



PROGRAMM 20.9.

Live aus dem BIM-TAG-STUDIO im ALLIANZ-FORUM

**Digital und Nachhaltig: Entwickeln – Planen – Bauen – Betreiben.
Auf zu neuen Erkenntnissen, Erfolg und besseren Beitrag für den Klimaschutz!**

10.00 [Eröffnung der BIM-TAGE Deutschland 2021 und Begrüßung der Gäste und des Publikums](#)
Ralf-Stefan Golinski, M.A. und **Dr. Josef Kauer**, Initiatoren und Veranstalter BIM-TAGE Deutschland, mit

Inga Stein-Barthelmes, Geschäftsbereichsleiterin Politik, Kommunikation und Presse beim Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V. in der Moderation

10.05 **Grußwort des Schirmherrn**
Dr. Jan Tulke, Geschäftsführer der planen-bauen 4.0

10.10 **Grußwort des Eventpartners**
Otto Nowack, Exhibition Director BAU Network, Messe München

10.15 [„Anforderungen an den digitalen und nachhaltigen Bau- und Immobilienstandort Deutschland – worauf es jetzt ankommt.“](#)

Statements aus der Politik

Kai Wegner, MdB, Vorsitzender der Arbeitsgruppe Bau, Wohnen, Stadtentwicklung und Kommunen der CDU/CSU-Bundestagsfraktion und Spitzenkandidat für das Amt des Regierenden Bürgermeisters in Berlin

Christian Kühn, MdB, Bau- und Wohnungspolitischer Sprecher der Bündnis 90/Die Grünen-Bundestagsfraktion. Obmann im Ausschuss für Bau, Wohnen, Stadtentwicklung und Kommunen (aufgezeichnet)

Daniel Föst, MdB, Bau- und Wohnungspolitischer Sprecher der FDP-Bundestagsfraktion, Vorsitzender der FDP Bayern. Obmann im Ausschuss für Bau, Wohnen, Stadtentwicklung und Kommunen. (online)

Bernhard Daldrup, MdB, kommunalpolitischer Sprecher und Sprecher für Bau, Wohnen, Stadtentwicklung und Kommunen der SPD-Bundestagsfraktion (aufgezeichnet)

10.40 [Diskutiert mit RealDigital Leaders](#)

Christer Lorenz, Expert Sales Manager Smart Solutions Esri Deutschland; **Daniel Schmidt**, Mitglied des Vorstandes DIN Deutsches Institut für Normung. **Norbert Rupp**, Geschäftsführer TÜV SÜD Advimo. **René Schumann**, Geschäftsführer HOCHTIEF ViCon.

