

Münchner GI-Runde 2014

RUNDER TISCH GIS E.V.

Wissenstransfer und Vernetzung im Fokus.

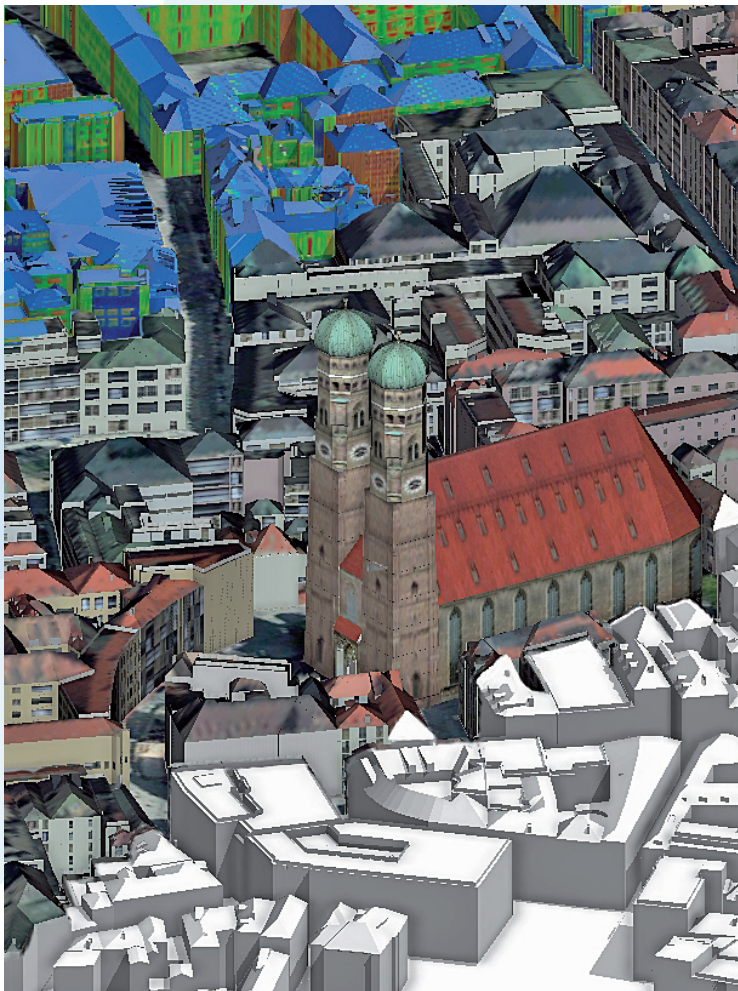
Seien Sie am 24. und 25. Februar an der TU München dabei!

Die Münchner GI-Runde des Runden Tisches GIS e.V. an der TU München im Februar 2014 ist der Treffpunkt im Süden Deutschlands, wenn es um Geoinformationen geht. Bereits 18 mal lud der Runde Tisch GIS unter der Bezeichnung „Münchner Fortbildungsseminar Geoinformationssysteme“ zu dieser Veranstaltung ein. Und auch unter dem neuen Namen wird an der bewährten Intention angeknüpft: Hier erfahren Sie Neuigkeiten, hier werden Innovationen präsentiert - der Wissenstransfer gerade auch hin zu kleinen und mittleren Unternehmen steht dabei im Fokus. Neu ist die Aufteilung des Tagungsprogramms in wissenschaftliche Foren, Praxisforen und den Kurzpräsentationen über Innovationen aus Unternehmen. Nutzen Sie die Möglichkeit der Weiterbildung und der Kontaktpflege im Netzwerk.

Alle Teilnehmer erhalten die gesammelten Beiträge des Seminars sowie Teilnahmebescheinigungen. Wir würden uns freuen, Sie im Februar 2014 begrüßen zu dürfen.

Prof. Dr. Matthäus Schilcher und Prof. Dr. Thomas H. Kolbe
(Gesamtleitung Münchner GI-Runde 2014)

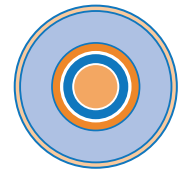
Investieren Sie in neue Impulse und Kontakte



Ein hochkarätiges Editorialboard sichert die Qualität der Beiträge und moderiert die zahlreichen Sessions der Münchner GI-Runde:

- Dr. Klement Aringer, Präsident des Landesamtes für Vermessung und Geoinformation München
- Professor Ralf Bill, Universität Rostock
- Professor Jörg Blankenbach, RWTH Aachen
- Dr. Andreas Donaubaue, Technische Universität München
- Professor Thomas H. Kolbe, Technische Universität München
- Professor Jukka Krisp, Universität Augsburg
- Sigrid Koneberg, Leiterin des Städtischen Vermessungsamtes München
- Professor Matthäus Schilcher, Vorstandsvorsitzender Runder Tisch GIS e.V.
- Andreas Schleyer, Vorsitzender der AdV, Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz, Baden-Württemberg

