

# Liegenschaftsdaten für eine saubere und barrierefreie Stadt nutzen

[Mängelmelder.de](http://Mängelmelder.de)

Dr. Tobias Klug



**WER | DENKT | WAS**  
bürgernah & digital

**Deutschland  
Land der Ideen**



Ausgezeichneter Ort 2013/14

# wer denkt was GmbH

- Ausgründung der Technischen Universität Darmstadt
- Schwerpunkt:
  - Konzeption & Entwicklung,
  - Beratung,
  - Umsetzung und Evaluation **digitaler Bürgerbeteiligung und Bürgerservices**
- Betrieb hausgener Lösungen
- Interdisziplinäres Team



# Konzept des Mängelmelders Mobil Meldungen aufgeben

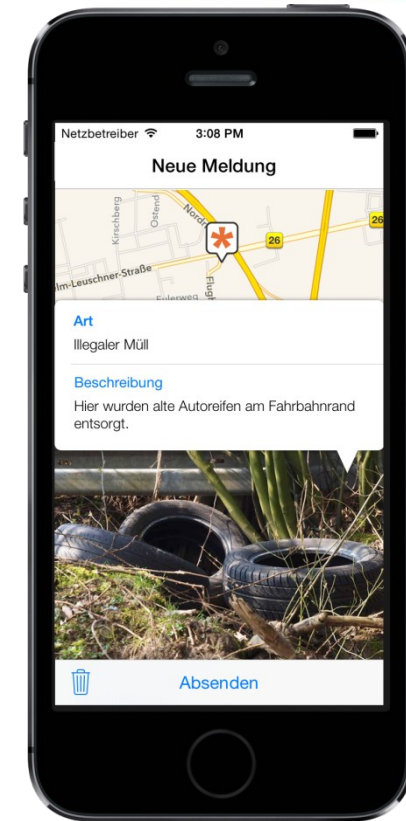
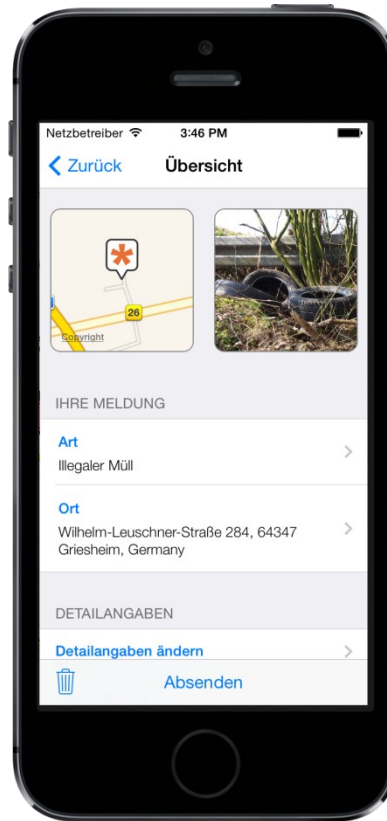
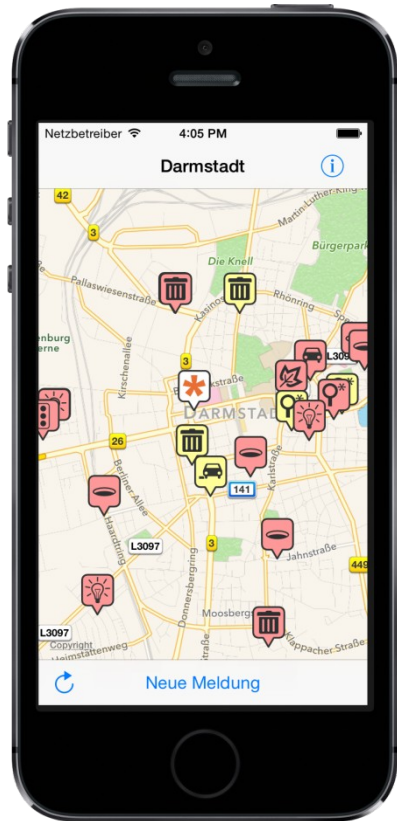


