

# Teilprojekt Gelbe Seiten

Bericht zum Abschlusstreffen des Projekts  
„Leipzig Open Data Initiative“

Prof. Dr. Hans-Gert Gräbe

Leipzig Open Data Team  
<http://leipzig-data.de>

Leipzig, 26. April 2013

- **Zielstellung:** Aufbau eines Systems *gelber Seiten* für die Stadt Leipzig, um Akteure überhaupt namentlich benennen zu können.
- **öffentlich:** Aufbau und Fortentwicklung eines Datenbestands dieser Akteure sowie allgemein anerkannter Informationen zu diesen in Verantwortung der Leipziger Initiative für Offene Daten.
- **privat:** Anreicherung dieser Informationen um private Ansichten und Wertungen zu regionalen Prozessen und Entwicklungen in privater Verantwortung.
- **Bezugspunkte** in der bisherigen Diskussion: API Leipzig (Medienhandbuch), Zukunftsakademie (Werner Stickler), MINT-Netzwerk Leipzig (Prof. H.-G. Gräbe), Branchenbuch Energie und Umwelttechnik des Netzwerks Energie und Umwelt, Vereinsdatenbank der Stadt Leipzig, [sportinleipzig.de](http://sportinleipzig.de)

## Beispielanfrage nach Beschreibungen von MINT-Orten (Quelle: Projekt Jugendstadtplan)

```
PREFIX ldtag: <http://leipzig-data.de/Data/Tag/>
PREFIX ld: <http://leipzig-data.de/Data/Model/>
PREFIX rdfs: <http://www.w3.org/2000/01/rdf-schema#>
SELECT ?l ?k WHERE {
    ?p ld:hasTag ldtag:MINT .
    ?p a ld:Ort .
    ?p rdfs:label ?l .
    ?p ld:Kurzinformation ?k .
}
```

- Konzeptionelle Konsolidierung der Grundschemata
  - ▶ Aktivitätsebene: Orte, Träger, Personen
  - ▶ Angebotsebene: Orte, Projekte, Angebote, Events
- Aufsetzen eines Ergänzungs- und Qualifizierungsprozesses des Datenbestands im Kontext des Teilprojekts *LD.Events*.
- Übernahme und Einbindung ausgewählter Datenbestände von Partnern (Hosts und Venues von API Leipzig, Daten aus dem Kontext des MINT-Netzwerks).