

Breakout Sessions Stage 1		Breakout Sessions Stage 2	
<i>BIM World exhibitors and partners presenting their latest BIM solutions and digital services</i>			
10:30		<p>Eröffnung durch die Bayerische Architektenkammer Franz Damm, Vizepräsident</p> <p><i>BIM and GIS for environmental planning</i> Dr. Johannes Gnädinger, Managing Director, Prof. Schaller Umwelt Consult (Stage 1)</p>	
11:00	Optimierte BIM-Koordination für ein erfolgreiches Bauprojekt Brigitta Antal, Internationale Vertriebsleiterin, Abvent	Teamwork, Zusammenarbeit, Kollaboration - alles nur Theorie? Möglichkeiten die Zusammenarbeit in der Baubranche zu verbessern. Michael Flache, Trainer, PROJEKT PRO	
11:30	Wie wird aus einem BIM-Modell plus IoT der Digitale Zwilling? Dr. Frank Neuberger, Bereichsleiter BIM/AEC & BIM/CAFM, N+P Informationssysteme	Digitales Engineering für 160-jährige Traditions-Bahnstrecke Sascha Scholz, Planungsingenieur und BIM-Koordinator, GRE German Rail Engineering	
12:00	GeoBIM - optimierter Umgang mit Informations- und Datenvielfalt Anne-Kathrin Birkenbeul, Consultant, con terra	BIM für das Verfügbarkeitsmodell A 10/A 24: Perfekte Integration für Planung, Bau und Erhaltung Thomas Tschickardt, Digital Construction Manager und PhD Student, Wayss & Freytag Ingenieurbau Peter Kaul, Managing Director, Thinkproject	
12:30	Echtzeit-Visualisierung in BIM Projekten und Kundengesprächen Norbert Gräser, Teamlead - Application Engineering, Enscape	CDE in der Unternehmensstrategie - kleinster oder größter gemeinsamer Nenner? Thomas Schäfer, Regional Director DACH, Newforma	
13:00		13:00	
<i>Break</i>		<i>Break</i>	
13:30	BIM@ROM mit MicroStation & CARF - Von der Vorplanung bis zur Ausführung Markus Thissen, ROM-Technik Andreas Gudrian, LuArtX IT	BIM Ready – mit der richtigen Ausbildung fit für die Zukunft Pascal Hartmann, Vertrieb - Digitalisierung Bauwesen, Mensch und Maschine Henrik Thomä, Architekt und Leitung BIM-Team, Hild und K Architekten BDA	
14:00	BIM2Factory - Automatisierte Fertigung von Gebäuden aus dem BIM Modell. Nur eine Vision? Stefan Kaufmann, Product Manager BIM Strategy and New Technologies, Allplan	Das gemeinsame Begehen von geplanten Bauprojekten -direkt in der VR auf Knopfdruck Patrik Marty, CEO/CMO and Founder, HEGIAS - building imagination	
14:30	BIM weiter gedacht - Integration unterschiedlicher Modellierungsansätze: Verbindung von Ingenieurbau und Verkehrsanlage am Beispiel einer Bahnhofsanlage Jonas Drabiniok, Teamlead Support & Training, ProVi	Green construction industry in Norway presented by Deutsch-Norwegische Handelskammer 4 Norwegian companies - Catenda, Cobuilder, Rendra, and VREX - pitch their unique solutions.	
15:00	BIG®: LE ROI C'EST LE RETURN ON INVESTMENT Alexander Grad, Standortleiter BIM & Digitale Planung Stuttgart, Kaulquappe Markus Giera, Dipl. Arch. ETHZ SIA, Technischer Leiter, Geschäftsleitung, Kaulquappe	"Das Projekt soll in der BIM-Methode abgewickelt werden!" Werkstattbericht zur Präzisierung von BIM-Anforderungen bei Bauherren und Planern Michael Willimek, BIM Consultant, Doelker&	
15:30	Digitale Bauen und Bewirtschaften mit BIM vor Ort -> gewinnen Sie Zeit, Produktivität und Qualität Thomas Heptner , Product Manager, Skill Software	Fortschritt durch Wissenschaft – Wie lassen sich Gebäudeökobilanzen und Kosteneffizienz mit BIM vereinen? Sascha Bahlau, Geschäftsführer, LIST Digital	
16:00	Digital Twin Technology for Smart Buildings & Facility Management Alexander Bauer, Senior Account Manager AEC, FARO Europe	Mehr BIM-Power in der Bauausführung Adrian Peritore, Leiter Consulting BIM-Prozesse Hochbau, BRZ Deutschland	
16:30	Planning & Scheduling with BIM - Developing your plan from the Model Chris Ray, Channel Manager, ElecoSoft	Daily chaos, out. Gaining Control, In. Schrobdsdorff Bau AG & Buildots Session. Sophie Morris, Head of Customer Success, Buildots Justin Schrobdsdorff, Conculant, Schrobdsdorff Bau	

