

Congress Stage 1		
09:00	Welcoming to BIM World Congress 2024 Christian Stammel, CEO, RM Rudolf Müller Events Dietmar Bernert, President, BIM World MUNICH Switzerland, Germany and Europe: BIM Status-Quo Welcome Words International BIM Status Quo, Clive Billiard, CEO, buildingSMART international Wo steht die Bauwirtschaft? Markus Weber, Präsident, buildingSMART Switzerland	 
9:45	BIM4ALL – BIM für alle Gewerke Birgitta Schock, buildingSMART Switzerland Prof. Dr. Cornelius Preidel, Vorstandsvorsitzender, buildingSMART Deutschland Inga Stein-Barthelmes, Marktbereichsleiterin Bundesbau, PD - Berater der öffentlichen Hand Prof. Lydia Haack, Präsidentin, Bayerische Architektenkammer Mahmut Tümkaya, Vorsitzender, CAFM Ring Prof. Dr. Norbert Gebbeken, Präsident, Bayerische Ingenieurekammer-Bau René Hagemann, Stellvert. Hauptgeschäftsführer, Hauptverband der Deutschen Bauindustrie	
Congress Stage 1		Congress Stage 2
Moderation: Dietmar Bernert, BIM World MUNICH		Moderation: Christian Stammel, RM Rudolf Müller Events
11:00	The future of building - digital, cooperative and efficient Tim-Oliver Müller, Hauptgeschäftsführer Hauptverband der Deutschen Bauindustrie	11:00 VDC-basierte CO2 Optimierung: Die Prozess-, Kollaborations- und Technologiekomponenten der Ökobilanz Tim Hildenbrand-Severo, Associate, BIM-Manager, Leiter F&E, Leiter Arbeitsgruppe Nachhaltigkeit OOS AG
11:25	Marmormolen - Copenhagen's largest timber construction Daniel Sautter, Senior Project Manager Henning Larsen Architects	11:25 Neue Wege in der Brückeninspektionen durch den Einsatz von KI Matthias Bruhnke, Leiter, fischer Construction Engineering Stefan Nübler, Projektleiter, Leonhardt, Andrä und Partner VBI
11:50	LOVT Vibe, Munich Patrick Lüht, Partner Snøhetta, Managing Director Snøhetta Studio Innsbruck Snøhetta	11:50 Expert Panel BIM4CIRCULAR presented by Building Green Is BIM a helping hand for the implementation of circular construction and an optimized resource efficiency Moderation: Christian Stammel, CEO, RM Rudolf Müller Events
12:15	Keynote: Das Geheimnis zum erfolgreichen BIM-Setup: Löse Herausforderungen von heute für innovative BIM-Prozesse von morgen! Gregor Müller, CEO BIMSystems	Dominga Garufi, BIM Manager, Werner Sobeck Viktoria Renz-Kiefel, Direktorin Systeme & Lösungen, Saint-Gobain DE / AT Benjamin Lammers, Product Owner Circular LCA, Concular Emanuele Naboni, Affiliated professor, Norman Foster Institute
12:45	Keynote: Outcome-Based BIM powered by Autodesk AI Christoph Becker, Forma Industry Strategist Autodesk	12:40 Digitalisierung ohne Hype: effizientes Bauen durch Value Engineering und Software Julian Michel, Head of Marketing Central Europe Hilti
13:15	Break	Break
Moderation: Dr. Oliver Geibig, fischerwerke		Moderation: Dietmar Bernert, BIM World MUNICH
14:00	Keynote: Revolutionizing AECO: Nemetschek's AI-Powered Productivity and Creativity Marc Nezet, Chief Strategy Officer & Chief Division Officer Nemetschek Group	14:00 bimready by mum: Wie die Building Smart Zertifizierungen Ihr Unternehmen voranbringen! Patrick Stumpf, Senior Consultant Mensch und Maschine

