

# Protokoll

## **34. Sitzung der Arbeitsgruppe 3D-Stadtmodelle des Städtetages NRW, Fachkommission „Kommunales Vermessungs- und Liegenschaftswesen“, gleichzeitig**

## **19. Sitzung der gemeinsamen Arbeitsgruppe „Fortführung 3D-Stadtmodelle“ des Städtetages und der SIG 3D**

am 1. September 2010 in Bochum

### Teilnehmer

Herr Heimann	Stadt Mönchengladbach
Herr Vincentz	Stadt Mönchengladbach
Frau Pantzer	Stadt Düsseldorf
Herr Hannok	Stadt Krefeld
Frau Petzold	Stadt Wuppertal
Herr Ridder	Stadt Bochum
Herr Jung	Stadt Bochum
Herr Gruber	Kreis Recklinghausen
Herr Herrmann	Stadt Gelsenkirchen
Herr Lathegan	Stadt Dortmund
Herr Sikora	Stadt Hamm
Herr Leistner	Stadt Hamm
Herr Rechner	Rechner Logistik

### **TOP 1 Begrüßung und Organisatorisches**

Frau Petzold begrüßt die Anwesenden. Da Herr Becker verhindert ist, muss der Bericht über das Kölner 3D-Stadtmodell unter Top 3 leider entfallen. Den Bericht zu ruhr3.de übernehmen Herr Ridder und Herr Hermann, da Herr Dehmelt ebenfalls verhindert ist. Die Tagesordnungspunkte 5 und 6 werden zusammengefasst und von Herrn Gruber vorgetragen.

### **TOP 2 Modellierungshandbuch**

Eine Unterarbeitsgruppe hat zwar Vorarbeiten zum Modellierungshandbuch erledigt. Aufgrund der Komplexität des Themas und fehlender Kapazitäten der Teilnehmer kann das Projekt in absehbarer Zeit jedoch nicht zu einem Abschluss geführt werden. Dieser Sachstand wurde auch durch eine Abfrage bestätigt, die Frau Petzold im Vorfeld dieser Sitzung durchgeführt hat. Da das Projekt von der SIG 3D an die AG Fortführung übertragen worden ist, muss nun eine Klärung über den Fortgang der Arbeiten herbeigeführt werden.

So benötigt die neu gebildete AG Qualität der SIG3D als Grundlage für ihre Arbeiten detaillierte Angaben zur Modellierung von 3D-Objekten. Herr Dr. Casper hat daher

bereits angefragt, ob kommunale Vertreter, die selbst ein 3D-Stadtmodell führen, in der neuen AG mitwirken können.

Nach ausführlicher Diskussion wird beschlossen, das Modellierungshandbuch nicht weiter zu bearbeiten und empfohlen, das Thema Modellierung ganzheitlich in der AG Qualität zu behandeln. Die AG Qualität soll durch einzelne kommunale Vertreter aus der AG Fortführung verstärkt werden.

Herr Vincentz von der Stadt Mönchengladbach erklärt sich bereit mitzuarbeiten. Die Städte Dortmund, Düsseldorf und Hamm geben bis zum 14.9. Rückmeldung an Frau Petzold, ob sie ebenfalls eine Vertreterin oder einen Vertreter in die AG Qualität entsenden können.

#### **TOP 4 Rechtsgutachten / Stellungnahme zu Google street view**

Frau Petzold gibt folgende Hinweise zum Thema:

- Im Internet befindet sich an vielen Stellen das Versprechen von google, auf Antrag Gebäude unkenntlich zu machen. Die Vorgehensweise wird beschrieben und die Anträge auf Unkenntlichmachung werden bereit gestellt.
- Street view ergänzt die Geschäftsmodelle von Google und erweitert die Anwendungsmöglichkeiten (z. Bsp. Touristik)-.
- Letzte Gutachten (manche mit zweifelhaften Aussagen):
  - aus Baden-Württemberg: Gebäudephotographie mit Postanschrift oder Geokoordinaten ist personenbezogenes Datum.
  - Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht: Kamerafahrten stellen keine Sondernutzung dar.
  - Computer und Recht (CR) [Verlag Dr. Otto Schmidt KG, Köln]: Urheber- und persönlichkeitsrechtliche Fragen zum Straßenpanorama (gut zu lesen).
- Stellungnahme des dt. Städtetages: Mit Widerspruch wird die Zuordnung (Fassade-Adresse-Eigentümer) erst möglich: Widerspruch besser lassen!

#### **TOP 5 und 6 Aktueller Stand der Arbeiten in der AG „ALKIS3D“**

Die AG ALKIS 3D hat das Konzept für die Fortführung von 3D-Stadtmodellen aus ALKIS fertig gestellt. Der Text befindet sich zurzeit in der Korrekturphase.

Herr Gruber berichtet, dass die ADV nun den flächendeckenden Aufbau von LOD1- und im weiteren Schritt sogar LOD2-Modellen in Deutschland empfiehlt (s. Beschluss in der Anlage). Die Vorschläge der AG Gebäudemodellierung der AdV zur Umsetzung dieses Beschlusses können ebenfalls dem in der Anlage beigefügten Vortrag von Herrn Gruber entnommen werden.

Die AdV tendiert momentan mehrheitlich dazu die 3D-Informationen zukünftig als integrierten Bestandteil eines neuen AAA-Schemas (GeoInfoDok 7.0) zu betrachten.

Die bisher diskutierte Realisierung eines neben dem AAA-Schema stehenden eigenen 3D-Fachschemas wird nicht mehr präferiert. Ein Grundsatzbeschluss der AdV hierzu kann nach weiteren Vorarbeiten im Herbst 2011 gefasst werden. Die Mitglieder der AG Fortführung begrüßen ausdrücklich diese Tendenz, da sie dem Ziel einer eng mit dem Liegenschaftskataster verzahnten Führung des 3D-Stadtmodells entspricht.

## **TOP 7 Berichte**

### Bericht an den Städtetag NRW

Frau Petzold wird vor allem berichten, wie die AG mit dem Thema Modellierung von 3D-Stadtmodellen umgehen wird.

### Bericht ruhr3.de

Herr Ridder berichtet über die Aktivitäten des AK Hochschulen von ruhr3.de; das entsprechende Protokoll und die Anlagen werden dieser Niederschrift ebenfalls beigelegt. Insbesondere sind die Aktivitäten der FH Gelsenkirchen und der TU Dortmund hervorzuheben.

Herr Herrmann erläutert, dass der Internetauftritt von ruhr3.de jetzt von der Stadt Gelsenkirchen gepflegt wird. Er stellt die erneuerten und aktualisierten Internetseiten von ruhr3.de live vor.

## **TOP 8 Sonstiges**

- Am Donnerstag findet ein Treffen mit Vertretern von GeobasisNRW, Innenministerium und kommunalen Vertretern dieser AG statt. Dabei geht es um die Umsetzung des ADV-Beschlusses zum flächendeckenden Aufbau von LOD1- bzw. LOD2-Gebäudemodellen.
- Die Firma virtuelcity ([www.virtuelcity.com](http://www.virtuelcity.com)) hat ihr Geschäftsmodell bei der Stadt Krefeld vorgestellt. Die Firma kommt aus Frankreich und versucht, sich auf dem deutschen Markt zu etablieren.
- Schwerpunktthemen der nächsten Sitzung sollen Qualität und Visualisierung sein. Dazu sollen Vertreter der FH Gelsenkirchen und möglicherweise der TU Dortmund eingeladen werden.
- Nächste Sitzung: 8.12. oder 15.12.2010 in Dortmund

(Jung)