



InGeoForum

## Geoinformation – mehr als Mapping!

Business Intelligence mit Geoinformation und Big Data

# 02.03.2016

Mit freundlicher Unterstützung  
des Stadtmessungsamts  
Stuttgart



## EINLADUNG ZUR VERANSTALTUNG

Die Analyse von Unternehmensvorgängen und die Vorbereitung operativer und strategischer Unternehmensentscheidungen mittels Business Intelligence Methoden sind heute etabliert. Unter dem Schlagwort Big Data rollt das nächste Thema in diesem Zusammenhang, mit u.a. optimierten Analyseprozessen für heterogene und unstrukturierte Daten auf uns zu.

Bereits heute werden die Ergebnisse von BI Analysen teilweise auf Karten dargestellt, um so auch in einem räumlichen Kontext interpretiert werden zu können. Doch Geoinformation kann mehr! Eingesetzt im Analyseprozess oder die räumliche Beziehung selbst als Analysegegenstand erhöhen den Erkenntnisgewinn und damit den Nutzen der Verfahren.

## WANN UND WO

### Termin:

Mittwoch, 02.03.2016

Beginn: 09.30 Uhr

Ende: 16.30 Uhr

### Veranstaltungsort:

Stadtmessungsamt Stuttgart

Raum 3301-3303

Kronenstraße 20

70173 Stuttgart

### Mehr Informationen bei:

InGeoForum Geschäftsstelle

Fraunhofer Straße 5

64283 Darmstadt

Tel: 06151/155-400

Fax: 06151/155-410

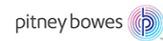
Mail: [gs@ingeoforum.de](mailto:gs@ingeoforum.de)

### Anmeldung unter:

[www.ingeoforum.de/veranstaltungen/anmeldung13.html](http://www.ingeoforum.de/veranstaltungen/anmeldung13.html)

Teilnahmegebühr: 195 Euro (145,- für Frühbucher bis 12.02.2016, 95,- für Behörden sowie Mitglieder des InGeoForum)

in Kooperation mit:





# InGeoForum

## Geoinformation – mehr als Mapping!

Business Intelligence mit Geoinformation und Big Data

2.3.2016

### 09:00 Anmeldung

### 09:30 Begrüßung/Moderation

Markus Müller, Stadtmessungsamt Stuttgart  
Ernest McCutcheon, Geschäftsführer InGeoForum

### 09:40 Keynote

#### Realtime Analytics? - Location Intelligence auf dem Weg zur Digital Economy

Mathias Kaldenhoff, SAP Deutschland SE & Co.KG

### Block 1 – Motivation

### 10:10 Location Intelligence in Geschäftsprozessen

- Nutzung von Geoinformationen in Geschäftsprozessen im Kontext von Big Data & BI

Ralf Krämer, Pitney Bowes Software GmbH

### 10:40 Big Data Anwendungen und Infrastrukturen

- Big Data Chancen und Herausforderungen
- Infrastruktur Referenz-Architektur und Umsetzung in Anwendungsbeispiele

Dr. Fritz Schinkel, Fujitsu Technology Solutions GmbH

### 11:10 Kaffeepause

### Block 2 – Vertiefung/Technik

### 11:30 Geodaten in Smart Cities

- Innovative Konzepte zur Beherrschung der Datenflut

Hans Viehmann, ORACLE Deutschland B.V. & Co.

### 12:00 Von Big Data zu Smart Data

- Der deutsche Markt als Big Data-Marktdatenbank bei AZ Direct GmbH
- Big Data – erweiterte Nutzungsmöglichkeiten

Peter Kothe, AZ Direct GmbH

### 12:30 Mittagspause

### Block 2 – Vertiefung/Technik (Fortsetzung)

### 13:30 Datenschutz und -lizenzierung

- Nutzung von Geodaten in der Wirtschaft

Dr. Rene Löhner, Geschäftsstelle der Kommission für Geoinformationswirtschaft

### Block 3 – Beispiele BI Meets GIS

### 14:00 SmartEnergyHub on HANA

- Forschungsprojekt für prognosebasiertes Energiemanagement von Infrastrukturbetreibern

Peter Brack, Fichtner IT Consulting AG  
Holm Wagner, Flughafen Stuttgart

### 14:30 Geodatenmanagement zur Konfliktlösung zwischen Bürgern und Wirtschaft

- Am Beispiel Lärmbelastung Flughafen Frankfurt

Dr. Wassili Kazakos, Disy Informationssysteme GmbH

### 15:00 Kaffeepause

### Block 3 – Beispiele BI Meets GIS (Fortsetzung)

### 15:20 Real-Time-GIS bei operativen Aviationprozessen für An- und Abflug

Ad Wind, VGS Wind Consulting

### 15:50 GeoAnalytics: The Next Generation

- Praktische Beispiele: Wie GeoAnalytics nach den BI auch in Big Data und dem IoT Mehrwert liefert

Stefan Vienken, ESRI Deutschland GmbH

### 16:20 Zusammenfassung / Schlusswort (bis ca. 16:30Uhr)