DAY 1 - Congress Stages Program

Congress Stage 1	
09:00	Welcoming to BIM World Congress 2024 Christian Stammel, CEO, RM Rudolf Müller Events Dietmar Bernert, President, BIM World MUNICH Switzerland, Germany and Europe: BIM Status-Quo Welcome Words International BIM Status Quo, Clive Billiard, CEO, buildingSMART international Wo steht die Bauwirtschaft? Markus Weber, Präsident, buildingSMART Switzerland
9:45	BIM 4 ALL – BIM für alle Gewerke Birgitta Schock, buildingSMART Switzerland Prof. Dr. Cornelius Preidel, Vorstandsvorsitzender, buildingSMART Deutschland Inga Stein-Barthelmes, Marktbereichsleiterin Bundesbau, PD - Berater der öffentlichen Hand Prof. Lydia Haack, Präsidentin, Bayerische Architektenkammer Mahmut Tümkaya, Vorsitzender, CAFM Ring Prof. Dr. Norbert Gebbeken, Präsident, Bayerische Ingenieurekammer-Bau René Hagemann, Stellvert. Hauptgeschäftsführer, Hauptverband der Deutschen Bauindustrie
Congress Stage 3	
	Moderation: Philipp Albrecht, PD - Berater der öffentlichen Hand
11:00	BIM: Gekommen, um zu bleiben und voranzuschreiten Sebastian Marny, Manager PD - Berater der öffentlichen Hand
11:25	Ohne Change kein BIM - Wie muss sich die öffentliche Hand anpassen um BIM nachhaltig und erfolgreich anzuwenden? Moderation: Laura Fortuniak, Manager Philipp Albrecht, Manager, PD - Berater der öffentlichen Hand Stefanie Radeck, Leitung Kompetenzzentrum BIM, Gebäudemanagement Schleswig-H. Robert Schmid, Leitung Sachbereich Hochbau, Landesbaudirektion Bayern Alexander Schnorbus, Leitung der BIM-Leitstelle Tiefbau, Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer (LSBG) Hamburg Margo Mlotzek, Leiterin der Stabsstelle Digitalisierung und innovatives Bauen, Ministerium für Heimat, Kommunales, Bau und Digitalisierung des Landes NRW
12:15	Breaking down silos in construction projects and working in connected distributed teams Marc Kurkofka, Senior Construction Manager  BASF Moderation: Sebastian Marny, PD - Berater der öffentlichen Hand
12:40	BIM im Infrastrukturbau Dr. Veit Appelt, Geschäftsführer Dr. Al-Hakam Hamdan, Projektleiter Forschung A+S Consult GmbH
13:05	Break Moderation: Inga Stein-Barthelmes, PD - Berater der öffentlichen Hand
14:00	Die Zukunft des modellbasierten Planens: Innovatives BIM 5D mit RIB iTWO - Aufbruch zu neuen Horizonten! Julien Maximilian Jetter, Sales Executive Architecture RIB
Congress Stage: CAFMWORLD	
	Moderation: André Eberhard, immobilienmanager
11:00	Welcoming to CAFMWORLD Congress Mahmut Tümkaya, Vorsitzender, CAFM Ring Jürgen Schneider, Geschäftsführer, gefma  
11:15	Herausforderungen und Lösungswege einer nachhaltigen Transformation von Bestandsimmobilien Dr. Kevin Meyer, Managing Director Midstad Advisory
11:40	GIS, BIM und CAFM - wie die Welten zusammenwachsen Adrian P. Merkel, Vorstand speedikon FM
12:05	Expert Panel BIM 4 REAL ESTATE by immobilienmanager Immobilienbewertung von Lage, Lage, Lage zu Daten, Daten, Daten? Moderation: André Eberhard, Chefredakteur, immobilienmanager Kathleen Jank, Bereichsleitung Wertermittlung/Valuation, Berlin Hyp A Dr. Kevin Meyer, Managing Director, Midstad Advisory Frank Schröder, Head of Facility Management, PHOENIX CONTACT Electronics Benjamin Sloscharek, Sustainability Expert, KVL Bauconsult
13:05	Break Moderation: Christian Stammel, RM Rudolf Müller Events
14:00	DIN SPEC 91555: BIM von der Planung in die Betriebsphase. Christof Duvenbeck, Prokurist Forschung & Vertrieb RIB IMS

Congress Stage 1	
14:30	Keynote: How to manage the BIM process in open BIM with IFC, IDS, bsDD, BCF and other standards Alfonso Perna, International Business Manager ACCA 
15:00	Keynote: AI und die Smart Construction Platform - Mittels AI die Nutzung der CDE verbessern Joachim Bause, Senior Director Central Europe Oracle Deutschland
15:30	Digital twins, networks and business platforms: how software-based innovations are changing our world Michael Byczkowski, Global Vice President SAP SE 
Moderation: Johannes Kreißig, DGNB	
16:00	Expert Panel BIM4NETZERO presented by DGNB Buzzwords everywhere: Co2 shadow prices, taxonomy & ESG Moderation: Johannes Kreißig, Board of Directors, DGNB Thomas Kirmayr, Leader Mittelstand-Digital Zentrum Bau Fajli Bibi MA, President, The Global Centre of Excellence in Sustainability Jens Glöggler, Managing Director, ATP sustain 
Moderation: Christian Stammel, RM Rudolf Müller Events	
16:50	Graphisoft and AI Holger Kreienbrink, Director Product Intelligence, Product Success Graphisoft 
End of Day 1	

