



Day 1 - 22.11.2022

09:00	<p>Welcoming to BIM World Congress 2022 Christian Stammel, CEO, BIMWORLD Germany Dietmar Bernert, President, BIM World MUNICH</p> <p>Finland, Germany and Europe: BIM Status-Quo Welcome Words Ville Skinnari, Finnish Minister for Development Cooperation and Foreign Trade Daniela Kluckert, Parliamentary State Secretary to the Federal Minister for Digital and Transport (Congress Stage 1)</p>	
09:45	<p>BIM 4 ALL - BIM für alle Gewerke Inga Stein-Barthelmes, Geschäftsführerin, Planen-Bauen 4.0 Dr. Markus Hennecke, Mitglied des Vorstands, Bayerische Ingenieurekammer-Bau René Hagemann-Mikits, Stellvert. Hauptgeschäftsführer, Hauptverband der Deutschen Bauindustrie Gunther Wöflle, Geschäftsführer, buildingSMART Deutschland Mahmut Tümkaya, 1. Vorsitzender CAFM RING e. V., Geschäftsführer Piepenbrock Prof. Dr. Joaquin Diaz, Vorstandsvorsitzender, Bundesverband Bausoftware (Congress Stage 1)</p>	

	Congress Stage 1	Congress Stage 2	Congress Stage 3
	<i>Dietmar Bernert, President BIM World MUNICH</i>	<i>Stefan Kaufmann, Produkt Manager, Allplan</i>	<i>Christian Stammel, CEO BIMWORLD Germany</i>
11:00	<p>BIM Deutschland – Vorstellung des BIM Portals BIM Deutschland Dr. Ing. Jan Tulke, Projektleiter BIM Deutschland</p>	<p>Dynamic Metrics & BIM Data – Making Sense of Buildings & People: the Data Behind Building Design & User Experience Populous Ian Atkins, Design Technology Manager</p>	<p><i>Von der Normung in die Praxis</i> BIM und Gebäudetechnik – Elektrotechnik und Gebäudeautomation VDMA FV AMG Markus Hettig, VP Building Business DACH Europe Operations Schneider Electric GmbH Thomas Müller, Stellv. Geschäftsführer Fachverband Automation + Management für Haus + Gebäude im VDMA</p>
11:20	<p><i>Sara Kulturhus Skellefteå, a sustainable building, build digital and in wood!</i> White Arkitekter Jasper de Mink, BIM Strateg/ BIM Manager</p>	<p>BIM und Digitalisierung im Bauwesen durch die gesamte Wertschöpfungskette GEMEINSAM vorantreiben planen-bauen 4.0 Olga Rimskaia-Korskova, Geschäftsfeldentwicklung und Partnerschaften Inga Stein-Barthelmes, Geschäftsführerin</p>	<p><i>The importance of digitalisation to sharpen manufacturing companies' competitive edge</i> Knauf Insulation Magdalena Pyszkowski, Global Head of Market Management</p>
11:40	<p><i>From hospitals to houses. Potentials of Design Technologies</i> Herzog de Meuron Michael Drobnik, Principal BIM, Associate Design Technologies</p>	<p>bSDD Data Management – Der Weg ins buildingSMART Data Dictionary (bSDD) buildingSMART Deutschland Dr. Kai Oberste-Ufer, Head of AEC Planning Tools & Configurators dormakaba Vorstandsmitglied bei buildingSMART Deutschland</p>	<p>Building Digital Helsinki <i>Digital Twins at the core of the City of Helsinki operations</i> City of Helsinki Tiina Talvitie, City Geodesist of Helsinki</p>
12:00	<i>Inga Stein-Barthelmes, Geschäftsführerin, Planen-Bauen 4.0</i>	<i>Thomas Kirmayr, Director, Mittelstand 4.0 Kompetenzzentrum Planen und Bauen</i>	<i>Martin Schnitzer, Geschäftsführer, Schnitzer&</i>
12:00	<p>Keytheme Strukturierte & vernetzte Daten entstehen im eigenen Unternehmen! BIMsystems Gregor Müller, CEO Plandata Lars Oberwinter, CEO</p>	<p>Expert Panel "BIM 4 NetZero I" <i>How BIM will support the taxonomisation and the NetZero goal 2050 for buildings</i> Moderation: Thomas Kirmayr, Mittelstand 4.0 & Johannes Kreißig, DGNB Jasper de Mink, White Arkitekter Hallejerd Jungling, Real I.S. AG Bernd Oswald, Gropiyyus</p>	<p><i>Herausforderung in der Ausbildung & neue Lernmethoden, die Digitalisierung treiben</i> 4builders und interplan Yannick Westermann, BIM Manager</p>
12:30	<p>Keytheme Das BIM Leistungsverzeichnis aus der Cloud NOVA Building IT Felix Grau, Geschäftsführer Sven Walter, Geschäftsführer</p>		<p><i>BIM und LEAN als strategische Erfolgsfaktoren in Großprojekten</i> pde Integrale Planung Clemens Neubauer, Head of BIM Excellence Oliver Philips, BIM Manager</p>
