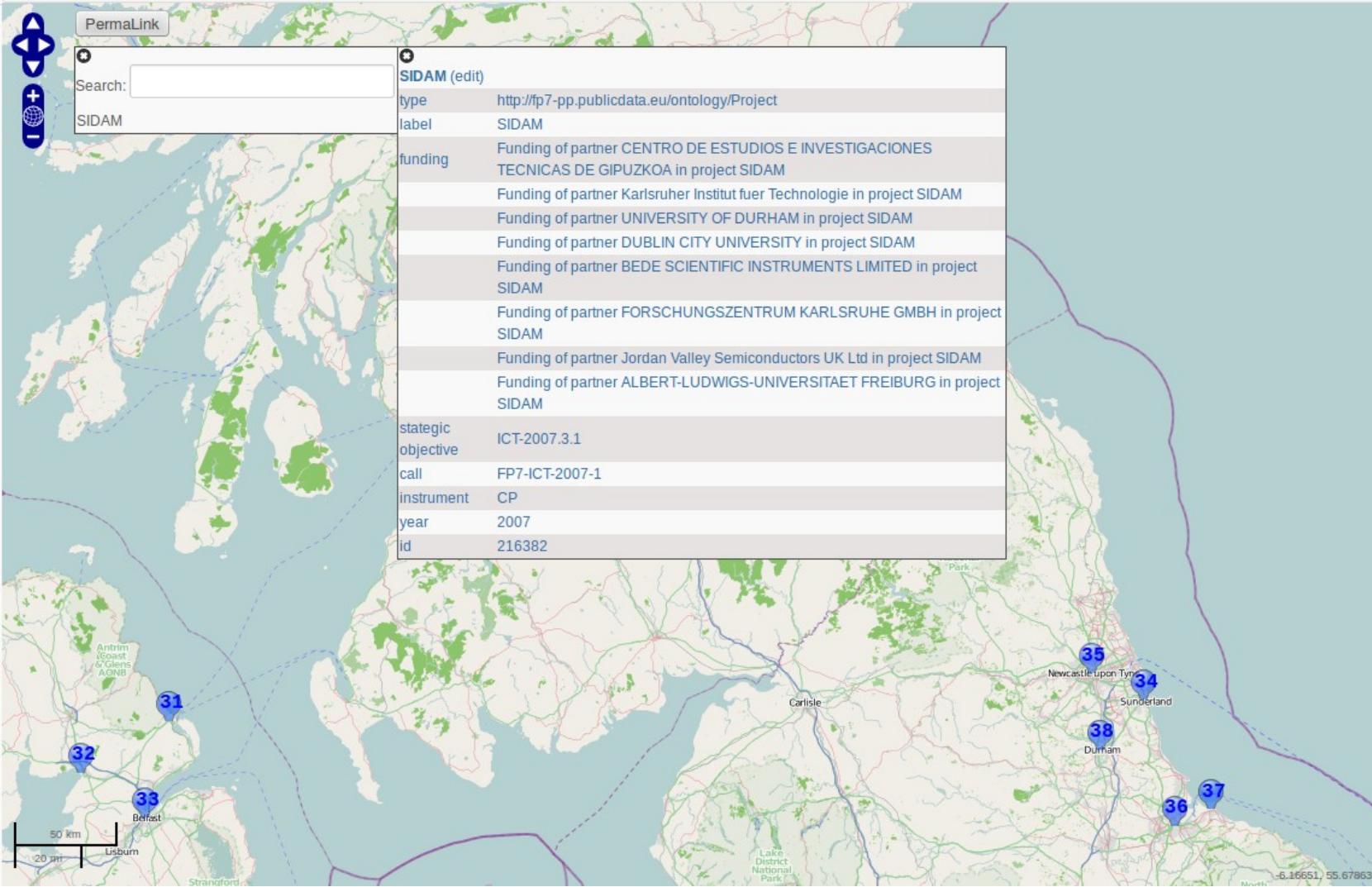


SEMMap SPATIAL BROWSER

Search Instances Facets Config

Showing: / home

- 5: CUPAR
- 6: ST ANDREWS FIFE
- 7: DUNDEE
- 18: MEATH
- 19: DOUGLAS
- 20: CLOVENFORDS
- 21: WISHAW
- 22: MOTHERWELL
- 23: PENICUIK
- 24: PAISLEY
- 25: GLASGOW
- 26: RENFREW
- 27: LIVINGSTON
- 28: EDINBURGH
- 29: DUNFERMLINE
- 30: STIRLING
- 31: LARNE
- 32: ANTRIM
- 33: BELFAST
- 34: SUNDERLAND
- 35: NEWCASTLE UPON TYNE
- 36: MIDDLESBROUGH
- 37: REDCAR
- 38: DURHAM