Foto machen oder aus dem Album auswählen

Position

Kategorie auswählen

Anliegen beschreiben

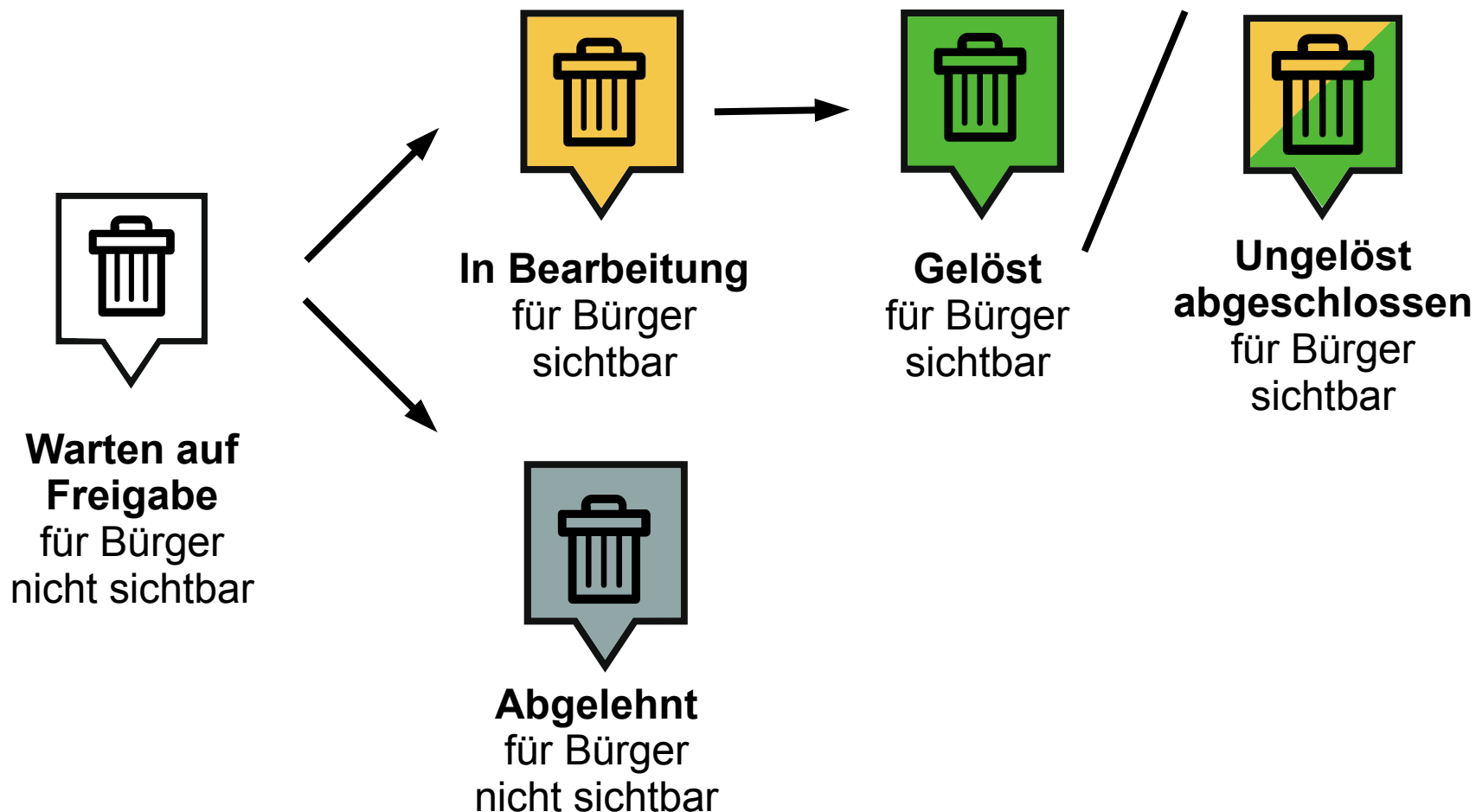
Anliegen absenden

Duplikateprüfung im Hintergrund

# Konzept des Mängelmelders

## Die Bearbeitungsstatus

- Der Status dokumentiert den Bearbeitungsstand nach außen.

