

## 11. BIM-Anwendertag

Hauptsponsoren



Sponsoren



Partner



Medienpartner



Unterstützer



BIM (Building Information Modeling) ist die zeitgemäße Arbeitsmethode für Planung, Bauausführung und Bauwerksmanagement. Sie basiert auf der aktiven Vernetzung aller am Bau Beteiligten. Als deutschsprachiges Chapter von buildingSMART-International engagiert sich buildingSMART e.V. seit vielen Jahren in Deutschland, Österreich und der Schweiz für BIM mit offenen Schnittstellen („openBIM“). Der Verein steht für hohe Qualität bei der Definition von BIM-Standards und technischen Lösungen – immer auch mit Blick auf Anwender und Arbeitsprozesse. Durch regelmäßige Veranstaltungen und Kooperationen fördert buildingSMART e.V. den Austausch von BIM in Praxis, Forschung und Lehre.

Nähere Informationen finden Sie unter [www.buildingSMART.de](http://www.buildingSMART.de).

## BIMiD

Kooperationspartner beim 11. BIM-Anwendertag ist das vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie geförderte Projekt „BIMiD – BIM-Referenzobjekt in Deutschland“. Ziel von BIMiD ist es, die Building-Information-Modeling-Methode anhand eines konkreten Bauprojekts beispielhaft zu demonstrieren. Die gewonnenen Erkenntnisse sollen dazu dienen, BIM insbesondere in der mittelständisch geprägten deutschen Bau- und Immobilienwirtschaft zum Erfolg zu verhelfen. Die Beiträge der BIMiD-Projektpartner und BIMiD-Gastreferenten sind im Programm entsprechend gekennzeichnet.

Weitere Infos zu BIMiD finden Sie auf [www.BIMiD.de](http://www.BIMiD.de). Dort besteht auch die Möglichkeit, sich für den BIMiD-Newsletter zu registrieren.



## BIMiD-Startersymposium

Das Förderprojekt BIMiD ist Teil der Förderinitiative „eStandards: Geschäftsprozesse standardisieren, Erfolg sichern“, die im Rahmen des Förderschwerpunkts „Mittelstand-Digital – IKT-Anwendungen in der Wirtschaft“ vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie gefördert wird. Weitere Informationen unter [www.mittelstand-digital.de](http://www.mittelstand-digital.de)



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

## Kontakt

**Förderprojekt BIMiD**  
Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP,  
Standort Holzkirchen (Projektleitung)  
Dipl.-Wirt.-Ing. Peter Noisten

Fraunhoferstraße 10  
D-83626 Valley  
Tel.: +49 (0)8024 643-653  
[peter.noisten@ibp.fraunhofer.de](mailto:peter.noisten@ibp.fraunhofer.de)  
[www.BIMiD.de](http://www.BIMiD.de)

**buildingSMART e. V.**  
Geschäftsstelle

Kurfürstenstraße 129  
D-10785 Berlin  
Tel.: +49 (0)30 21 28 62 20  
[info@buildingSMART.de](mailto:info@buildingSMART.de)  
[www.buildingSMART.de](http://www.buildingSMART.de)

Herausgeber/Redaktion: buildingSMART e.V. und BIMiD-Konsortium  
Gestaltung: buildingSMART e.V. und [www.besondersblond.de](http://www.besondersblond.de)

**11. BIM-Anwendertag und  
BIMiD-Startersymposium**  
21. Mai 2014 | Königstein im Taunus

**PROGRAMM**

## BEGRÜSSUNG | KEYNOTES

PLENUM  
08:50 – 10:30 Uhr

buildingSMART e.V.  
VBI-Präsident Dr. Volker Cornelius  
Frank Jansen – VDI (angefragt)  
Sebastian Stratbücker – Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP (BMWi-Förderprojekt BIMiD)  
Anton Gasteiger – Geschäftsführung buildingSMART e.V.  
buildingSMART-Statement  
Dr. Ilka May – buildingSMART e.V., BMVI-Reformkommission „Bau von Großprojekten“  
Deutsche BIM-Strategie – Aktueller Stand  
Alar Jost – Associate bei HENN GmbH, Head of Design Management  
BIM @ HENN – Praxis und Perspektive