Aktuelle Informationen und Anmeldung unter www.rundertischgis.de/gi-runde



Münchner GI-Runde 2014

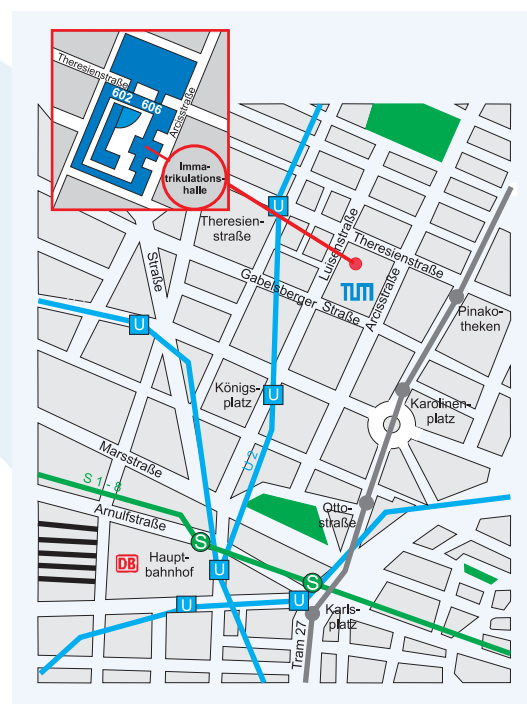
RUNDER TISCH GIS E.V.

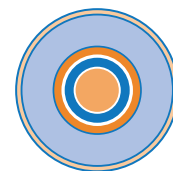
Alle wichtigen Informationen auf einen Blick:

- **Termin:** 24.02.2014 ab 11:00 Uhr bis 25.02.2014 16:00 Uhr
- **Ort:** Technische Universität München, Arcisstraße 21, 80333 München (siehe Skizze)
- **Anmeldung:** Online unter <http://www.rundertischgis.de/gi-runde>
- **Teilnahmegebühren:** 290 Euro, Mitglieder des Runden Tisches GIS e.V.: 230 Euro
Die Teilnahmegebühren verstehen sich inklusive aller Unterlagen, Pausengetränke und Mittagessen. Die Abendveranstaltung am 24. Februar 2014 ist ebenfalls enthalten. Eine Ermäßigung ist auch bei gemeinsamer Anmeldung von mindestens drei Personen derselben Organisation möglich. Bei Rücktritt von der Anmeldung wird eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 40 Euro erhoben.
- **Anmeldeschluss:** 18. Februar 2014
- **Information und Organisation:** Runder Tisch GIS e.V. und Lehrstuhl für Geoinformatik der TU München, Internet: <http://www.rundertischgis.de/gi-runde>
- **Ansprechpartnerin:** Dr. Gabriele Aumann, Tel.: +49 89 289 22857 (vormittags); Fax.: +49 89 289 22878, E-Mail: gabriele.aumann@bv.tum.de
- **Anreise:**
Mit dem Kooperationsangebot der TU München und der Deutschen Bahn reisen Sie entspannt, komfortabel und günstig an die TUM. Der Preis für das Veranstaltungsticket (Hin- und Rückfahrt) beträgt pauschal in der 2. Klasse 99,- Euro und 159,- Euro pauschal in der 1. Klasse. Sie müssen dieses Ticket telefonisch unter der Service-Nummer +49 (0)1805 31 11 53 mit dem Stichwort „UNI BAYERN“ buchen und per Kreditkarte bezahlen.

Vom Hauptbahnhof München gelangen Sie zur TU München:

- mit der Buslinie 100, Richtung Ostbahnhof, Haltestelle TU München
- mit der U2, Richtung Feldmoching, Haltestelle Theresienstraße
- **Unser Medienpartner**





Münchner GI-Runde 2014 - Programm 24. Februar

RUNDER TISCH GIS E.V.