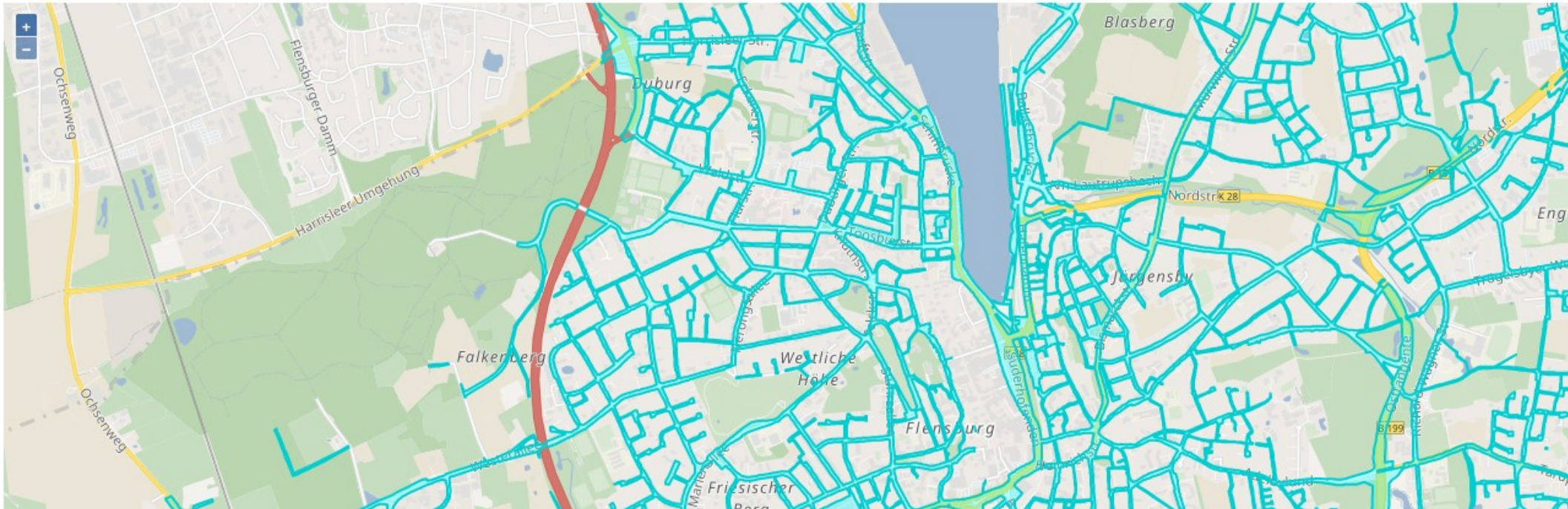




# Automatisierung durch Geodaten Geoflächen für Kategorien

Geospezifische Zuständigkeit für Kategorie "Anregungen & Lob" bearbeiten

Fläche: (204353) Flensburg SVIS



- Meldungen nur auf relevanten Flächen erlauben z.B. Grünflächen
- Vermeidet Fehlkategorisierungen, erleichtert die Bedienung

- Zuständigkeiten automatisch ermitteln
  - Regionale Zuständigkeiten
  - Verschiedene Stadtteile
  - Unterscheidung kommunaler-/Landes- und Bundesstraßen
  - Privatgelände (z.B. Deutsche Bahn)
- Informationen automatisch anreichern
  - Waldecho: Waldbesitzer, zuständige Forstämter
  - Emschergenossenschaft: Projektverantwortliche ermitteln
- Statistiken nach Flächentyp und Kategorie

- OpenStreetMap
  - Straßenkarten und kommunale Grenzen ausreichend genau
  - Bundesweit einheitlich verfügbar
  - Kostenlos und ohne Bürokratie beschaffbar
- Detaillierte Flächendaten / Katasterdaten
  - Je nach Kommune/Stadt unterschiedlich
  - Mal von der Stadt mal vom Land
  - Kommunaler Server oder nur Datenbereitstellung (wir hosten die Daten)
  - Schnittstelle/Datenformat jedes mal unterschiedlich
  - Sehr unterschiedliche Kompetenz in den Kommunen/Städten
- Luftbilder
  - Manchmal vom Land verfügbar, aber teilweise mit 0€-Lizenzvertrag

- Heutige Spezialanwendungen könnten Teil des Standardproduktes werden
- Voraussetzungen
  - Bundesweit einheitliche Verfügbarkeit
    - Anbindung muss nur einmal programmiert werden
  - Kein Verwaltungsaufwand (oder einmalig) für die Lizenzierung
    - Aufwand pro Projekt für kleinere Kommunen bereits zu teuer
  - Kommunen sind über diese Möglichkeiten informiert
- Interessante Daten
  - Liegenschaftsdaten
  - Straßen/Hausnummern
  - Luftbilder als WMS- oder Tileservice



**Vielen Dank für Ihr Interesse  
und Ihre Aufmerksamkeit.**

Für Rückfragen stehen wir gerne bereit.

Dr. Tobias Klug

wer denkt was GmbH | Robert-Bosch-Straße 7

64293 Darmstadt | 06151 62915-50

[www.werdenktwas.de](http://www.werdenktwas.de) | [www.mängelmelder.de](http://www.mängelmelder.de)

[kontakt@werdenktwas.de](mailto:kontakt@werdenktwas.de)