Congress Stage 2	
14:25	Steigerung der Effektivität von BIM-Infrastrukturplanungen mit IFC, IDS und bSDD Roland Schneider, Sales SierraSoft
14:50	Vereinfachung digitaler Planungsprozesse durch Standardisierung und Praxisbeispiele Sarina Giesen, Produktmanagerin Software & Daten Schneider Electric
15:15	Ist BIM gescheitert? Christine Proksch, Geschäftsführerin DIN Bauportal GmbH / DIN e. V.
15:40	BIM in der Praxis, Bauüberwachung durch 3D-Monitoring Eberhard Hackl, CEO & CTO inUnum
Moderation: Sylvain Hellin, LOC	
16:05	Reducing construction costs shown by a case study of Norwegian rail owner, Bane NOR Pål Njølstad, COO Helene Foldnes Skage, BIM Manager BaneNOR 
16:30	3 Key Strategies for Digital Asset Information Management for Builders-Operators Javier Giménez, Civil Engineer - BuiltTech Specialist Roberto Molinos, Architect - CEO Modelical 
16:55	BIM4SmartRegions Digital Twins for Buildings and Cities presented by LOC and Runder Tisch GIS e.V. Moderation: Sylvain Hellin, Managing Director LOC Major Release 2024 - Der Leitfaden Geodäsie und BIM V4.0 Georg Thessmann, BIM-Zentrum Fachhochschule Erfurt Monitoring the Progress of Concrete Pouring Activities with Knowledge Graph (KG)-Enhanced Computer Fabian Pfitzner, Research Associate Chair of Computational Modeling and Simulation, TUM 
The Role of Education in Driving Digital Transformation: Empowering Smart Cities and Digital Twins Stefan Mordue, Senior Manager, Education Programs & Partnerships Bentley Systems 	
End of Day 1	

DAY 1 - Congress Stage Program

Congress Stage 3

14:25	MEP design boosted by Innovations Pauli Keinonen, Director, R&D &Innovations MagiCAD	
14:50	How connecting Multiple Stakeholders into Infrakit´s Infrastructure Cloud helps achieving mandatory CO2 Goals Stefan Argiriu-Rydlund, Managing Director Infrakit Germany	
15:15	Expert Panel: BIM 4 INFRASTRUCTURE Mit BIM auf der Schnellstraße zu mehr Effizienz und Nachhaltigkeit? Moderation: Samy Kröger, Manager Bundesbau, PD - Berater der öffentl. Hand Dr. Veit Appelt, Geschäftsführer, A+S Consult GmbH Peter Rummel, Director of Infrastructure Policy Advancement, Bentley Systems Germany GmbH Stefan Argiriu-Rydlund, Geschäftsführer, Infrakit Deutschland Alexander Schnorbus, Leitung der BIM-Leitstelle Tiefbau, Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer (LSBG) Hamburg	
Moderation: Dietmar Bernert, BIM World MUNICH		
16:05	Ein Blick in die vernetzte Zukunft – Thinkproject Plattform Dr. Ralf Hundhammer, CTO thinkproject	
16:30	The integration of BIM and open BIM with GIS, IoT, AI, FM, and BI to amplify the value of built asset data shared in the CDE Alfonso Perna, International Business Manager ACCA	
16:55	Der Digitale Gebäudezwilling in kritischen Infrastrukturen, Relevanz für den Bauherren Stefan Müller, CEO Libal	
17:20	IDS für Inbetriebnahme Malgorzata Dziedziejko, BIM Managerin vrame	
End of Day 1		

Congress Stage: CAFMWORLD

14:25	Effizientes und ressourcenschonendes Immobilienmanagement durch Digitalisierung und Nachhaltigkeit André Kefßler, Managing Director Kessler Real Estate
14:50	Digitaler Zwilling - Umsetzung des neuen Paradigmas in der nachhaltigen Bestandssanierung bis zum Gebäudebetrieb Christoph Bindal-Gutsche, VP IT & Digitalization, ecoworks Ralf Mosler, Leader BIM Transformation, Autodesk
15:15	Mit Digitalen Zwillingen zu mehr Effizienz und Nachhaltigkeit bei Bestandsgebäuden Michael Bussmann, CEO, BENO Group Andreas Steyer, Senior Product Marketing Manager, Nemetschek - dTwin
15:40	BIM im Betrieb: Wie die öffentliche Hand den Sprung schafft Thomas Kleinow, BIM Berater PD - Berater der öffentlichen Hand
Moderation: Frank Knafla, Phoenix Contact	
16:05	BIM-Realität wenn Digitalisierung auf gelebte Praxis trifft Ulrich Putzfeld, Prokurist Vortmann
16:30	BIM in den Leistungsphasen der Gebäudeautomation - Daten, Prozesse, Randbedingungen, Beteiligte Matthias Meier, Head of Engineering Excellence Schneider Electric
16:55	Standardisierung und Produktklassifikation mit der VDI 3805 Joachim Schmidt, Bereichsleiter Strategisches Management Kieback & Peter
17:20	Expert Panel: Von der Planung in den Betrieb presented by VDMA Moderation: Frank Knafla, Head of Business Development Building Technologies, Phoenix Contact Christoph Duvenbeck, Prokurist Forschung & Vertrieb, RIB IMS Ulrich Putzfeld, Prokurist, Vortmann Matthias Meier, Head of Engineering Excellence, Schneider Electric Joachim Schmidt, Bereichsleiter Strategisches Management, Kieback & Peter
End of Day 1	

Breakout Session 1			
BIM World exhibitors and partners presenting their latest BIM solutions and digital services			
10:30	Opening Bavarian Chamber of Architects (Breakout Stage 1) Existence as inventory! Prof. Matthias Haber, Geschäftspartner, Architekturbüro Hild und K		
			