Breakout Sessions Stage 1		Breakout Sessions Stage 2	
<i>BIM World Exhibitors presenting their latest BIM solutions and services</i>			
10:00	Building Information Modeling – Aktuelle Rechtsfragen Eduard Dischke, Rechtsanwalt, stellvert. Vorstandsvorsitzender, buildingSMART Deutschland	<p>Mehr Zeit für das Wesentliche – Zukunft, Nachwuchskräfte, Werkzeuge im Handwerk. Moderation: Dr. Martina Schneller, Leiterin, Mittelstand-Digital Zentrum Handwerk</p> <p>10:00 Begrüßung</p>	
10:30	Herausforderungen der BIM Implementierung in ein laufendes Projekt Alexandra Massuthe, COO / Head of Operations, TÜV SÜD Advimo	10:10 Eröffnung Norbert Kees, Obermeister der Bauinnung Landsberg , Vorsitzender des Verbandes für Region Oberbayern und des Berufsbildungs- und Fachkräftesicherungsausschusses	
11:00	BIM Türplanung – Software und Services für den BIM Marius Priebe, Projektleiter Digitale Prozesse / BIM Dr. Kai Oberste-Ufer, Senior Manager Digital Planning, dormakaba	10:20 Auf zum Service 4.0 - Das digitale Bauhandwerk rocken. Christoph Krause, Digitalstrategie, Mittelstand-Digital Zentrum Handwerk	
11:30	BIM2FM – Von der Planung bis zum digitalen Gebäudezwilling Thomas Bender, Bereichsleiter Produkte & Innovationen, pit-cup Valentino Scopece, Leiter Forschung und Entwicklung CAD/BIM, pit-cup	10:40 Talk mit Unternehmer für Unternehmer*innen Julius Grimm, Grimm Bau Gerrit Terfehr, Günter Terfehr Bautechniker Thorsten Hofmann, Becker Reinraumtechnik	
12:00	Beyond BIM Stefan Wüst, Gründer/CEO, BIMension und Geschäftsführer Ingenieure Wüst	11:40 ConTech-Startups beschleunigen die digitale Transformation der Bauwirtschaft - Erfolgreiche Beispiele für Digitalisierung in der Planung, auf der Baustelle und im Bestand Roland Riethmüller, Chefredakteur, Meistertipp.de	
12:30	BIM Straßenentwurf mit IFC 4x3 ifcRoad Roland Schneider, Sales Manager , SIERRASOFT	12:00 Steigerung Effizienz im Handwerk – Angebotskalkulation Agnes Kelm, Leiterin des BIM- und Digitalisierungs-Labor, Bergischen Universität Wuppertal	
13:00	BIM Anwendungsfälle einer integrierten Kollaborationsplattform Sascha Kühner, Revizto	12:20 Bauausführende als zentrale Instanz der digitalen Bauwerksdokumentation Anica Meins-Becker, Leitung Forschungsgruppe "Digitalisierung, BIM und Prozessmanagement", BIM-Institut der Bergischen Universität Wuppertal	
13:30	Modellbasierte Kostenplanung in der Technischen Gebäudeausrüstung mit California.pro AVA-Software by G&W Armin Gandecki, Bereichsleiter BIM, G&W Software	12:40 NN Robert Plomberger, Geschäftsführer, Kompetenzzentrum Future Digital	
14:00	Solibri - Qualitätskontrolle und -sicherung nach allen Regeln der Kunst Andreas Verfürth, Country Manager D/A, Solibri	13:00 Unternehmen fürs Handwerk stellen sich vor – Pitch Session BIM-konforme Modellierung in der TGA: Mit den richtigen Vorgaben zum Projekterfolg Angelika Csoti, BIM Consultant, auxalia	
14:30	Streamlining construction processes: from data capturing to data analysis Henrik Battke, Regional Managing Director, Pix4D	<p>BIM Town Startups presenting their innovative solutions! WiseBIM, bimspot, Singular AG, GAMMA AR, BIM6D Consulting & Performance SL, Visoplan, Vanillaplan, Tenera, Aurivus, Place Strategy, Oculai, IFSB, Koppila, Housebook, Cosuno</p>	
<p>You have access to the stages with all valid BIM World MUNICH tickets. The amount of seats is limited.</p>		<p>Zugang zu den Kongressbühnen haben Sie mit allen gültigen BIM World MUNICH Tickets. Die Anzahl der Sitzplätze ist limitiert.</p>	
<p>You can purchase your ticket or redeem your voucher code here: www.bim-world.de/registration</p>		<p>Hier können Sie Ihr Ticket kaufen oder Ihren Gutschein einlösen: www.bim-world.de/registration</p>	