

LandXplorer Day: Autodesk® LandXplorer™ Server 2010 02.07.2009, Köln

Erleben Sie die Autodesk® LandXplorer™ Produktfamilie Live!

Die Darstellung von 3D Geoinformationsräumen in der **Theorie**, in der **Praxis**, in der **Gegenwart** und in der **Zukunft** sind Schwerpunkte des 1. LandXplorer Days in Köln. Neben Beiträgen aus Forschung und Praxis wird das Programm ergänzt durch Ein- und Ausblicke in die Produktphilosophie und künftigen Entwicklungen des Herstellers. Abgerundet wird der LandXplorer Day durch die Darstellung des Workflows von der Datenableitung der 3D Gebäudemodelle über die Erstellung und Nutzung von 3D Geodaten sowie deren Aktualisierung und Veröffentlichung. Bei der Nutzung der Daten liegt der Fokus nicht nur auf der dreidimensionalen Visualisierung, sondern auch in der Verwendung für die Analyse – beispielsweise für die Potentialflächenermittlung für Solaranlagen in einem 2D Web-GIS. Sämtliche Referenten stehen Ihnen im Rahmen der Veranstaltung für individuelle Fragen zur Verfügung.

09:30 - 10:00	Willkommen und Imbiss
10:00 - 10:30	Infrastructure Modeling Jörg Winzenhöller, Autodesk GmbH
10:30 - 11:00	Die Zukunft der Geovisualisierung Prof. Dr. Jürgen Döllner, Hasso-Plattner-Institut /Universität Potsdam
11:00 - 11:30	Erstellung von 3D-Gebäudemodellen aus Laserdaten und deren Klassifizierung zur Solaren Eignung Thomas Woge, virtualcitySYSTEMS GmbH
11:30 - 12:00	Integration von heterogenen Geodaten in eine 3D-GDI, Aufbau eines 3D-Stadtmodells Christoph Russ, virtualcitySYSTEMS GmbH
12:00 - 13:00	MITTAGSPAUSE
13:00 - 13:30	Datenhaltung und Fortführung in einer CityGML-Datenbank Katrin Pinkert, virtualcitySYSTEMS GmbH
13:30 - 14:00	Veröffentlichung von 3D-Stadtmodellen, Der Autodesk® LandXplorer™ Server 2010 Robert Neumann, virtualcitySYSTEMS GmbH
14:00 - 14:30	Praxisbericht: Das 3D-Stadtmodell Berlin in Wirtschaft und Verwaltung Falko Liecke, Senatsverwaltung für Wirtschaft, Technologie und Frauen
14:30 - 15:00	Autodesk® LandXplorer™ 20XX: Quo Vadis Andreas Lippold, Autodesk GmbH
15:00 - 15:30	Kaffee Diskussion Verabschiedung
Teilnahmebeitrag	Die Teilnahme ist kostenfrei.
Ort	Alte Versteigerungshalle Marktstraße 10 D - 50968 Köln

Eine ausführliche Anfahrtsskizze inklusive Wegbeschreibung finden Sie unter: <http://www.alte-versteigerungshalle.de/lage.html>