

# Geocodierte Adressen

Gemeinde	80301 Dornbirn	Adresscode	6757619	Akt./Inakt. *	<input checked="" type="radio"/> Aktiv <input type="radio"/> Inaktiv
Ortschaft *	17178 Dornbirn	Ortschaftssuche	Postleitzahl	6850 Dornbirn	
Straße *	043778 Rathausplatz	Straßensuche	Katastralgemeinde	92001 Dornbirn	
HNr.Text (*)	HNr.1 (Zahl, Buchst., Verb.) (*)	HNr.2 (Zahl, Buchst.) (*)	VON/BIS-HNr. (*)		
<input type="text"/>	<input type="text"/> 2	<input type="text"/>	alle <input type="text"/>		
Hauptgrundstücksnummer *	X-Wert *	Y-Wert *	Meridian		
<input checked="" type="checkbox"/> 658 / <input type="text"/>	-44420,57	252913,92	Meridian 28 <input type="text"/> DKM		

# Begriff Adresse (1)

**Adresse = ????**

Wohnadresse

Zustelladresse

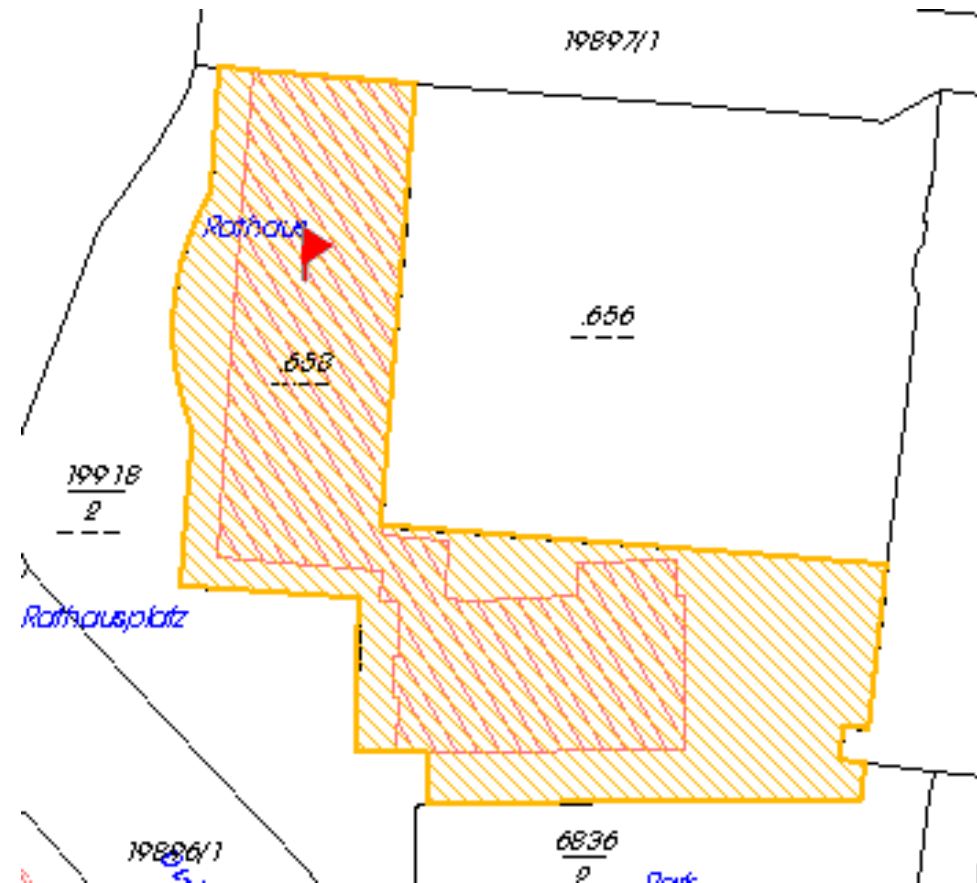
Gebäudeadresse

Grundstücksadresse

Meldeadresse

Wohnungsadresse

Aufenthaltsadresse



# Begriff Adresse (2)

### Adresse =

#### 1. Bezeichnung einer geografischen Stelle

→ Adresse (= Grundstücksadresse)

→ Gebäudeadresse

→ Wohnungsadresse (Nutzungseinheitenadresse)

→ Identadresse

#### 2. Dieser Stelle zugeordnete Personen, Firmen, etc.

→ Personenadressen



### 1) Vermessungsgesetz (Auszug)

§ 9a. (1) Das Adressregister enthält alle **geocodierten (raumbezogenen) Adressen** von Grundstücken und Gebäuden, die von der örtlich zuständigen Gemeinde vergeben wurden.

§ 44. (2) Die Gemeinden haben dem Adressregister die in § 9a ... genannten Adressdaten zu melden; ...

