

Geodaten erschließen – Potenziale heben.



GeoNet.MRN

Einladung zur Regionalkonferenz des Clusters GeoNet.MRN

Fachaustausch Geoinformation | 29.10.2014 | Heidelberg

Bereits zum sechsten Mal veranstaltet das Geoinformationsnetzwerk der Metropolregion Rhein-Neckar GmbH GeoNet.MRN den Fachaustausch Geoinformation in Heidelberg. Die Veranstaltung dient dem Erfahrungsaustausch zwischen Interessenten, Experten, Nutzern und Entscheidungsträgern aus Wirtschaft, Wissenschaft, Politik und Verwaltung über Anwendungsmöglichkeiten und aktuelle Themen in der Geoinformationswirtschaft. Als Partner präsentiert sich das Virtual Dimension Center Fellbach.

Offizieller Partner:



Neben den Themen **Geodaten als Enabler für die Digitale Gesellschaft, Energiewende** und **Big Data** stehen auch **Virtual Reality und 3D-Anwendungen im Kontext Geodaten** im Fokus der Veranstaltung. Die Fachforen vereinen interessante Vorträge mit einer offenen Atmosphäre und Raum für Diskussionen, um den Netzwerkcharakter der Veranstaltung zu betonen. So bietet der Fachaustausch auch Ihren Ideen und Fragen eine breite Plattform.

Kooperationspartner:

IT-FORUM
RHEIN-NECKAR

Wie bereits im Vorjahr präsentieren sich die Mitglieder des GeoNet.MRN in einem großen Ausstellerbereich und stellen die neuesten Trends und Produkte aus dem Geobusiness vor. Die Preisverleihung des Galileo-Masters BW im Rahmen der European Satellite Navigation Competition bildet den Abschluss des Tagesprogramms.



Wir laden Sie ganz herzlich zur kostenfreien Teilnahme ein und freuen uns sehr, Sie im Oktober in Heidelberg begrüßen zu dürfen.

Ralph Schlusche
Verbandsdirektor Verband Region Rhein-Neckar

Anmeldung & Kontakt

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos, eine vorherige Registrierung ist jedoch aufgrund kapazitiver Beschränkungen zwingend erforderlich. Nutzen Sie unser Online-Anmeldeformular unter: www.m-r-n.com/geonet-regionalkonferenz

Veranstaltungsort:

Print Media Academy Heidelberg, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg

Tagungsprogramm

9:30–10:30 Uhr	Welcome Coffee
10:30–11:00 Uhr	Eröffnung und Übergabe des Netzwerkes Dr. Christine Brockmann, Metropolregion Rhein-Neckar GmbH Dr. Matthias Jöst, Vorstand GeoNet.MRN e.V.
11:00–11:45 Uhr	Geodaten als Enabler für die Digitale Gesellschaft
11:00–11:15 Uhr	Geodaten für ortsbasierte Dienste – Von der Fahrzeug- zur Indoor-Navigation Dr. Matthias Jöst, Heidelberg mobil International GmbH
11:15–11:30 Uhr	Geoinformation für bewegte Menschen Tanja Jorzig und Dieter Lange, HERE Germany GmbH & Co.
11:30–11:45 Uhr	Zukunftsfelder und Potenziale für die Geoinformationswirtschaft – GDI als Basis für innovative Wertschöpfungsketten Holger Thunig, Metropolregion Rhein-Neckar GmbH – Cluster GeoNet.MRN
11:45–12:15 Uhr	E-Poster-Session der Aussteller
12.15–13:45 Uhr	Mittagspause und Ausstellungsbesuch im Foyer
13:45-15:30 Uhr	Parallele Fachforen
	I) Energiewende Moderation: Hartmut Gündra, geomer GmbH
	Der Potenzialatlas Baden-Württemberg Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg
	Werkzeuge zur Potenzialanalyse und Strukturoptimierung von Energiespeichern Dr. Sebastian Herkel, Fraunhofer ISE, Freiburg
	SimStadt Prof. Dr. Volker Coors, Hochschule für Technik, Stuttgart
	Die Erstellung von Nahwärmekonzepten Martin Miksche, KEA Klimaschutz- und Energieagentur Baden-Württemberg, Karlsruhe
	II) Big Data und Business Intelligence Moderation: Dr. Stefan Jäger, geomer GmbH
	Big Data und visuelle Analyse Oliver Roser, semantis, Heidelberg und Dr. Werner Kiehn – casaGeo, Itzehoe
	Esri Location Analytics – die räumliche Sicht auf ihre Business-Daten Stefan Vienken, Esri Deutschland GmbH, Kranzberg
	Business Mapping – neue Sichtweisen im Betriebskostenmanagement auf Basis von SAP-Integrationen Henrik Sperling, GEO12 GmbH, Wiesloch
	Semantic Web und Text Mining Dr. Axel-C. Ngonga Ngomo, Universität Leipzig

III) Virtuelle Räume

Moderation: Dr.-Ing. Christoph Runde, Virtual Dimension Center Fellbach

3D-Geodaten, Interoperabilität und Konzepte zur nahtlosen Out-/Indoor-Navigation in Smart Cities

Prof. Dr.-Ing. Reiner Jäger, Hochschule Karlsruhe, Institut für Angewandte Forschung

BIM-Dokumentation aus Vermessungsdaten und virtuellen Techniken zur realen Visualisierung von Planungskonzepten

Benjamin Sattes, Zimmermann & Meixner 3D Welt GmbH

Gemeinsamer Arbeitskreis: Worldcafe „Visionen, Chancen, Hemmnisse für den Einsatz von Virtual Reality und 3D-Anwendungen im Kontext Geodaten“

Dr.-Ing. Christoph Runde, VDC Fellbach

Prof. Dr.-Ing. Reiner Jäger, Hochschule Karlsruhe (HSKA)

Das Ziel des Industriearbeitskreises soll es sein, die gegenseitigen Netzwerkaktivitäten (Virtual Reality und Geoinformation) kennen zu lernen, Schnittstellen und Synergien zu identifizieren, Kompetenzportfolios zu erarbeiten und neue Kontakte zu knüpfen. Darüber hinaus soll die Veranstaltung eine Plattform bieten, Anwendungsmöglichkeiten, Chancen und Hemmnisse aufzuzeigen sowie Beispiele aus der Praxis kennen zu lernen. In Zusammenarbeit mit den regionalen Akteuren können in diesem Kontext gemeinsame Projekte initiiert und umgesetzt sowie themenübergreifende Positionspapiere erarbeitet werden.

15:30–16:00 Uhr

Kaffeepause

16:00–16:45 Uhr

Preisverleihung

Baden-Württemberg Challenge 2014

im Rahmen der European Satellite Navigation Competition

Moderation: Dr. Stefan Engelhard, IHK Reutlingen

ab 17.00 Uhr

Ausklang im Foyer

Kontakt

Cluster GeoNet.MRN
Metropolregion Rhein-Neckar GmbH
Postfach 10 21 51 | 68021 Mannheim
P 7, 20-21 | 68161 Mannheim
Tel. +49 621 10708-122
Fax +49 621 10708-100
www.geonet-mrn.de



investition in
Ihre Zukunft!



GeoNet.MRN