- ab 11:00 Uhr Eröffnung der Ausstellung und Registrierung
- 12:00 Uhr Begrüßung durch Prof. Dr. Matthäus Schilcher (Vorstandsvorsitzender Runder Tisch GIS e.V.)
- 12:15 Uhr Martin Soutschek, Alpstein GmbH – Keynote:
Echtzeit, Kontext und Vektoren
Neue Technologien und Geschäftsmodelle mit intelligenten Koordinaten**
- 13:15 Uhr Laudatio Förderpreis Geoinformatik des Runden Tisches GIS e.V.
Prof. Dr. Jörg Blankenbach, Aachen**

13:30 Uhr Kaffeepause & Ausstellung

14:30 Uhr 16:00 Uhr	Raum 0606 Förderpreis Geoinformatik	Raum 0602 Innovationen aus Unternehmen I (10 Minuten pro Vortrag)	Raum 0790 Innovationen aus Unternehmen II (10 Minuten pro Vortrag)
	<p>Moderation: Prof. Dr. Ralf Bill (Universität Rostock)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Determining usage differences between bikes and e-bikes Dominik Allemann ● Automatisierter Prozess für die Lärmdatenverarbeitung mit Hilfe von novaFACTORY und FME Maximilian Höfer ● Entwicklung eines clientseitigen Moduls zur Prozessmodellierung auf Basis des WPS-Standards Andre Völkner 	<p>Moderation: Dr. Klaus Brand (GI Geoinformatik)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Mobile Auskunft und Erfassung vor Ort mit Geo-Apps Uwe Traum (ibb) ● Neue App-Technologien für Versorger und Netzbetreiber Thomas Trettel (PTW) ● Mobile GIS im Landratsamt Cham Dr. Ulrich Huber (Landratsamt Cham) ● Native Entwicklung einer Service-App für Gemeinden Mathias Benedek, Christian Finger (GI Geoinformatik) ● Mit Cadenza Mobile GIS2go eigene Karten offline auf dem Tablet mitnehmen Dr. Wasilios Kazakos (Disy) ● 3A Web goes mobile: Mobile Endgeräte ermöglichen einen neuen Zugang zu Katasterinformationen Eric Schmalen (AED-SICAD) 	<p>Moderation: Timo Thalmann (freier Journalist)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● obsAIRve – webbasierte Geodienste und mobile Apps für Luftqualität in Europa Dr. Sebastian Carl (GAF AG) ● ALKIS-Daten bundesweit einheitlich und komfortabel einkaufen über den Geodaten-shop in XML/NAS, DXF und Shape Joachim Figura (CISS TDI) ● vianovis touvia als Plattform zur Online - Darstellung von Daten aller Art mit Raumbezug Jürgen Leiner (vianovis) ● MXD2map – Veröffentlichen, teilen und entdecken Sie ArcGIS MXD Karten mit Freier Software Tom Gottfried (Intevation) ● Visualisierung, Analyse und Verarbeitung von Geodaten Tanja Reize (Eagle Eye Earth) ● axmann geochecker - Geodatenprüfung Online Heinz Grottenegg (rmDATA)

16:00 Uhr Kaffeepause & Ausstellung

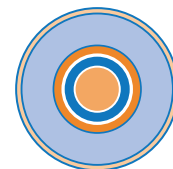
17:00 Uhr 18:30 Uhr	Raum 0606 Energie	Raum 0602 Praxisforum Mobile Lösungen	Raum 0790 Innovationen aus Unternehmen III (10 Minuten pro Vortrag)
	<p>Moderation: Ulrich Voerkelius (Planungsbüro Voerkelius)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Cloud-basierter 3D-Webclient zur kollaborativen Planung energetischer Maßnahmen am Beispiel von Berlin und London Zhihang Yao, Robert Kaden, Maximilian Sindram (TU München) ● Solarenergetische Prüfung und Berechnung des Heizwärmebedarfs für zwei Neubauvorhaben in Dresden Dorothea Ludwig (IP Syscon) ● „Simstadt“ - Energiebedarfsentwicklung von Stadtquartieren Prof. Volker Coors (HFT Stuttgart), Daniel Holweg (M.O.S.S. GmbH) 	<p>Moderation: Prof. Dr. Jukka Krisp (Universität Augsburg)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Mobiles GIS zur GNSS-gestützten Vor-Ort-Kontrolle von Förderflächen für InVeKoS Bayern Roland Körber (GI Geoinformatik), Franz Kiesmüller, Walter Probst (Landwirtschaftsverwaltung Bayern) ● Mobile offline GIS Einsatzszenarien bei der Koblenzer Elektrizitätswerk und Verkehrs-Aktiengesellschaft (KEVAG) Dennis Schneider (KEVAG) ● On Demand Datenprozessierung und Bildanalyse in der Cloud Dr. Thomas Bahr (exelis) 	<p>Moderation: Prof. Dr. Matthäus Schilcher (Runder Tisch GIS e.V.)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Trafoinformations- und Trafosimulationssystem Thomas Koller (enersis suisse AG) ● Transformation von Straßendaten nach INSPIRE Mark Döring (con terra), Stefan Schnitzhofer (Autobahndirektion Südbayern) ● RILA: Quantensprung in der Gleisvermessung Sarah van Haaren-Reinshagen (railData) ● Effiziente Planung, Realisierung und Fortführung kommunaler Breitbandnetze mit GIS/GeoPortal Johann Baumann (bayernGIS/G21) ● Geoteamwork Jon Gregor Hemmingsen (Northtech)