Breakout Session 1	Breakout Session 2	Breakout Session: CAFMWORLD	
Moderation: Hannes Doelker, Doelker&	Moderation: Christian Rust, NavVis	Moderation: Johannes Reischböck	
11:00	Effiziente Projektkommunikation mit BIMcollab Twin: Strukturierte Daten für alle Christopher Schmidt, Business Development Executive BIMCollab	BIMQ für Ihr Informationsmanagement - Wie Sie die Qualitätssicherung für das "I" in BIM vereinfachen können Thomas Liebich, Founder and director AEC3 Deutschland	Vom Katalogserver in die Praxis mit BIMeta und CAFM-Connect Sven Axt, Geschäftsführer map topomatik
11:25	Datenaustausch zwischen BIM und GIS - so kann es funktionieren! Anne-Kathrin Birkenbeul, Consultant Conterra	Effektive BIM-Koordination: Strategien und Werkzeuge für eine erfolgreiche Zusammenarbeit im Bauwesen Sascha Kühner, Director Central Europe revitzo	Digital Twins in Practice – visualize, understand and optimize Buildings Rubén Burón, Technical Sales Consultant Digital Twin Nemetschek - dTwin
			
11:50	BIM und Bau-ERP in der Cloud - Prozessoptimierung und digitale Vernetzung im Bauwesen Adrian Peritore, Head of Innovations BRZ	Welche Auswirkungen hat die „BIM-Öffnungsklausel“ der VOB auf die Erstellung von IFC-Modellen? Armin Gandecki, BIM-Spezialist G&W Software	Künstliche Intelligenz trifft Nachhaltigkeit: Wie KI die CO2-Bilanzierung von Gebäuden revolutioniert Daja Christina Goesmann, Fachbereichsleiter Nachhaltigkeit Ludwig Zikeli, Senior Projektmanager Hitzler Ingenieure
12:15	Digitalisierung von Infrastrukturen und Gebäuden mit usBIM Antonietta Russo, Technical Support ACCA	Modellbasierte Kostenermittlung @ hka Tobias Döring, Head of Acquisition hammeskrause architekten	Strategien und Möglichkeiten der Datenübergabe vom Bau in Betrieb & FM Jörg Hahn, Sales Director Oracle Construction & Engineering
12:40	Baufortschrittskontrolle in 2D und 3D mit Autodesk Build Holger Kloecker, Senior Technical Solutions Executive Autodesk	Finding the ideal BIM seminar - requirements and criteria Jakob Przybylo, CEO DT BAU Consulting	Wireless Sensors Solution for Home & Building Automation Filippo Colaïanni, Technical Marketing Manager STMicroelectronics
			
13:05	Break	Break	Break
Moderation: Janine Götz, DGNB	Moderation: Christian Rust, NavVis	Moderation: Johannes Reischböck	
13:45	KISS - Keep BIM successfully simple! Gregor Müller, CEO BIMsystems	Nachhaltigkeit in der BIM-Planung: Lebenszyklusanalyse mit Archicad Bence Zobor, Senior Solution Manager, Product Success Graphisoft	Absicherung – ja, bitte! Moderne Zahlungslösungen für die Baubranche Petra Linden, Senior Key Account Manager vobapay
14:10	Wir schließen den Kreis - Integriertes Handover-Management in der AWARO CDE! Christian Müller, Leiter Geschäftsbereich AWARO AirITSystems	Use Case: Datengetriebenes Inbetriebnahme- und Asset-Management Dr. Dennis Geesen, Geschäftsführender Gesellschafter vrame	Intensity of Use: The Real Thing / Echtzeit-Daten & Performance-Optimierung mit IoT und KI Christian Scheck, Head of Germany Square Sense
14:35	Kreislaufwirtschaft durch BIM Dimitri Sonnenberg, BIM Consultant Computerworks	TGA und Architektur: Effiziente Zusammenarbeit und Energieanalyse mit BIM Irina Fischer, BIM Consultant und Customer Success Managerin, auxalia Daniel Glober, BIM-Manager, BIM-Koordinator, Entwicklung, SCHOLZE-THOST	Further solutions and product presentations can be found at our Breakout Stage 1 & 2