- 11.00 [„Anforderungen und Erwartungen an die öffentliche Verwaltung auf Bundes- Landes- und kommunaler Ebene.“](#)
- Inga Stein-Barthelmes**
im Gespräch mit:
- Stefanie Radek**, Leiterin Kompetenznetzwerk BIM bei der Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AÖR.
Dr. Jan Echterhoff, stellv. Sachbereichsleiter Technik und Umwelt, Kommunal Agentur NRW.
- 11.15 **Markus Werner**, Gründer und Beirat MeteoViva. „Digital Twin – der Schlüssel zur klimaneutralen Immobilienwirtschaft.“ Auf dem Weg zur Klimaneutralität werden Immobilien systemrelevante Partner der Energiewirtschaft: prädiktives Energiemanagement vereint Raumklimaqualität, regenerative Energie und Netzstabilität.
- 11.30 [„Digitale Wettbewerbsfähigkeit stärken, Klimaschutz forcieren!“](#)
- Thomas Kirmayr**, Leiter Mittelstand 4.0 Kompetenzzentrum Planen und Bauen
im Gespräch mit:
- Annelie Casper**, Stellv. Geschäftsführerin GEFMA Deutscher Verband für Facility Management. **Annette von Hagel**, Geschäftsführende Vorständin re!source gemeinnützige Stiftung e.V. **Maximilian Grauvogl**, Mitglied des Bundesvorstandes Verband Beratender Ingenieure. **Tim-Oliver Müller**, Hauptgeschäftsführer im Hauptverband der Bauindustrie.
- 12.00 **LUNCH**
- 12.45 [Erfahrungen und Empfehlungen zur digitalen Transformation im Immobilien Lebenszyklus: Die RealDigital Leaders](#)
- Eröffnung und Moderation:**
Inga Stein-Barthelmes, Geschäftsbereichsleiterin Politik, Kommunikation und Presse beim Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V.
- 12.50 **Grußwort**
Michael Kießling MdB CSU/CSU, Mitglied in den Ausschüssen Bau, Wohnen, Stadtentwicklung und Kommunen sowie Umwelt und Naturschutz.
- 13.00 **Mike Riegler**, Geschäftsführer der PMG Projektraum Management GmbH. „Die digitale und nachhaltige Abwicklung von Bauprojekten – wie machen wir es richtig?“ Über die zunehmende Relevanz von Digitalisierung und Nachhaltigkeit im Bau und deren Einfluss auf die Immobilienbranche. Wo beginnt Digitalisierung und wann spricht man dabei von Nachhaltigkeit?
- 13.20 **René Schumann**, Geschäftsführer HOCHTIEF ViCon GmbH. „Digitale Fabrik – Zwillinge am Fließband.“ Kultureller Wandel bei der Erstellung von digitalen Zwillingen.
- 13.40 **Michael Theiler**, Projektleiter BIMSWARM. „BIMSWARM – die zentrale Plattform für die Digitalisierung und BIM im Bauwesen.“ Technologische und methodische Unterstützung der Digitalisierung der Marktteilnehmer durch eine neutrale, marktübergreifende Plattform.
- 14.00 **Christer Lorenz**, Expert Sales Manager Smart Solutions Esri Deutschland GmbH. „BIM und GIS - Zwei Welten wachsen zusammen.“ Digitale Stadtplanung in der Smart City - Vom Gebäudemodell bis zur Bürgerbeteiligung.
- 14.20 **Christian Kaiser**, Geschäftsführer Archibus Solution Centers Germany. „Kultureller Durchbruch zur Gestaltung neuer Arbeitswelten“ New Ways of Working werden zur neuen Normalität.
- 14.40 **PAUSE**
- 15.00 **Norbert Rupp**, Geschäftsführer TÜV Süd Advimo. „Die Real Estate Digitalisierungsstrategie des TÜV SÜD – Anbieter- und Anwenderrolle zukunftsfähig vereint.“ Entwicklungsschritte und Anwendungsbeispiele für digitales Qualitäts- und Risikomanagement im Planen, Bauen und Betreiben

- 15.20 **Sven Walter**, Geschäftsführer NOVA BUILDING IT. „Entwicklung & Ausführung nachhaltiger Bau-Projekte mit NOVA AVA.“ Die Webanwendung NOVA AVA begleitet digitale Bau-, Immobilien- und Infrastrukturprojekte von der Kostenermittlung bis zur Rechnungsstellung – nicht nur immer smarter, sondern auch nachhaltiger.
- 15.40 N.N. **Bluebeam**
- 16.00 **Philipp Albrecht**, Leiter Geschäftsfeldentwicklung Building Information Management, DIN Deutsches Institut für Normung. „Mit BIM nachhaltig bauen – und warum nachhaltiges Bauen Standards braucht“.
- 16.20 Technik-Partner der BIM-TAGE Deutschland
Frank Weiss, Senior Direktor für Strategie, neue Produkte, BIM und Innovation bei Oracle Construction and Engineering. „Deutschland Net Zero in 2045!“ Nachhaltigkeitsziele mit echtem CDE und Standards erfolgreicher umsetzen.
- 16.40 **PAUSE**
- 17.00 [„Auf der Fährte der BIM-Löwen!“ Die sechs Gewinner des Wettbewerbs stellen sich vor.](#)
- Eröffnung und Einführung
Christine Braun, Head of Innovation, hubitation Unternehmensgruppe Nassauische Heimstätte | Wohnstadt
- Robert Oettl**, Business Angel, Unternehmer & Berater
- AiCtrl; ConCr; Leaftech;**
- BIM System; Geo5; plan2data;**
- 17.30 [„Durch die Pandemie beschleunigt: Hat das große Umdenken für New Work und Hybride Arbeitsplätze begonnen? Und gewinnt Collaboration in Bau- und Immobilienprojekten endlich an Akzeptanz?“](#)
- Eröffnung und Moderation:
Martin Gräber, Leiter Events der Fachzeitschrift „Der Facility Manager“ und stellv. Verlagsleiter der Forum Zeitschriften und Spezialmedien.
- 17.35 **Frank D. Masuhr**, Head of Project & Development Services DACH. Managing Director Cushman & Wakefield. „Von Schreibtisch-an-Schreibtisch zum offenen Ort für Brand Community – das ist die neue Workplace DNA.“ Wie eine kreativ-moderne und abwechslungsreiche Büroumgebung unser Denken und Handeln am Arbeitsplatz formt und dafür sorgt, dass wir nicht mehr ins Büro müssen. Sondern wollen.
- 17.50 **Jörg Jungedeitering**, Founder & CEO DiConnex GmbH. „Kollaboration in Bau- und Immobilienprojekten und wie der Digital Twin dabei helfen kann!“ Die zunehmende Digitalisierung beflügelt die Kollaboration in Bau- und Immobilienprojekten und generiert einen gewerke- und phasenübergreifenden Nutzen mithilfe von Datenkonsolidierung im Digital Twin.
- 18.05 **Klaus Berberich**, General Manager THING TECHNOLOGIES GmbH. „Die Zukunft des Büros – mit Digitalisierung zu attraktiven, effizienten Büroflächen.“
- 18.20 Diskutiert mit RealDigital Leaders:
Christian Kaiser, Geschäftsführer Archibus Solution Centers Germany; **Mike Riegler**, Geschäftsführer PMG-Projektraum Management; **Michael Theiler**, Projektleiter BIMSWARM; **Sven Walter**, Geschäftsführer NOVA BUILDING IT; **Matthias Mosig**, Head of Digital Transition TÜV SÜD Advimo.
- 18.45 Abschluss Kongressteil

