

Wed, 29 November 2017

Room 1	
10:30	BIM & Recht presented by CAFM RING moderiert von Jan Schipper, Vorstand im Verband für die Digitalisierung des Immobilienberufs, CAFM Ring e.V. und Jörg Schielein, Leiter AK Recht GEFMA, Deutscher Verband für Facility Management e.V.
10:30	BLOCK I: Rechtliche Rahmenbedingungen beim Einsatz von BIM Begrüßung und Themenüberblick
10:45	BIM beginnt früher, als gedacht: Vertragsgestaltung für das digitale Planen, Bauen und Betreiben Eduard Dischke, KNH Rechtsanwälte, Fachruppe Recht, buildingSMART e.V.
11:10	BIM schaffen im Vergaberecht: Leistungsbeschreibung, Eignungs- und Wertungskriterien als Herausforderung Dr. Julia Müller, Rödl & Partner
11:35	4.0 auch im Recht: BIM ändert das klassische IT-Recht, etwa mit Connected Contracting und Smart Contracts Lana Dachlauer-Baron, Rödl & Partner
12:00	<i>Offene Fragen und Diskussion der Teilnehmer mit den Referenten</i>
12:30	BLOCK II: BIM 5-D: Beste Voraussetzungen zur Umsetzung rechtlicher Betreiberpflichten in der Praxis Themenüberblick
12:40	BIM Profile - CAFM Connect - Ordnungsrahmen GEFMA im Kontext BIM: Der Fokus der Betriebsphase liegt im Nutzen strukturierter, standardisierter Daten Dennis Diekmann, Leiter AK Implementierung, Verband für die Digitalisierung des Immobilienbetriebs & Ulrich Glauche, Leiter AK BIM, GEFMA
13:05	Unterschätztes Potential von BIM bei Inbetriebnahme: Schlüsselfertig heißt nicht betriebsbereit Eva Reckmann, Leiterin der Unternehmensentwicklung Vertrieb, Ambrosia FM Consulting & Services GmbH
13:30	BIM für den ganzen Lebenszyklus betriebssicher planen Rene Brünn, Handlungsbevollmächtigter & Projektingenieur, Mebedo Consulting GmbH
13:55	BIM im Gesundheitswesen aus rechtlicher Sicht: Fluch oder Segen für die Beteiligten? Horst Träger, Präsident, Fachvereinigung Krankenhaustechnik e.V.
14:20	<i>Offene Fragen und Diskussion der Teilnehmer mit den Referenten</i>
14:30	Coffee Break
15:00	BIM & Infrastructure
15:00	safetynext.one - Ganzheitliche Plattform für nachhaltige, Gebäudesicherheit in Planung und Betrieb Stefan Truthän, CIO, hhpberlin Ingenieure für Brandschutz & Peter Brack, Manager BGI, Fichtner IT Consulting
15:30	Arbeitsweisen der BIM-Straßenplanung bei der öffentlichen Verwaltung am Beispiel von BIM-Pilotprojekten Michael Bausch, Regierungspräsidium BWL Freiburg & Marius Reuters, Projektleiter BIM, Ingenieurbüro Basedow & Tornow GmbH (CARD/1)
16:00	BIM-Arbeitsweise im Brückenbau mit Allplan Engineering und Allplan Bimplus Kai Lakeberg, Senior Product Consultant, Training & Consulting, Allplan
16:30	BIM goes International  moderated by Leos Svoboda, VP BIM World MUNICH BuildingSMART Finland, Tomi Henttinen BIM association Slovakia, Tomas Funtik BIM association Canada, Christian Proulx BIM association Czech Republic, Petr Matyas
17:30	End of Day 2

Room 2	
10:30	BIM City presented by Runder Tisch GIS e.V. + LOC TU Munich moderiert von Prof. Dr. Thomas H. Kolbe, Lehrstuhl für Geoinformatik, TU München
10:30	Begrüßung und Einführung
10:45	Leitfaden Geodäsie + BIM Dr. Andreas Donaubaue, TU München
11:10	ArcGIS Datenplattform für Smart Communities - Integration von BIM und GIS Christer Lorenz, Account Manager Kommunalverwaltung, Esri
11:35	Datentransformation für BIM und GIS-Daten Christian Dahmen, Team Leader Spatial ETL Product Services, con terra
12:00	<i>Fragerunde & Networking</i>
12:15	Internationale Standardisierung zur Harmonisierung von BIM und GIS Prof. Dr.-Ing. André Borrmann, Leiter des Lehrstuhls für Computergestützte Modellierung und Simulation, TU München
12:40	Energieoptimierung von Bahn- und U-Bahntrassen Dr. habil. Ralf-Peter Mundani, Lehrbeauftragter, TU München
13:05	Neue Wege bei der Planung unterirdischer Verkehrsinfrastrukturbauten Matthias Braun, Leiter Produktion und Entwicklung, Obermeyer Planen und Beraten
13:30	Coffee Break
14:00	BIM Anwendungen & Lösungen für Architekten, Ingenieure und Co BIM Applications & Solutions for the AEC Industry moderated by Stefan Kaufmann, CEO, LOC TU Munich
14:00	Building Blocks of Digitization - 5 Provocative Facts about BIM in Digital Age  Arjen Adriaanse, Director Digital Strategy & Digital Business Europe North, Leader Digital Agenda Europe & Frank Walter, Head of Business Development Performance Driven Design EU Central, Arcadis
14:30	BIM4MIB - Building Information Modelling für Men in Black Dipl.-Ing. (FH) Markus Denzlinger, Schnitzer&
15:00	Plan.One - Workflow Optimization In a Standard BIM Environment  Dr.-Ing. Christian Fröhlich, Senior Project Manager, Plan.One
15:30	Built Digitization by Depth Camera as a Basis for Innovative Operator's Processes  M.Sc. Philipp Westner, Fraunhofer IAO
16:00	Realizing 5D BIM with HxGN SMART Build Andrew Bowles, European Sales Director, Hexagon
16:30	ARKit and the Implications for BIM Residential Housing  Andreas Böhm, CEO, Magic Plan
17:00	From Schematic Design Phase to Design Development Phase with openBIM Andreas Geiger, Research Engineer, Karlsruhe Institute of Technology (KIT) Institute for Applied Computer Science
17:30	End of Day 2