DAY 1 - Breakout Sessions Program

	Breakout Session 1	Breakout Session 2
15:00	Schlaue Löcher rein ins Haus! Schlitz- und Durchbruchplanung aus Sicht der BIM-Gesamtkoordination. Michael Willimek, CEO, BIM-Consultant Burcu Barutcu-Bektas, BIM-Consultant Doelker&	Walter AEC BIM on Demand Elma Krasny, CFO, Partner Walter AEC
15:25	Using Cintoo for Progress Monitoring on your Construction Sites Matthew Stachoni, Product Manager, BIM & Construction Cintoo	openBIM Bootcamp: aktuelle Entwicklungen und Neuerungen in Autodesk Lösungen Lejla Secerbegovic, Solutions Engineer Mara Göbel, Technical Solutions Executive Autodesk
15:50	Open BIM support in BricsCAD Patrick Burgun, Sales manager DACH Bricsys	Pro tools for the masses: Chaos delivers Petr Mitev, VP Product, Solutions for Designers Chaos
16:15	Der Workflow mit ALLPLAN, SCIA und FRIL0 Tamara Schäfer, Product Management Integration, ALLPLAN Saskia Nübler, Customer Success Engineer, SCIA Maximilian Amandi, Product Marketing Engineer, FRIL0	Autodesk Workshop XR: The Power of Immersive XR Experiences for Design Reviews Nicolas Fonta, Senior Director, General Manager XR Autodesk
16:40	Applied BIM Data Science: Get 1001 Times More Value from Raw BIM Data. Sakari Lehtinen, Co-Founder, DATA CUBIST OY - Simplebim® Annalisa Quaglietta, Network Development Manager, DATA CUBIST OY - Simplebim®	BauDoc+Kalk & BauDoc+Detect3 Thomas Heptner, Produktmanager Skill Software
17:05	Drowning in Data? Why Current Reality Capture Tools Are Failing You Sampo Lappalainen, CEO & Co-founder LumiDB	Intelligent Construction control with Imerso using Scans, BIM and AI Tillmann Köberlein, Director Finance Imerso
17:30	Construction and maintenance management utilizing Digital Twin technology to support the full life cycle of a building Marek Koźlak, Founder & CEO SIMLAB	
	End of Day 1	End of Day 1



Innovation Stage 11:00 - 16:00

10:45 Welcoming IWC Finalists presenting their innovative solutions!
Moderation: Innovation World Cup® team

Session 1

- 11:00 BIM in existing buildings - now! We advise and support you!
DANZ BIM Gruppe
 Malon Heideloff
- 11:05 Using cosmic rays to see unseen
G5Scan
 Marek Helm
- 11:10 Intelligent Construction control using Scans and BIM
Imerso AS
 Tilman Köberlein
- 11:15 InoMatrix: Automated inspection in Building Safety and Compliance
Inolares
 Norman Krolkowski
- 11:20 The visual time machine for your construction project
OpenSpace
 Magda Shubitidze
- 11:25 Sova3D - Urban Collaboration platform
Sova3D Oy
 Petri Kokko
- 11:30 Interlocking Passive Brick
Videnvaren+
 Kongphat Phaiboonnukulkij
- 11:35 Ensuring that your building is built according to the plan
WatchBuilt
 Aija Hermene-Sabule

Session 2

- 12:05 Alago - the risk management layer for construction project management
Alago
 Janick Hofer
- 12:10 BIM Guide - navigate your team on their way to the perfect BIM model
BIM Guide
 Jakub Zalewski
- 12:15 Your Innovative BIM Modeling Service & Simple Quantity Surveillance Tool
Constrol
 Pascal Steiner
- 12:20 BIM for Masses: Performance for Everyone
Creoxx
 Tomasz Basinski
- 12:25 AI-based quotation automation for manufacturers and wholesalers
kinisto
 Philipp Block
- 12:30 Build directly from BIM with Novorender
Novorender
 Pål Njølstad
- 12:35 Points2BIM: The fastest way from the point cloud to the BIM model
Points2BIM
 Dr. Mario Geissler

12:40	SIMLAB Digital Twin solutions supporting the full life cycle of a building SIMLAB Marek Koźlak
12:45	BIM, automation and AI on the construction site? A new era of site management specter automation Oliver Eischet
12:50	Revolutionizing Construction: PACE OS by Teknobuilt Teknobuilt Abhishek Srivastava
13-14	Lunch Break
Session 3	
14:00	I'm Jim.Bim, your open.BIM AI assistant! alonco Armin Leonhardt
14:05	Next Level Simulation Building Information Innovator Jonas Wolpold
14:10	AI Class: how to build CAPO Michael Meyerhofer
14:15	NoBIM Creatomus Solutions Karin Kiviste
14:20	From Room to Reality: Rapid, Reliable, and Refined Control Integrated Building Solutions Christoph Merk
14:25	Autonomous construction site inspection and photo documentation Karelics oy Leo Kharanen
14:30	Save the total construction cost of your building! OrthoGraph Kf Ádám Korbuly
14:35	Mapshots - Point Cloud to BIM in No Time MapShots Alexander Dyck
14:40	MOD: Unlocking the prefabrication construction supply chain! MOD Yashar Moradi
14:45	Transform building technology planning with AI Planlabs Rea Sodero
14:50	FM der Zukunft Scanmetrix.fm Udo Witte
14:55	Next-Gen ESG Digital Twin Solutions for Emissions Reduction and Climate Resilience WeavAir Dr Natalia Mykhaylova