Live aus dem BIM-TAG-STUDIO im ALLIANZ-FORUM

10.15 Die Nominierten für die Green-BIM Awards stellen sich vor. Das Publikum entscheidet über die vier Gewinner per Online-Voting.

Einleitung und Moderation:
Dr. Josef Kauer

Im 3-Minuten-Pitch:

In der Kategorie Entwickeln & Planen

BANKWITZ beraten planen bauen
CAALA Unlocking Sustainability, Philipp Hollberg
Heinle, Wischer und Partner Freie Architekten

Online-Voting

In der Kategorie Bauen

DB Bahnbau Gruppe
NEXPLORE
MTS Akademie / MTS Schrode

Online-Voting

In der Kategorie Betreiben

JuS. TECH Institut mit Prof. Dr. Andreas Moring, Gründer und Leiter
T3-Engineering

Online-Voting

In der Kategorie lebenszyklus-übergreifende-Leistung

HPP Architekten / INTERBODEN / EPEA-Part of Drees & Sommer
SEHLHOFF
SURAP

Online-Voting

11.30 **PAUSE**

11.45 „Lösungen der öffentlichen Verwaltung auf Bundes- Landes- und kommunaler Ebene.“

Eröffnung und Moderation:

Dr. Jan Echterhoff, stellv. Sachbereichsleiter Technik und Umwelt, Kommunal Agentur NRW.

11.50 Government Partner der BIM-TAGE Deutschland

Jörg Burghardt, Enterprise Sales Manager bei thinkproject.

„BIM: 20 % Software und 80 % Prozesse. Von der Idee bis zum Rollout - Partner für eine erfolgreiche Digitalisierung des Öffentlichen Sektors.“

12.10 **PD Dr. Anica Meins-Becker**, Co-Institutsdirektorin am BIM-Institut der Bergischen Universität Wuppertal.

„BIM-Handlungsempfehlung für die kommunalen Bauverwaltungen und die kommunale Gebäudewirtschaft.“ Ein Beispiel aus Nordrhein-Westfalen. (online)

12.30 **Jakob Przybylo**, Partner DICONOMY, in Koop. mit Kommunalagentur.NRW & Maxia. „BIM-Herausforderungen im kommunalen Umfeld“ BIM in Deutschland - Kommunen als Multiplikatoren mit besonderen Anforderungen.