Für die Meldung ist die ... Adress-GWR-Online-Applikation ... zu verwenden.

### 2) Vorarlberger Gemeindegesetz (Auszug)

§15 (3) Die Gemeinde kann durch Verordnung die in ihrem Gebiet gelegenen Verkehrsflächen mit Namen bezeichnen.

(4) Die Gemeinde hat alle **bewohnbaren** Gebäude mit einer Nummer zu bezeichnen.

### 3) Gebäude- und Wohnungsregister-Gesetz

### 1) **Genaue Zielkoordinaten in Notfällen**

→ Rettungs- und Feuerwehrleitstelle

### 2) **Nachschlagwerk für Adressen**

→ z.B. offizielle Straßenschreibweise

→ Welches sind offizielle Adressen?

### 3) **Ortsbezug von Verwaltungsakten**

→ z.B. Anforderung für Ausschreibung DMS

### 4) **Präziser Ortsbezug für geografische Darstellungen**

## Im Adress-, Gebäude- und Wohnungsregister (GWR)

- Zentrale Anwendung bei der Statistik Austria
- Erfassung erfolgt durch die Gemeinden
- an der Version 2 wird gearbeitet
  - andere Oberfläche
  - eher geringe inhaltliche Änderungen
- Genaue Unterscheidung der Ebenen  
(Grundstücks-, Gebäude- oder Nutzungseinheiten-  
adresse)
- Geokoordinate ist „unscharf“ (manuelle Eingabe)



### **In GIS-Systemen der Gemeinden**

- Teilweise in Gemeinden, teilweise bei VKW
- Nur Hauptgebäude tragen die Grundstücksadresse
- Geokoordinate der Adresse meist eingemessen

### **In KIM-Programm der Gemeinden (EM-SA)**

- Online-Abruf der GWR Informationen
- Online-Koppelung mit Zentralem Melderegister (ZMR)
- Koppelung ZMR mit GWR
- Zuordnung der Personen bis auf Wohnungsebene

- ✓ Straßen korrekt und offiziell bezeichnen
  - Suche/Download [www.statistik.at/strasse/suchmaske.jsp](http://www.statistik.at/strasse/suchmaske.jsp)
  - Hinweis: Straßenschreibweise auf neue Rechtschreibung prüfen
- ☹ Grundstücksadressen im GWR ergänzen, richtigstellen
- ☹ In bewohnten Gebäuden Wohnungseinheiten richtigstellen und Top-/Türnummern erfassen.
- ☹ Einwohner den Wohnungen zuweisen.

Meldeadressen	offiz.	Gesamt	%
(Stand: 03.11.2008)	Adr.	Adressen	
Burgenland	287.746	327.200	88%
Kärnten	443.637	621.635	71%
Niederösterreich	1.618.401	1.892.260	86%
Oberösterreich	1.095.910	1.541.029	71%
Salzburg	396.553	601.893	66%
Steiermark	906.249	1.330.615	68%
Tirol	653.059	798.627	82%
<b>Vorarlberg</b>	<b>355.171</b>	<b>388.943</b>	<b>91%</b>
Wien	1.594.604	1.959.679	81%

- ☹ Inkonsistenzen im GWR selbst beheben:
  - Gst.adressen ohne Gebäude
  - Gst.adressen ohne oder mit falscher Grundstücksnr.
  - Gst.- oder Gebäudeadresse ohne Koordinaten
  
- ☹ GWR mit GIS abgleichen
  - Adressen im GIS, aber nicht im GWR, und vice-versa
  - genauen Gebäudekoordinaten an GWR übergeben
  
- ☹ GWR mit Adressbestand des Landes Vbg. abgleichen
  - Ziel: einheitlicher gut gewarteter Adressbestand mit präzisen Geokoordinaten z.B. für Notfallorganisationen
  
- ☹ Überprüfungen im Zusammenhang mit Umstellung auf GWR –Version 2

- Gemeinden sind für geocodierte Adressen zuständig.
- Geokodierte Adressen werden auf allen Verwaltungsebenen und in vielen Anwendungen benötigt (z.b. RFL).
- GWR ist in erster Linie für Adressen relevant, nicht GIS.
- Zusätzliche landesgesetzliche Regelungen wären hilfreich.
- Gemeinden in Vorarlberg haben schon viel gemacht.
- Weitere Qualitätsverbesserungen der GWR-Daten sind notwendig.
- Der Weg zu einem echten Verwaltungs-GWR ist noch lang nicht zu Ende.

**Ende**

**STADT DORNBIRN**

---

**Danke für die Aufmerksamkeit!**

12. November 2008

DI Johann Klocker, Stadt Dornbirn,  
Informatik