13:00	<p>Keytheme Bye bye to the shortage of skilled workers - How the construction industry becomes a magnet for young talent - How digital workflows attract new talents to the world of construction. Dropbox Andrea Trapp, Vice President of Business International Planradar Domagoj Dolinsek, Founder</p>	<p>Dr.-Ing. Ines Prokop, Geschäftsführerin, Bundesverband Bausoftware e.V.</p>	<p>Experten Panel "BIM 4 Real Estate" <i>BIM als das neue Gold für den Betrieb eines nachhaltigen Gebäudes</i> Moderation: Martin Schnitzer, Schnitzer& Mahmut Tümkaya, CAFM Ring e.V. Frank Knafka, PHOENIX CONTACT Electronics Matthias Ottmann, URBAN PROGRESS Thomas van der Broeck, REWE Group Markus Hettig, Schneider Electric</p>
13:30	<i>Break</i>	<i>Break</i>	<i>Break</i>
	<i>Christian Stammel, CEO BIMWORLD Germany</i>	<i>Dr. Oliver Geigig, Geschäftsführung Business Units & Engineering, fischerwerke</i>	<i>Johannes Reischböck</i>
14:30	<p>Keytheme Reimagining Construction – the greatest construction project in history Leica Geosystems AG, part of Hexagon, Hexagon AB Thomas Harring, President Geosystems, Hexagon / CEO Leica Geosystems</p>	<p>Mit BIM die wirtschaftlichen und qualitativen Ziele im Neubau und im Bestand sichern TÜV Süd Advimo GmbH Elisabeth Aberger, BIM Senior Consultant</p>	<p>Building Information Modelling (BIM) und Smart Buildings – Was geht da zusammen? Erfahrungen aus der Praxis, Perspektiven, Impulse und Potenziale PHOENIX CONTACT Electronics Frank Knafka, Head of Business Development Building Technologies Mensch und Maschine Deutschland Nadia D'Agostino, BIM Beratung - Projektvertrieb,</p>
15:00	<p>Keytheme BIM & Digitaler Zwilling im Bestand – Praxiserfahrungen & Use Cases für die erfolgreiche Bestandsdigitalisierung Autodesk Ralf Mosler, Leader BIM Transformation TÜV Süd Tobias Schmidt, Global Manager Digital Lifecycle Solutions</p>	<p>Jobsite-Productivity through Value-Engineering Hilti Group Daniel Gmeiner, Head of BIM Competence Center</p>	<p><i>Mit openBIM ins CAFM – Tipps aus der Praxis</i> RIB IMS Dr. Christof Duvenbeck, Leiter Key Account Management Graphisoft Holger Krienbrink, Director Customer Success</p>
15:30	<p>Keytheme BIM 2.0 - Von den Datensilos in den Datenfluss Mittelstand 4.0 Kompetenzzentrum Planen und Bauen Thomas Kirmayr, Director</p>	<p>Learn how to create your digital twin based on Open Source and Open API's Novorender Tore Hovland, CEO</p>	<p><i>Mit BIM nachhaltig bauen - und warum das nur mit Standards geht</i> DIN e.V. Philipp Albrecht, Head of Business Development BIM</p>
16:00	<p>Keytheme Democratising the Built Environment with Realtime Technologies Epic Games David Weir-McCall, Architecture Industry Marketing Manager</p>	<p>Digitales sowie wertorientiertes Planen und Bauen am Beispiel des WOLFF & MÜLLER Campus WOLFF & MÜLLER Zeynep Kaplan, Teamleiterin BIM/Digitalisierung Christian Hänsele, Teamleiter BIM/Digitalisierung</p>	<p><i>Die agile Prozessoptimierung über alle Leistungsphasen</i> formitas Dr. Joaquin Ramirez Brey, BIM-Berater</p>
16:30	<p>REWE Green Farming Wiesbaden als Grundstein einer umfangreichen BIM Strategie der REWE Group REWE GROUP Thomas van der Broeck, Projektleiter Integration digitales Bauen</p>	<p>Experten Panel "BIM 4 Infrastructure" <i>Industrialized and lean infrastructure projects</i> Moderation: Stefan Kaufmann, ALLPLAN Dr. Ing. Jan Tulke, BIM Deutschland Prof. Rauno Heikkilä, University of Oulu</p>	<p><i>Sensor tape to cloud: connecting physical and digital building infrastructure</i> Printed Electronics Henkel Melanie Wendrikat, Market Strategy Manager LAIER Matt Johnson, CEO & Co-Founder</p>
16:35		<p>Nicolai Nolle, Vigram Rasso Steinmann, iabi @ Hochschule München Markus Rambach, Max Bögl</p>	<p><i>BIM und LEAN, offensichtliche Synergien</i> Drees & Sommer Dirk Holzmann, BIM Manager</p>
17:00	<p>5th Smart Building / Smart Construction Innovation World Cup Finals: Final Pitch & Award Ceremony <i>Watch the new rockstars of the construction tech and smart building universe.</i> Moderation: Dr. Sonja Sulzmaier, Vorsitzende der Kommission für Startups und Unternehmensgründungen, BVMW & Managing Partner Navispace GmbH (Congress Stage 1)</p>		






