12.50 **Marc Eichhorn**, Teamleiter Property Services und Team: Daten + Technik, Berliner Immobilien Management GmbH

13.10 **Stefanie Radek**, Leiterin Kompetenznetzwerk BIM bei der Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR.
„Die digitale interne BIM-Messe der GMSH. Wie eine Anstalt öffentlichen Rechts erfolgreich Verständnis und Akzeptanz für BIM erhöhte.“

13.30 **Guido Müller**, Leiter Bereich Bau Deutsche Bundesbank
„Öffentliches BIM Großprojekt - der neue Campus der Deutschen Bundesbank. Mehrwert, Herangehensweise und Herausforderungen aus der Sicht eines öffentlichen Bauherrn.“

13.50 **PAUSE**

14.00 **„Digitale Wettbewerbsfähigkeit stärken, Klimaschutz forcieren!“**
Das Mittelstand 4.0 Kompetenzzentrum Planen und Bauen mit Verbandspartnern

Eröffnung:

Thomas Kirmayr, Geschäftsführer der Fraunhofer-Allianz Bau und Leiter des Mittelstand 4.0 Kompetenzzentrums Planen und Bauen

Praxis- und Umsetzungsbeispiele zu:

„Baubranche, digital und zukunftsfähig“

Einleitung und Moderation:

Christian Kreyenschmidt und **Elisabeth Ebert**
Team Kompetenzzentrum 4.0 Planen und Bauen

14.10 „Wann ist BIM eine besondere Leistung?“ AIA können einen Eingriff in die eigenverantwortliche und fachlich unabhängige Leistungserbringung von Architekten und Ingenieuren darstellen und damit besondere Leistungen erzeugen.“ **Michael Johl**, Vorstand der BIM Allianz, Verband der planenden und objektüberwachenden Architekten:innen in der Digitalisierung (online)

14.25 „BIM für Architekten – Digitalisierung und Bauen im Bestand.“ Der neue Leitfaden der Bundesarchitektenkammer. **Prof. Matthias Pätzold**, Sprecher der Gruppe 'Digitalisierung und Bauen im Bestand', Bundesarchitektenkammer. (online)

14.40 „BIM BOTTOM UP!“ Datenmanagement in der Ausbaubranche Beispiel SHK-Handwerk. **Helmut Bramann**, Hauptgeschäftsführer Zentralverband Sanitär Heizung Klima (online)

14.55 „ConTech-Startups beschleunigen die digitale Transformation der Bauwirtschaft.“ Erfolgreiche Beispiele für Digitalisierung in der Planung, auf der Baustelle und im Bestand. **Roland Riethmüller**, Vorsitzender Bundesverband Digitales Bauwesen

15.10 „GAEB Datenaustausch XML, Version 3.3, mit der Anbindung an BIM.“ **Wilhelm Veenhuis**, Vorstand im Bundesverband Bausoftware BVBS und GF von MWM Software & Beratung GmbH. (online)

15.25 „CAFM Connect – Nachhaltiges Datenmodell für den Immobilienbetrieb.“ Für einen effizienten und verlustfreien Datenaustausch benötigt es neben einem standardisierten Austauschformat auch einen standardisierten Content. Mit CAFM Connect werden beide Aspekte nachhaltig bedient. **Thomas Bender**, Vorstandsmitglied CAFM RING e.V. (online)

15.40 „Verknüpfung der Produktdaten eines Herstellers im Bereich der TGA mit weiteren BIM-Normen – erfasst gemäß DIN EN ISO 16757. Und Übertragung in BIM-Modelle.“ **Ralf Kiryk**, Abteilungsleiter beim Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie BDH (online)

15.55 **PAUSE**

16.00 **„Bauwirtschaft und Baubetrieb, nachhaltig und umweltgerecht“**

Einleitung und Moderation:

Stefanie Samtleben und **Pia Buchleither**
Team Kompetenzzentrum 4.0 Planen und Bauen