Session 4	
15:15	3D-bautec. - Revolutionizing Construction with a modular 3D-printing system 3D-bautec. Nicolas Gresser
15:20	SlabControl 5.0 Adventum Tech Nikita Gorbatko
15:25	Digitalize your construction and industrial sites with CAD.42 CAD.42 Paul Juloux Sayer
15:30	Easy Floor Robotics - Robotics and AI for tomorrow's floors Easy Floor Robotics Martin Waltl
15:35	CorroDec 2G - value-driven monitoring solution for concrete structures Infrasolute Roman Koch
15:40	A solution for a paperless construction site clone:it Paul Wegerer
15:45	Diffused smart fabric sensors for intelligent buildings and infrastructures Knitronix srl Riccardo Marchesi
15:50	TokenMe aims to transform the construction industry! Sostark B.V. Thoole van Leeuwen
15:55	Tree sensors for the green smart city Treesense Semir Babajic
Visit the BIM Town Startups at our Innovation Area on the 1st Floor and chat with the upcoming BIM leaders from tomorrow!	

Winner of the 6th Innovation World Cup 2023: Sodex Innovations



Congress Stage 1		
10:00	Welcoming to Day 2 of BIM World Congress 2024 Christian Stammel, CEO, RM Rudolf Müller Events Dietmar Bernert, President, BIM World MUNICH 	
Congress Stage 1		Congress Stage 2
Moderation: Christian Stammel, RM Rudolf Müller Events		Moderation: Martin Schnitzer, Schnitzer&
10:15	On the Road towards a Sustainable Building Sector: The Importance of Digital Tools and Methods Lucio Blandini, Managing Director Werner Sobek 	10:15 EU project ACCORD and the transformation pathway towards digital building permits Rita Lavikka, Research Team Leader VTT Technical Research Centre of Finland Katja Breitenfelder, Projekt- und Geschäftsfeldentwicklung Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP 
10:40	Erfahrungen in einem BIM Pilotprojekt der Stadt Stuttgart Dirk Habermann, Projektleiter Behnisch Architekten	10:40 Expert Panel: CBD at its best – der Münchner Hauptbahnhof der Zukunft Moderation: Martin Schnitzer, Schnitzer& Malte Strunk Projektleitung Stack, Accumulata Tobias Seiler, Director, Colliers Matthias Ottmann, Geschäftsführer, Urban Progress Oliver Weigel, Geschäftsführer, IBA München N.N., Stadtplanung München
11:05	KIA 2.0 - BIM-Anwendungsfälle im Krankenhausbau Matthias Schmidt, buildingSMART-Fachgruppensprecher Krankenhausbau und Leiter Großprojekte Geschäftsbereich Bau Charité - Universitätsmedizin Berlin Herrn Dr. Tobias Budde - Sana Medizintechnisches Servicezentrum	
Congress Stage 1		
7th Smart Building / Smart Construction Innovation World Cup® Finals: Final Pitch & Award Ceremony Moderation: Christian Stammel, CEO, RM Rudolf Müller Events 		
12:45	Break	Break
Moderation: Dietmar Bernert, BIM World MUNICH		Moderation: Christian Stammel, RM Rudolf Müller Events
13:15	Keynote: BIM and AI - key factors for ESG and CSRD readiness Thomas Kirmayr, Geschäftsführer Fraunhofer-Allianz Bau 	13:15 How innovative data integration across multiple platforms is enabling an open streamlined digital design process Thomas von Küstenfeld, Partner and Head of Design Systems Henn Architekten 
13:45	Der Digitale Zwilling – Infrastruktur konsequent zu Ende denken. Peter Rummel, Director of Infrastructure Policy Advancement Bentley Systems Germany	13:40 A New Epoch: Adopt AI, Transform Architecture Julian Geiger, VP, Head of AI & Product Transformation Nemetschek Group
14:10	BIM and AI: New ways to design sustainable and economical buildings Stefan Kaufmann, Product Manager – BIM Strategy & New Technologies Allplan 	14:05 Expert Panel BIM 4 MACHINES Effizienzsteigerung durch den Einsatz autonomer und interoperabler Systeme Moderation: Dr. Oliver Geibig, Divisional Managing Director Global Projects, Engineering & Segments, fischerwerke Dr. Darius Soßdorf, General Manager, AG Machines in Construction MIC 4.0 VDMA Marcus Daubner, Head of Digitalization, BAUER Spezialtiefbau Christoph Remmers, Associate Partner/Industrial Goods, Porsche Consulting
14:35	Expert Panel BIM 4 AI KI im Bauwesen – Hype oder heiliger Gral? Moderation: Manuel Götzendörfer, Managing Director, BEFIVE Marc Nezet, CSO, Nemetschek Dr. Matthias Standfest, CEO & Co-Founder of AI Corporate Startup, Drees & Sommer Dr.-Ing. Marian Turowski, Project Manager AI, Goldbeck Prof. Dr. Tobias Maile, Professur Softwareentwicklung im Bauwesen, Technische Hochschule Augsburg Prof. Dr. Cornelius Preidel, HM München und Vorstandsvorsitzenden, buildingSMART Deutschland 	14:55 Mission BIM-Normung – Alleine geht es nicht Andreas Frisch, Senior Teamkoordinator, DIN Frank Jansen, Geschäftsführer, VDI
15:25	End of Day 2	15:20 End of Day 2

