

Wir danken unseren Ausstellern



buildingSMART-Geschäftsstelle

buildingSMART Deutschland e. V.
Wiener Platz 6
01069 Dresden

Telefon: +49 30 5557 1996-0
E-Mail: geschaeftsstelle@buildingSMART.de

buildingSMART-Hauptstadtbüro

Haus der Bundespressekonferenz
buildingSMART - Büro 4103
Schiffbauerdamm 40
10117 Berlin

Telefon: +49 30 5557 1996-2



digitalBAU 2020

Programm

www.buildingSMART.de

12:00 Uhr *„Die Zukunft der HOAI (mit BIM?)“*
RA Eduard Dischke, Vorstand buildingSMART Deutschland e. V.

12:30 Uhr **Mittagspause**

13:30 Uhr *Wie schafft Technologie Vertrauen im BIM-Projekt?*
Shahin Farahzadi & Dirk Meinecke, Formitas AG

14:00 Uhr *Digitale Kollaboration von Bauherren, Planern und Ausführenden – Theorie und Praxis* Prof. Dr.-Ing. Katharina Klemt-Albert & Pascal Bode, albert.ing GmbH

14:30 Uhr *BIM, BOM, ECOM – Wie sieht ein Amazon für die Bauindustrie aus?*
Christian Landes, N1 Trading GmbH

15:00 Uhr *BIM im Stahlbau – ein Erfolg mit Geschichte*
Ingo Schnock, Trimble Solutions Germany GmbH

15:30 Uhr *Die buildingSMART-Regionalgruppen aus Nordrhein-Westfalen stellen sich vor*

Anschließend: **Get-Together im BIM-Café** auf unserem buildingSMART-Gemeinschaftsstand

10:30 Uhr *Digitale Kollaboration und Kommunikation in Planungs- und Bauprojekten* Dr.-Ing. Matthias Bergmann & Robin Schönbach, albert.ing GmbH

11:00 Uhr *ImmobilienVermessung + Beiteilinformatio = MessModellieren*
Olaf Jantzen, Bestandserfassung Blum GmbH

11:30 Uhr *Digitale TGA Produktdaten im BIM-Planungsprozess*
Ralf Kiryk (BDH) und Jürgen Langensiepen (Hottgenroth), Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie e. V.

12:00 Uhr *Plug&Play KNX-Gesamtlösung – die digitale Infrastruktur für den Wohnungs- und Hausbau* Ralf Schmelter, Torsten Reinecke und Roman Wienert, ambiHome GmbH

12:30 Uhr **Mittagspause**

13:30 Uhr *SCAN 2 BIM – Potentiale innovativer 3D Bestanderfassung und Modellierung* Martin Pilhatsch, DVW e. V.

14:00 Uhr *Anwendung von OpenBIM in kleinen Ingenieurbüros* Thomas Klug, NOVA Building IT GmbH

14:30 Uhr *Der Digital Twin* Wolfgang Hass, Siemens AG

15:00 Uhr *BIM Praxisbeispiel aus der TGA – VR als Präsentations- und Kommunikationstool im Planungsprozess* Annika Hunloh, G-TEC Ingenieure GmbH

15:30 Uhr *BIM-Modelle mit Inhalt – Baustelle mit BIM profitabel leiten*
Ingo Schnock, Trimble Solutions Germany GmbH

16:00 Uhr *Engineering Kompetenz an der Schnittstelle zum Digital Twin*
Carsten Rohmann, Deutsche Bahn Engineering & Consulting GmbH

10:30 Uhr *UniversalTypes – Die DNA der Bauwirtschaft* Dirk Scharper, ProMaterial GmbH

11:00 Uhr *Anwendung von OpenBIM in kleinen Ingenieurbüros*
Thomas Klug, NOVA Building IT GmbH

11:30 Uhr *BIM bei der Gebäudewirtschaft der Stadt Köln – aktuelle und zukünftige Anwendungen* Michaela Mischok und Christian Großheim, Gebäudewirtschaft Stadt Köln

12:00 Uhr *How IFC works! Warum und wie die Anwender den nächsten Schritt gehen müssen, dann die Softwarehäuser.*
Prof. Rasso Steinmann, Vorstand buildingSMART Deutschland

12:30 Uhr **Mittagspause**

13:30 Uhr *ImmobilienVermessung + Bauteilinformatio = MessModellieren*
Olaf Jantzen, Bestandserfassung Blum GmbH

14:00 Uhr *Mit BIM planen – Vom Wettbewerb bis zur Schlüsselübergabe Praxisbericht eines Vectorworks-Anwenders* Tobias Hamm (ARP ArchitektenPartnerschaft Stuttgart), Computer Works GmbH

14:30 Uhr *3. Platz bSI openBIM – Award – Fachmarktzentrum Leinefelde*
Andre Pilling, DEUBIM GmbH

15:00 Uhr *Aktueller Stand zur Fort- und Weiterbildung* Sarah Merz, DEUBIM GmbH

15:30 Uhr *Kommunikation und Zusammenarbeit in BIM-Projekten – Interdisziplinäre Projektbearbeitung im XLAB* Timo Kaufmann und Robert Hartung, Leibniz Universität Hannover

16:00 Uhr *Plug&Play KNX-Gesamtlösung – die digitale Infrastruktur für den Wohnungs- und Hausbau* Ralf Schmelter, Torsten Reinecke & Roman Wienert, ambiHome GmbH