BIM World MUNICH 2022

Congress Program

-  BIM 4 Real Estate
-  BIM 4 Machines
-  BIM 4 Products
-  BIM 4 Infrastructure
-  BIM 4 NetZero



Day 2 - 23.11.2022

"Geopolitical impacts on the construction industry" Christian Stammel, CEO, BIMWORLD Germany Dietmar Bernert, President, BIM World MUNICH (Congress Stage 1)			
Congress Stage 1	Congress Stage 2	Congress Stage 3	
Dietmar Bernert, President BIM World MUNICH	Dr. Oliver Geibig, Geschäftsführung Business Units & Engineering, fischerwerke	Johannes Reischböck	
10:15 Was bringt Gaia-X für das Bauwesen? GAIA-X Hub Deutschland Prof. Dr.-Ing. Markus König 	10:15 Sustainability and OpenBIM Infra InfraKit Jere Syrjälä, Product Manager, Sustainability Novatron Mr. Petteri Palviainen, Director, Digital Infra Development 	Sustainability through data in BIM Keßler Real Estate Solutions GmbH André Keßler, Managing Director 	
10:35 BIM Applications at the World's Longest Immersed Tunnel at the Fehmarnbelt Max Bögl Markus Rambach, Design & Execution Coordinator / Senior Engineer 	10:35 Integriertes Fabrikmodell (IFM) – Die Konvergenz aus BIM-Methodik und digitalen Fabriken (Koordination, Kollaboration und Kommunikation) Autodesk Oliver Neumann, Business Development Executive 	Digital Twins: With BIM & GIS to intelligent and sustainable infrastructure management of the future - And why we need a fast lane for digital pioneers and digital twins to solve the challenges of the present and the future. Esri Deutschland GmbH Sebastian Pache, Head of Sales Marisa Weber, Product Specialist 	
10:55 BIM is our way! ABB Claudia Togliardi, Global Marketing Manager - BIM 	10:55 Rechtlicher Umgang mit BIM-Daten buildingSMART Deutschland Eduard Dischke, Justiziar 	Advanced Revit Model Health Checks and Warnings Management Ideate Software Steve Deadman, Customer Success Manager 	
Christian Stammel, CEO BIMWORLD Germany	Frank Knafia, Head of Business Development Building Technologies, PHOENIX CONTACT	Stefan Kaufmann, Produkt Manager, Allplan	
11:15 Keytheme BIM auf die Strasse bringen - Fortschrittsdokumentation von Infrastruktur Baustellen. Automatisieren und wertvolle Informationen für weitere Anwendungsfälle generieren. Praktische Umsetzung beim Projekt B29a, OU Ebnat Projekt Vigram Nicolai Nalle, Co-Founder & COO 	11:15 360°-Baudokumentation für eine Künstlich Intelligente Baustelle Open Experience Konstantin Krahtov, CEO 	BIM objects as a crucial part of all construction phases BIMObject AB Peter Buregard, VP Sales EMEA Sophie Mortensen-Cronin, Research Lead 	
11:45 Keytheme In-design quality checking for better BIM – Introducing "Solibri Inside Nemetschek Group & guests" Ville Kyttönen, CEO of Solibri 	11:40 BIM-Kollaboration – auf Knopfdruck direkt in der Virtual Reality HEGIAS Patrik Marty, CEO/ Founder 	Is augmented reality the end of paper quality management? Gamma Technologies Caner Dolas, CEO & Co-founder 	
12:15 Keytheme ACCA software – How we are transforming BIM to openBIM ACCA Software Alfonso PERNA, International Business Manager 	12:05 BIM in der Infrastruktur- und Verkehrsanlagenplanung – Ausbildung und Möglichkeiten Mensch und Maschine Michael Geyer, BIM Consultant Architektur und Bauwesen SSF Ingenieure Apostolos Kofidis, BIM Entwickler 	The future of corporate real estate management (CREM): Boosting profits by understanding the value generating potential of CREM alongside cutting real estate and facility costs Roland Berger Dr. Kai Schober – Senior Partner 	