DAY 2 - Congress Stages Program

Congress Stage 1		Congress Stage: CAFMWORLD	
10:00	Welcoming to Day 2 of BIM World Congress 2024 Christian Stammel, CEO, RM Rudolf Müller Events Dietmar Bernert, President, BIM World MUNICH		Welcoming to Day 2 of CAFMWORLD Congress Mahmut Tümkaya, Vorsitzender, CAFM Ring Jürgen Schneider, Geschäftsführer, gefma
Congress Stage 3		Congress Stage: CAFMWORLD	
	Moderation: Stefan Kaufmann, ALLPLAN		Moderation: Dietmar Bernert, BIM World MUNICH
10:15	Die Automatisierte Baustelle: Wie nah ist die Zukunft? Dr Jan Tulke, Managing Director of planen-bauen 4.0 Olga Rimaskaia-Korsakova, Business Development and Partnerships planen-bauen 4.0	10:15	Nachhaltigkeitsberichterstattung - was können CAFM-Systeme als Datenquelle dazu beitragen? Matthias Mosig, Prokurist, Head of Digital Transition, TÜV Süd Advimo Thomas Bender, Bereichsleiter Produkte & Innovation, pit - cup
10:40	Implementation of BIM in an Industrial Context: From Planning and Facility Management to BIM for Customer Solutions Lucas Triebel , Head of Building Documentation Melanie Blinzler, Application Engineering, Technical Support - CAD Kaeser Kompressoren	10:40	openBIM4FM Roundtrip bei der Bundesimmobiliengesellschaft (BIG) Von der Bereitstellungs- bis zur Betriebs- und Adaptierungsphase – auf Basis von IFC Wolfgang Malzer, BIM-Management Bundesimmobiliengesellschaft m.b.H. (BIG)
11:05	BIM & IPA – erfolgreich Ziele erreichen! Friedrich Seeger Vincent Pieroth Yukon Projects	11:05	Mit KI zur Klimaneutralität: Automatisierte CO2-Bilanzen und nachhaltige Gebäudebewertung neu gedacht Daja Christina Goesmann, Fachbereichsleiter Nachhaltigkeit, Hitzler Ingenieure Felix Kretschmann, Senior Business Development Manager, elevait
Congress Stage 1		Congress Stage 1	
	7th Smart Building / Smart Construction Innovation World Cup® Finals: Final Pitch & Award Ceremony Moderation: Christian Stammel, CEO, RM Rudolf Müller Events		7th Smart Building / Smart Construction Innovation World Cup® Finals: Final Pitch & Award Ceremony Moderation: Christian Stammel, CEO, RM Rudolf Müller Events
12:45	Break	12:45	Break
	Moderation: Martin Schnitzer, Schnitzer&		Expert Panel FM4Infrastructure - Bauwerksüberwachung und Instandhaltung
13:15	Das Spital der Zukunft: Neubau Kantonsspital Aarau; BIM2Field am Projekt "Dreiklang" in open BIM Paul Curschellas, BIM Manager, Burckhardt Architektur Lupo Stoilov, Head BIM Buildings, Implenia Schweiz Alessandro Walpen, Head of BIM, Marti AG	13:00	Moderation: Inga Stein-Barthelemaes, Marktbereichsleiterin Bundesbau, PD - Berater d. öffentlichen Hand Fabian Strobl, Fachverantwortlicher nachträgliche Bauwerksverstärkung, Adolf Würth Hubert Naraniecki, Projektingenieur, MKP Momme Petersen, Head of BIM & Digitisation, Hamburg Port Authority Jürgen Schneider, Geschäftsführer, gefma
			Moderation: Samy Kröger, PD - Berater der öffentl. Hand
14:05	Talking Concrete with BIM - Tools zur optimierten Planung von Betonbauteilen Christian Kalytta, Snr. Manager Prod. Development & Management - GER CEMEX	13:50	Künstliche Intelligenz im Facility Management: Anwendungen, Herausforderungen und Ausblick Maik Schlundt, IT Business Analyst DKB Service
14:30	How to create and leverage Digital Twins of Buildings – a very close Example Kevin Holmes, SVP Hexagon SMART Build Solutions, Hexagon Geosystems Dr. Jimmy Abualdenien, Head of Digital Twin Product M&O and Digital Twin, Nemetschek - dTwin	14:15	Digitaler Zwilling gesucht: Warum wir BIM endlich zu Ende denken müssen Christian Ziemer, Geschäftsführer GOLDBECK Facility Services
15:20	End of Day 2	15:05	End of Day 2

