

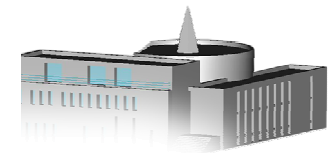


AG Fortführung / AG 3D-Stadtmodelle des Städtetages NRW

Bericht Plenum

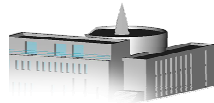


Bettina Petzold,
Stadt Wuppertal



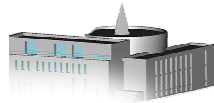
Städtetag
Nordrhein-Westfalen

Aktivitäten



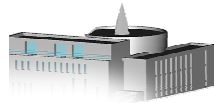
- ◆ Sitzung am 29.10.2009 in Gelsenkirchen beim Ruhr3D-Tag
- ◆ Sitzung der AG Modellierungshandbuch am 10.12.2009 in Düsseldorf

Themen ...



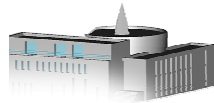
- ◆ Vortrag geplant "Anforderungen an die Fortführung von 3D-Stadtmodellen"
 - "Systemneutrale Anforderungs- und Bedarfsanalyse raumbezogener 3D-Informationen, deren Verarbeitung und Integration in die 3D-Geodateninfrastruktur Köln"
 - mit Interesse weiter verfolgt!

... Themen ...



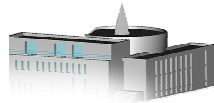
- ◆ Modellierungshandbuch wieder angestoßen
- ◆ Erfahrungsaustausch
 - Stand in den einzelnen Städten
 - verschiedene Firmeninfos
- ◆ Besuch des Ruhr3D-Tages

... Themen



- ◆ AdV-Beschluss: Aufbau 3D-Oberflächenmodell auf Basis AAA-Schema
 - 3D-Stadtmodell
 - bundesweit
 - im LoD 1, ggf. auch im LoD 2
- ◆ AdV-Projektgruppe „Gebäudemodelle“
- ◆ Bedeutung und Folgen diskutiert

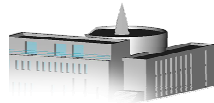
Modellierungshandbuch



- ◆ gesetzliche Anforderungen
- ◆ Gebäudemodell CityGML
 - Objektmodellierung
 - Attributierung
 - Verweis auf ALKIS 3D
 - Allgemein technische Regeln
- ◆ Modellierung der Gebäude in LoD 0 bis LoD 3
- ◆ Verschneidung Geländemodell



Vielen Dank ...



♦ ... für die Aufmerksamkeit!