12:45 Keytheme Collaboration als Bedingung für erfolgreiches BIM: Wie bessere Zusammenarbeit auf einer smarten Plattform möglich werden kann Procure Andreas Steyer, Product Marketing Manager Central Europe International Campus GmbH Maximilian Müller, Development Controller & Senior Accountant 	12:30 Energieinfrastruktur – Intelligente Netzplanung im BIM am Beispiel von Stromschienen Schneider Electric Markus Hettig, Vice President 	BIM plus IoT - Wie der Digitale Zwilling den Gebäudebetrieb revolutioniert N+P Informationssysteme GmbH Dr. Frank Neuberg, Bereichsleiter BIM/CAFM 	
12:55 Transformation in MEP sparked by global megatrends MagiCAD Group Paul Keinonen, Technical Director 	12:55 Building on data - collaboration and sustainability Thinkproject Hemendra Pal, Chief Product & Technology Officer 		
Break	Break	Break	
Johannes Reischböck	Kasimir Forth, Geschäftsführer, Leonhard Obermeyer Center	Dr. Markus Hennecke, Mitglied des Vorstands, Bayerische Ingenieurekammer-Bau	
14:00 Expert Panel "BIM 4 Machines" How KI and Connectivity will create the internet of construction Moderation: Johannes Reischböck 	14:00 "BIM 4 Smart Regions" Digital Twins for Buildings and Cities 	Management and coordination of BIM processes on an openBIM cloud platform ACCA Software Alfonso PERNA, International Business Manager 	14:00
14:30 Christian Lüttenberger, Leica/Hexagon Darius Sossdorf, VDMA / „MIC 4.0 - Machines in Constructions“ Alexander Türk, Aeditive	Integration von BIM und GIS - Herausforderungen und Integrationsstrategien Dr. Andreas Donaubauber, TU München	14:45 BIM-Standards in der 3D- und 4D-Landschafts- und Umweltplanung Johannes Gnädinger, Prof. Schaller Umwelt Consult	14:45
14:45 Implementing a Digital Twin Strategy using latest Reality Capture solutions Hexagon Geosystems Services Wolfgang Richter, VP Business Development	The vagueness of 'BIM-GIS Integration': a critical discourse on the term from a research perspective Fritz Beck, TU München	Expert Panel "BIM 4 Collaboration" Open CDE – From Common Data Environment to Collaborative Data Environment Moderation: Dr. Markus Hennecke 	14:25
15:15 Expert Panel "BIM 4 NetZero II" Systemic building and renovation as change maker for resource efficient real estate Moderation: Manuel Götzendörfer, BEFIVE 	Die neue buildingSMART-Fachgruppe BIM- und GIS-Integration Prof. Dr. Olaf Schroth, Hochschule Weihenstephan-Triesdorf HSWT	Christof Lorenz, Thinkproject Alfonso Perna, ACCA Software Frank Weiß, Oracle Markus König, GAIA-X Hub Deutschland	15:15
16:00 Gregor Loukidis, Ecoworks Tytti Bruce-Hyrkäs, Granlund Ian Atkins, Populus	DGNB Navigator – Transparenz schaffen bei der Wahl von Bauprodukten Janine Götz, DGNB	Next Level CDE: Integriertes Informationsmanagement als Katalysator für BIM-Projekte 	15:15
	Madaster- Eine Welt, in der Materialien für immer nutzbar sind! Claudius Frank, Madaster	PAVE Dominique Marchand Fässler, Produktmanager CDE/BIM, Zertifizierter BIM-Professional	
	Effizientere Planungs- und Genehmigungsprozesse durch Integration von GIS und BIM Marc Hodapp, Urbanistic		

Stand Program: 20.11.2022 / Subject to change (Änderungen vorbehalten)

BIMWORLD Germany GmbH