Breakout Session 1	Breakout Session 2
BIM World exhibitors and partners presenting their latest BIM solutions and digital services	
Moderation: Frank Knafla, Phoenix Contact	Moderation: RM Rudolf Müller Events
Precision and Quality Assurance in the Slot- and Through-Drill Planning with BIMcollab Wei Wei Liang, Customer Success Manager BIMCollab	Optimization of Building Projects through AI - Efficiency Increase in the Project Development Adrian Peritore, Head of Innovations BIB
Building Calculation on BIM-Basis with NOVA AVA Thomas Klug, Geschäftsführer Haushochdrei	From Files to Data: the Autodesk Data Strategy and new Possibilities for the Building Industry Lejla Secerbegovic, Solutions Engineer Autodesk
Change of Working Method Digital Workflows for modern Building Projects Patrick Scheer, Technical Account Manager Bluebeam	Efficient Test Processes and Quality Assurance in BIM-Projects with PAVE: Standards, Interfaces and Tools Dominique Marchand Fässler, Product Manager in CDE/BIM PAVE
Congress Stage 1, 11.30 Uhr	
7th Smart Building / Smart Construction Innovation World Cup® Finals: Final Pitch & Award Ceremony	
Moderation: Christian Stammel, CEO, RM Rudolf Müller Events	
Watch the new rockstars of the construction tech and smart building universe.	
	
Break	Break
On the way to the digital construction site Niklas Brandmann, Leiter Digitalisierung / BIM, Leonhard Weiss Jörg Burghardt, Senior Sales Executive, Dalux Germany	Circular Economy through BIM Dimitri Sonnenberg, BIM Consultant Computerworks
CO ₂ -Emissions in the Building Area sustainably reduce - How Environmental Data to more efficient TGA-Solutions lead Jonas Gesenhues, Product Data Manager MagiCAD	Unlocking Sustainability: SALI – The AI Solution for Integrating BIM with Sustainability and Simplifying Your Compliance Journey Fajli Bibi MA, President The Global Centre of Excellence in Sustainability
Why BIM in DE does not work Maik Herber, Senior PreSales Manager NEVARIS	BIMobject Group - Next Generation Data Ecosystem Jon Schröder, Business Developer in Expansion and Data Partners Franz-Xaver Jäger, Product Data Integration Lead BIMobject
Scan2BIM automatically generated Nikolaus Studnicka, Business Division Manager Terrestrial Laser Scanning, RIEGL Laser Measurement Systems Daniel Balla, Associate / Teamleitung Projektmanagement und -controlling, Mapshots / iC consulenten Ziviltechniker	Navigating the changing HVAC industry: how to meet increasing client expectations while improving your profit margin Roel Vandenbulcke, CEO Brian Vanheel, Technical Business Development Hysopt
	
End of Day 2	End of Day 2



Innovation Stage 09:30 - 11:10
BIM Town Startups presenting their innovative solutions!
Moderation: BEFIVE
BIM Town Presentations

09:30	TokenMe's AI-powered solution is designed to significantly improve safety and operational efficiency in the construction industry Thoole van Leeuwen, TokenMe	
09:35	Eine visuelle Zeitmaschine für Ihre Baustelle OpenSpace 360° Reality Capture Magda Shubitidze, OpenSpace	
09:40	Die Zukunft des Bau- und Projektmanagements: KI-gestützte Assistenz mit CAPO Michael Meyerhofer, CAPO	
09:45	LastBIM - Einfaches und effizientes Informationsmanagement für Planer und Bauherren Antonia Langner, LastBIM	
09:50	MapShots - Scan2BIM in no time Daniel Balla, MapShots	
09:55	LumiDB: API-Driven Management of Construction 3D Scan Data Sampo Lappalainen, LumiDB	
10:00	BIM im Bestand - Mehr als nur 3D Malon Heideloff, DANZ-BIM	
10:05	The language of the construction site - when BIM and LEAN become practical for site managers thanks to AI Oliver Eischet, specter automation	
10:10	Modellprüfung mit BIM.permit - Einfach. Transparent. Webbasiert. André Vonthron, VSK Software	
10:15	Die KI-Plattform für den Baustoffvertrieb - Automatisierte Angebotserstellung für Baustoffhersteller und -händler Philipp Block, Kinisto	
10:20	FM der Zukunft Digital, kollaborativ Udo Witte, Scanmetrix.fm	
10:25	Zenesis - die neue Art der TGA-Planung Gilles Dostert, Zenesis	
10:30	Construction and maintenance management utilizing Digital Twin technology to support the full life cycle of a building Marek Koźla, SIMLAB	
10:35	Digitalize your construction and industrial sites with CAD.42 Paul Juloux-Sayer, CAD.42	
10:40	Next Level Simulation Jonas Wolpold, Building Information Innovator	
10:45	BIM Guide - navigate your team on their way to the perfect BIM model Jakub Zalewski, BIM Guide	
10:50	Constrol - Innovatives BIM Mengen- und Kostenkalkulationstool für alle im Bau- und Immobilienbereich Pascal Steiner, Constrol (Schweiz)	
10:55	Bestand meets Innovation: Mit Voxelgrid fit für die digitale Zukunft Abbas Baidoun, VOXELGRID	
11:00	BIM2Field German Bittner, Building Point	

Visit the BIM Town Startups at our Innovation Area on the 1st Floor and chat with the upcoming BIM leaders from tomorrow!