



Bericht rund um die SIG 3D

Dr. Thomas H. Kolbe

10. Juni 2005



Institut für Kartographie und Geoinformation, Uni Bonn
Lehrstuhl für Geoinformation



Anmerkungen zur Tagesordnung

- Berichte
 - aus den Gremien und dem Umfeld der GDI NRW
 - aus den AGs
- Schwerpunktthemen:
 - **EU-Richtlinie zur Bekämpfung von Lärm**
 - **Pilot 3D:** Diskussion von Themen
 - **CityGML + Anzeigeprogramme**



Bericht aus dem Steuerungsgremium (I)

- Finanzierung der GDI NRW-Aktivitäten von CeGi
 - seit 2005 keine Förderung von CeGi durch das Land
 - evtl. Sicherung für die nächsten 2-3 Jahre durch Projekt des Wirtschaftsministeriums
- INSPIRE
 - NRW beteiligt sich mit einigen Institutionen und Personen (LVerma als LMOs und GDI NRW als SDICs)



Bericht aus dem Steuerungsgremium (II)

- GDI NRW Verbundprojekt 2005
 - Ziel: Entwicklung und Realisierung von Geschäftsmodellen für Geodaten und -services
 - Teilnahmeanträge von 27 Projekten eingegangen
 - es wurde eine Groupware zur Kommunikation eingerichtet



SIG 3D – Internationale Präsenz (I)

CityGML wurde vorgestellt in:

- 21.-23.3.: International Symposium „Geoinformation for Disaster Management“ in Delft
- 7.4.: EuroSDR Meeting in Bern
 - EuroSDR will CityGML voranbringen
- 8.-11.5.: Bentley Geospatial Research Seminar, Baltimore
- 17. 5.: Survey Ireland 2005 in Dublin



SIG 3D – Internationale Präsenz (II)

- Mitwirkung in der OGC Web Terrain Service Revision Working Group
 - Verabschiedung des WTS
 - Harmonisierung mit Web 3D Service (W3DS)
- Mitwirkung in der OGC CAD/GIS Working Group
 - Ziel: Standardisierung von CityGML
- Teilnahme von Udo Quadt an der nächsten OGC Sitzung in St. John im Juni



CityGML-Homepage

www.citygml.org

- seit dieser Woche online
- Erläuterungen + Schemata + Beispieldaten
- englischsprachig
- Hilfe beim weiteren Aufbau benötigt
 - HTML-Seiten mit Erläuterungen der einzelnen Modellierungskonzepte von CityGML



Studie des FhG IGD

- Internetumfrage des Fraunhofer Instituts für Graphische Datenverarbeitung, Darmstadt
 - Thema: Marktanalyse 3D-GIS
- Mitwirkung erwünscht unter

<http://bordeaux.igd.fhg.de/phpsurveyor/index.php?sid=3>



„3D-Tage in Bonn“

- **20. Juni 2005**
 - „**3D-Stadtmodelle der nächsten Generation**“
 - Fortbildungsseminar im Rahmen der Schlossakademie der Uni Bonn
 - Vorträge und Tutorien
- **21.-22. Juni 2005**
 - Int. Workshop on „**Next Generation 3D City Models**“
 - organisiert von: ISPRS, DGPF, EuroSDR, Uni Bonn
 - bereits 100 registrierte Teilnehmer
 - <http://www.ikg.uni-bonn.de/NextGen3DCity/>