PLENUM  
08:50 – 10:30 Uhr

PAUSE

### Block A

### Block B

### Block C

SESSION 1  
11:00 – 12:30 Uhr

Peter Noisten – Fraunhofer IBP (BIMiD-Konsortialführer)  
Das BMWi-Förderprojekt BIMiD  
Thomas Konetzki – Fraport AG  
Datenmanagement aus Betreibersicht  
Eberhard Pfeiffer –  
Universität der Bundeswehr München (UniBwM)  
Langzeitnutzbarkeit digitaler Bauwerksinformationen  
Nachhaltiges Informationsmanagement durch Standards

Markus Rambach – Julius Berger International GmbH  
Modellbasierte, interdisziplinäre Planung und Ausführung  
Lutz Bettels – Bentley Systems Germany GmbH  
BIM bei Englands Infrastrukturprojekt „Crossrail“  
Bernd Essig – Scholze Consulting  
BIM und TGA ... mehr als nur 3D!

Jakob Przybylo – Obermeyer Planen+Beraten  
BIM-Grundlagen und BIM-Arbeitsmethoden  
Martin Egger – Obermeyer Planen + Beraten  
Cobie u. Formate im BuildingSMART

SESSION 1  
11:00 – 12:30 Uhr

PAUSE

PAUSE

PAUSE

SESSION 2  
13:30 – 15:00 Uhr

Jakob Przybylo und Thomas Liebich –  
Obermeyer Planen+Beraten und AEC3  
BIM-Leitfaden für Deutschland  
Dr. Johannes Grüner –  
Kapellmann und Partner Rechtsanwälte  
Rechtliche Rahmenbedingungen zu BIM  
Martjan den Hoed – de jong gortemaker algra (NL)  
Architektur und BIM (englisch)

Fabian Ritter – Technische Universität München  
Leonhard Obermeyer Center  
Jörg Jungedeitering und Michael Raps  
Jade Hochschule Oldenburg  
Didaktische Aufbereitung BIMiD  
BIM in Projekten und Abschlussarbeiten  
Jens Bille – Leibniz Universität Hannover  
BIM-Schulungskonzept für das Handwerk

Dominik Zausinger – code+build  
RIM Relationale Informations Modelle  
Peter Kompolschek, Architekt – Vorstand BIM ASI Austria  
Ralf Mosler – Autodesk GmbH  
Die Entstehung einer BIM Norm und deren Implementierung  
im deutschsprachigen Markt, Beispiel Österreich  
Peter Muigg / Anton Gasteiger –  
CAD Anwendungen Muigg / b.i.m.m. GmbH  
“freeBIM „Tirol - Wie kommen Bauteileigenschaften aus dem  
BIM-Modell auf die Baustelle?

SESSION 2  
13:30 – 15:00 Uhr

PAUSE

PAUSE

PAUSE

SESSION 3  
15:30 – 17:30 Uhr

Michael Raps – Oltmanns & Partner GmbH  
Tragwerksplanung mit BIM im Ingenieurbüro  
Vorstellung anhand von Beispielprojekten  
Dr. Thomas Liebich und Dr. Matthias Weise  
AEC3 Deutschland GmbH  
Qualitätskontrolle von BIM Leistungen  
Christian Glatte – Schüco Service GmbH  
Praxisvortrag  
Marc Heinz – cad-pool  
Wettbewerb Felix-Plattner-Spital

Jasmin Dieterle und Steffen Schönecke –  
Gerber Architekten International  
Fluid Translation - Flexibilität von BIM im Entwurf  
Prof. Dr. Wolfgang Huhnt – Technische Universität Berlin  
BIM: Ein Modul für Studierende im Bachelor-Studiengang  
Achim Oberg – Universität Mannheim ifm  
Unternehmensübergreifende Zusammenarbeit:  
Innovation durch kreatives Chaos?  
Detlev Glöckler – FACT GmbH  
Von der TGA-Anlagenplanung zum CAFM –  
Durchgängiger BIM-Workflow?

Mehmet Kürümlüoğlu – Fraunhofer IAO  
PLM-Systeme im Maschinen- und Anlagenbau  
Alexander Maier –  
GRAPHISOFT CENTER Rhein-Main-Frankfurt  
Boom Town und BIM City  
Dr. Anica Meins-Becker –  
Bergische Universität Wuppertal  
BIM-basiertes Bauen mit RFID  
Thomas von Küstenfeld –  
NEMETSCHKE Allplan Systems GmbH  
Plattformübergreifende Zusammenarbeit (IFC u. offene APIs)

SESSION 3  
15:30 – 17:30 Uhr

COME TOGETHER