SEMMap SPATIAL BROWSER

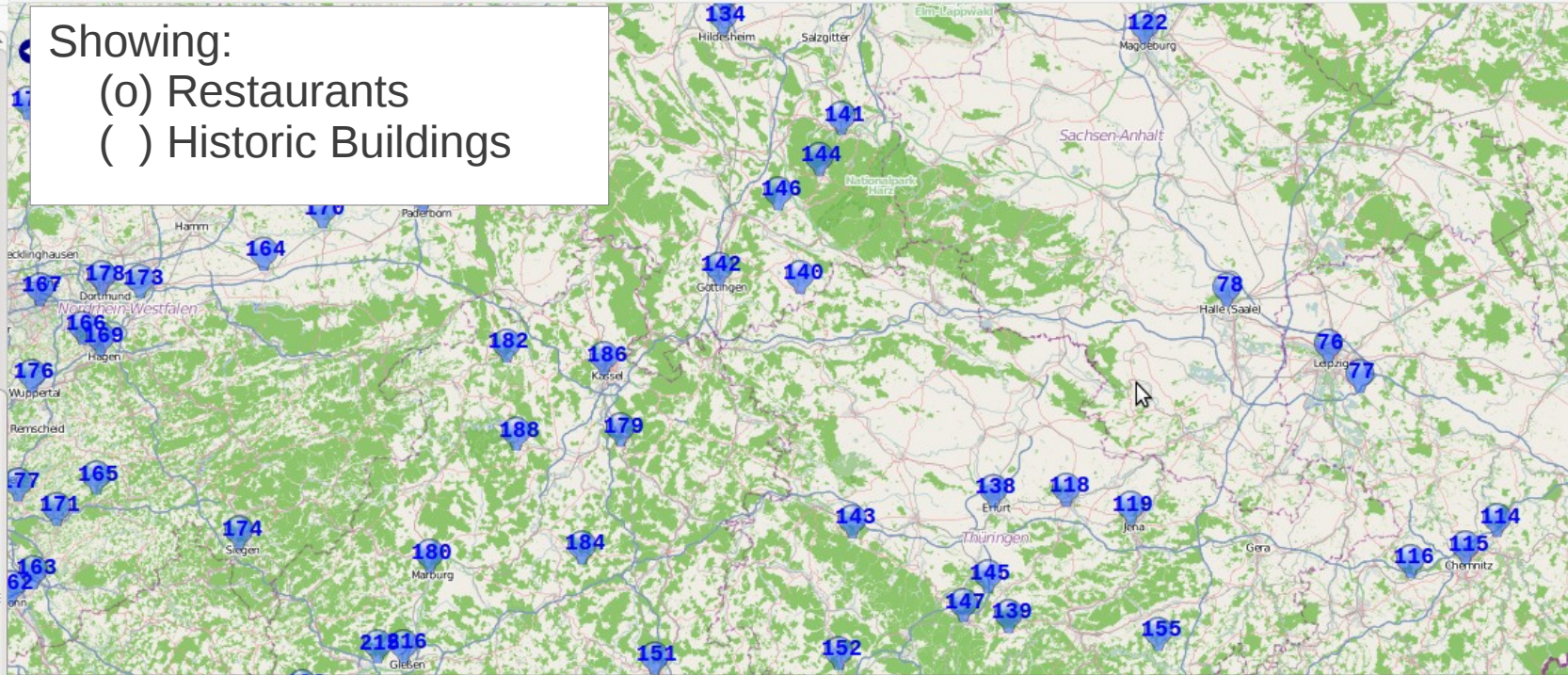
Search Instances Facets Config

Showing: / home

Showing:

(o) Restaurants

() Historic Buildings



- 161: HERFORD
- 162: BONN
- 163: SANKT AUGUSTIN
- 164: SOEST
- 165: BICKENBACH
- 166: WETTER
- 167: BOCHUM
- 168: GÜTERSLOH
- 169: HAGEN
- 170: LIPPSTADT
- 171: OVERATH
- 172: COESFELD
- 173: HOLZWICKEDE
- 174: SIEGEN
- 175: MUENSTER
- 176: WUPPERTAL
- 177: BERGISCH GLADBACH
- 178: DORTMUND
- 179: MELSUNGEN
- 180: MARBURG
- 181: BIELEFELD
- 182: LANDAU
- 183: RAVENSBURG
- 184: KRONBERG
- 185: LEMGO
- 186: KASSEL
- 187: PADERBORN
- 188: BAD WILDUNGEN
- 189: BAD KREUZNACH
- 190: KLEIN-WINTERNHEIM
- 191: RUESSLSHEIM
- 192: MAINZ
- 193: OESTRICH-WINKEL
- 194: WIESBADEN
- 195: IDSTEIN-EHRENBACH
- 196: IDSTEIN
- 197: KOBLENZ
- 198: WEILBURG
- 199: BURGHASLACH
- 200: GERBRUNN



Brauhaus an der Thomaskirche

Thomaskirchhof 3-5
04109 Leipzig