- 16.05 „Wie wir heute und in Zukunft planen und bauen müssen.“ Klimagerecht Planen mit BIM am konkreten Beispiel. **Hermann Dulle**, Mitglied der Arbeitsgruppe Klima im BDB, Bund Deutscher Baumeister, Architekten und Ingenieure. (online)
- 16.20 „Digital Bauen – nachhaltig, klimafreundlich und ressourcenschonend?“ Nachhaltig, klimafreundlich, digital Bauen – die Beiträge der Nachwuchstalente des Wettbewerbs *Auf IT gebaut – Bauberufe mit Zukunft* zeigen, wie das in der Praxis funktioniert. **Christina Hoffmann**, Leiterin RG-Bau, Rationalisierungs-Gemeinschaft Bauwesen. RKW Kompetenzzentrum (online)
- 16.35 „Verantwortung für Gesellschaft und Generationen. Ingenieurkompetenz - digital und nachhaltig.“ **Christoph F.-J. Schröder**, Vorstandsmitglied Bundesingenieurkammer und Leitender Baudirektor a. D. Hamburg (online)
- 16.50 „Digitale Transformation, als Voraussetzung einer erfolgreichen Energie- und Ressourcenwende.“ **Annelie Casper**, Stellvertretende Geschäftsführerin GEFMA, Deutscher Verband für Facility Management. **Annette von Hagel**, Geschäftsführende Vorständin, re!source gemeinnützige Stiftung.
- 17.05 „Mehr Digital für mehr Nachhaltigkeit?“ Von Hürden, Hoffnungen und Unbekanntem. **Jürgen Utz**, Leiter Akademie Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen, DGNB.
- 17.30 **PAUSE**
- 17.45 „Auf der Fährte der BIM-Löwen!“
- Moderation:
Dr. Josef Kauer
Christine Braun, Head of Innovation, hubitation Unternehmensgruppe Nassauische Heimstätte | Wohnstadt
- Runde 1: Start-Up: **AiCtrl; ConCr; Leaftech**
Mit:
Julia Grabosch, Key Account Managerin, PMG Projektraum Management. **Norbert Rupp**, TÜV SÜD Advimo. **René Schumann**, Geschäftsführer HOCHTIEF ViCon.
- Runde 2: Start-Up: **BIM System, Geo5, plan2data**
Mit:
Philipp Albrecht, DIN Deutsches Institut für Normung. **Robert Oettl**, Business Angel, Unternehmer & Berater. **Roland Riethmüller**, Vorsitzender Bundesverband Digitales Bauwesen.
- 19.00 **Abschluss Programm BIM-TAG Studio**

Abendevent mit Verleihung der Green-BIM Awards

- 20.00 Begrüßung und Moderation der Mitinitiatoren und Jury-Mitglieder
Jürgen Utz, Leiter Akademie Deutsche Gesellschaft für nachhaltiges Bauen, DGNB e.V.
Matthias Mosig, Head of Digital Transition, TÜV SÜD Advimo
- Grußwort der Schirmherrin
Dr. Christine Lemaitré, Geschäftsführender Vorstand Deutsche Gesellschaft für nachhaltiges Bauen, DGNB e.V. (aufgezeichnet)
- Keynote: Partner Green BIM-Awards
Markus Werner, Gründer und Beirat Meteo Viva
- 20.15 Vorstellen der Nominierten für die vier Green BIM-Awards und Bekanntgabe der Gewinner

In der Kategorie Entwickeln & Planen

Aus der Jury vorgestellt von:

Klaus Straub, Leiter IT, Projekte & Innovation HUBITATION, Nassauische Heimstätte Wohnungs- und Entwicklungsgesellschaft

BANKWITZ beraten planen bauen
CAALA Unlocking Sustainability,, Philipp Hollberg
Heinle, Wischer und Partner Freie Architekten

Bekanntgabe des Online-Votings:

Gabriele Seitz, Referatsleiterin Digitalisierung Bundesarchitektenkammer

In der Kategorie Bauen

Aus der Jury vorgestellt von:

Prof. Dr. Michaela Lambertz, TH Köln und Partner bei BAUES WUNDER

DB Bahnbau Gruppe
Nexplore
MTS Akademie / MTS Schrode

Bekanntgabe des Online-Votings:

Tim-Oliver Müller, Hauptgeschäftsführer im Hauptverband der Bauindustrie

In der Kategorie Betreiben

Aus der Jury vorgestellt von:

Martin Gräber, Leiter Events der Fachzeitschrift „Der Facility Manager“ und stellv. Verlagsleiter der Forum Zeitschriften und Spezialmedien

JuS. TECH Institut
T3-Engineering

Bekanntgabe des Online-Votings:

Annelie Casper, Stellv. Geschäftsführerin GEFMA Deutscher Verband für Facility Management e.V.

In der Kategorie Lebenszyklus-Übergreifende-Leistung

Aus der Jury vorgestellt von:

Thomas Kirmayr, Geschäftsführer der Fraunhofer-Allianz Bau und Leiter des Mittelstand 4.0 Kompetenzzentrums Planen und Bauen

HPP Architekten / INTERBODEN / EPEA-Part of Drees & Sommer
SEHLHOFF
SURAP

Bekanntgabe des Online-Votings:

Maximilian Grauvogl, Mitglied des Bundesvorstandes Verband Beratender Ingenieure

21.00 Würdigung und Schlusswort

**GREEN BIM
AWARDS**
—
2021



**AUF DER FÄHRTE DER
BIM-LÖWEN**
—
2021