



Herbstveranstaltung der schweizerischen Gesellschaft für Kartographie
26. November 2006

Geoinformation in der Stadtplanung der Stadt Zürich

Wie werden Geoinformationen in der Stadt Zürich im Bereich der Planung genutzt und welche Hilfsinstrumente stehen zur Verfügung?

GIS wird in der Stadt Zürich als vielseitiges Planungs- und Koordinationsinstrument in den verschiedensten Formen und Anwendungen genutzt und eingesetzt. Das GIS-Kompetenzzentrum der Stadt Zürich (GKZ HBD) nutzt die bestehenden und neu entstandenen GIS-Daten im Zusammenspiel mit den jeweils aufgebauten GIS-Anwendungen, um den individuellen Kundenbedürfnissen gerecht zu werden.

Weiter führt das GKZ HBD innerhalb der Stadtverwaltung Zürich Auswertungen und Analysen zu fachspezifischen Gebäude- und Parzellendaten durch und visualisiert die Ergebnisse über entsprechende Publikationswege (Intranet/Internet/Client-Server-Lösung/ Plandarstellung etc.).

An der Herbstveranstaltung der schweizerischen Gesellschaft für Kartographie zeigt das GKZ HBD auf, wie Geoinformationen und GIS-Anwendungen in der Stadtplanung der Stadt Zürich eingesetzt werden und wie Dienstabteilungen diese optimal in ihrer Verwaltungstätigkeit einsetzen können.

Programm und zeitlicher Ablauf der Veranstaltung:

- 14:00 • **Begrüssung**
- 14:05 • **Besichtigung des Stadtmodellraumes (in zwei Gruppen):**
Auf den Grundplatten sind rund 50'000 Häuser auf Stadtgebiet nachgebaut. Neubauten werden permanent mit Modellhäusern nachgeführt.
- 14:20 • **Demo elektronischer Planaushang im Foyer (in zwei Gruppen):**
An der öffentlich zugänglichen Station können verschiedene planungsrelevante Karten ausgewählt, grafisch dargestellt und gedruckt werden.
- 14:35 • **Präsentation im Aktionsraum:**
 - **Geoinformationen für alle:**
Von der WebGIS-Anwendung „BZO-Online“ bis zur Touchscreen-Anwendung „ePlan“ für die BesucherInnen des Hochbaudepartements
 - **Massgeschneiderte GIS-Lösungen:**
Prozessunterstützte Geschäftslösung mit GIS-Komponenten zur Nutzung von Geodaten für stadtinterne Kunden
 - **GIS-Analysen in der Planung:**
Bevölkerungsdichte, Meteorwasser-Gebührenberechnung, etc.
- 15:30