19:30 Uhr Münchner Abend im Augustinerkeller

wissenschaftliche Foren

Praxisforen

Innovationen aus Unternehmen
(Kurzpräsentationen)



Münchner GI-Runde 2014 - Programm 25. Februar

RUNDER TISCH GIS E.V.

ab 08.30 Uhr		Ausstellung	
09:00 Uhr 10:30 Uhr	Raum 0606 Indoor-Positionierung Moderation: Prof. Dr. Jörg Blankenbach (RWTH Aachen) <ul style="list-style-type: none"> ● Methoden der Indoor-Positionierung als Basis einer Fußgänger-naviga-tion - Entwicklung eines neuartigen WLAN-Ortungs-verfahrens Sebastian Preis (TU München) ● Hybride Verfahren zur Indoor-Lokalisierung Dr. Lasse Klingbeil (Uni Bonn) ● Innenraumpositionierung für Fußgänger unter Verwendung eines Smartphones Catia Real Ehrlich (GIA, RWTH Aachen) 	Raum 0602 Praxisforum GDI / INSPIRE Moderation: Andreas Schleyer (Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg) <ul style="list-style-type: none"> ● INSPIRE – eine Vision wird Realität Dr. Markus Seifert (GDI Bayern) ● Umsetzung der GDI-DE - Was passiert zwischen Europa und den Bundesländern? Andreas von Dömming (Koordinierungsstelle GDI-DE) ● GDI-BW - Umsetzung in Land und Kommunen im Zeichen des Open Governments Dieter Heß (Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg) 	
10:30 Uhr		Kaffeepause & Ausstellung	
11:30 Uhr 13:00 Uhr	Raum 0606 Landschaftsplanung und -bewertung Moderation: Prof. Dr. Ralf Bill (Universität Rostock) <ul style="list-style-type: none"> ● Landschaftsplanung Prof. Erich Buhmann (Hochschule Anhalt) ● Die Entwicklung von Siedlung und Freiraum in Deutschland – Datengrundlage, Methodik und ausgewählte Ergebnisse des IÖR-Monitors Dr. Gotthard Meinel (IÖR DResden) ● Ein optimiertes objektbasiertes Verfahren zur halbauto-matischen Kartierung von Landformen auf Basis Digitaler Geländemodelle Dr. Clemens Eisank (Universität Salzburg) 	Raum 0602 Praxisforum 3D-Stadtmodelle Moderation: Sigrid Koneberg (Städtisches Vermessungsamt München) <ul style="list-style-type: none"> ● Transformation von 3D-Gebäudemodellen nach INSPIRE Dr. Robert Roschlaub (Landesamt für Vermessung und Geoinfor-mation München) ● Das 3D-Stadtmodell Stuttgart - aktueller Stand und Ausblick Martin Grünheid (Stadt-messungsamt Stuttgart) ● LOD4 und städtisches Facility Management Dr. Andreas Donauba-uer (TU München), Jan Liebscher (Städti-sches Vermessungsamt München) 	
13:00 Uhr		Mittagspause & Ausstellung	
14:00 Uhr 15:30 Uhr	Raum 0606 Katastrophenmanagement Moderation: Prof. Dr. Thomas Kolbe (TU München) <ul style="list-style-type: none"> ● SIMKAS 3D Dr. Leon Hempel (TU Berlin) ● Simulation von Detonationsszenarien im urbanen Umfeld Stefan Trometer (TU München) ● Geografische Informationssysteme in der Krisenvorsorge Dr. Holger Friedrich (Bayerische Landesanstalt für Landwirt-schaft) 	Raum 0602 Praxisforum Standardisierung Moderation: Prof. Dr. Matthäus Schilcher (Runder Tisch GIS e.V.) <ul style="list-style-type: none"> ● Aktuelle Entwicklungen beim OGC Athina Trakas (OGC Europe) ● Das Qualitätskonzept der SIG 3D - Ein Beitrag zur Nachhal-tigkeit von 3D-Stadtmodellen Dr. Egbert Casper (Sprecher der SIG 3D der GDI-DE) ● Eindeutige Objekt-Identifizierer - Alleinstellungsmerkmal für Geobasisdaten Carsten Rönsdorf (Ordnance Survey) 	
15:30 Uhr	<ul style="list-style-type: none"> ● Bilanz und Ausblick 2015 Prof. Dr. Thomas H. Kolbe, TU München 		
16:00 Uhr		Offizielles Ende der Münchner GI-Runde 2014	

wissenschaftliche Foren

Praxisforen