

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

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