

# ALL THINGS BIM

## FEEDBACK

„Eine tolle Veranstaltung zu einem spannenden Projekt, bei dem Spezialisten aus unterschiedlichen Fachbereichen das Thema BIM aus der Theorie in die Praxis umsetzen. Da dies hier mit einem derartigen Engagement, gemeinsamen Willen und Begeisterung angegangen wird, könnte es für die ganze Branche zukunftsweisend sein.“

**Manfred Mayer**  
**Dipl.Ing.(FH)**  
**KiM GmbH**

„ALL THINGS BIM – Eine sehr gut gelungene Veranstaltung zum derzeit in der gesamten Bauwirtschaft präsenten Thema Building Information Modeling. In einer sehr angenehmen Atmosphäre wurden viele interessante Vorträge vorgestellt, welche in den Pausen untereinander vertieft wurden. Gerade die ganzheitlich positive Einstellung aller Praxispartner am BIMid Referenzprojekt trug dazu bei, nicht nur über BIM zu sprechen, sondern vielmehr den BIM Gedanken im Referenzprojekt

**Bernhard Heilmeier**  
**(Leiter technische Software)**  
**KLEBL GmbH Neumarkt**

Die rundherum sehr gelungene Veranstaltung ALL THINGS BIM bot Gelegenheit für einen interessanten Erfahrungsaustausch zur Methode BIM.

Die Beiträge der Teilnehmer ließen deutlich erkennen, dass wir auch in Deutschland die Herausforderungen der Digitalisierung des Planens, Bauens und Betriebens von Gebäuden zunehmend erfolgreich bewältigen.

Das assoziierte BIMiD Referenzprojekt ist ein äußerst wichtiger BIM-Praxistest, dessen Fortschritte wir mit Spannung verfolgen.

**Darius Etemadi-Zanganeh**  
**Martin Peukert**  
**Schüco International KG**

Sehr informativ, fachkompetent, begeisternd und ansteckend – das sind die Worte, die mir einfallen, wenn ich an die ALL THINGS BIM Veranstaltung in Ingolstadt denke.

Herr Madl und seine Partner leisten Pionierarbeit und wir Industriepartner unterstützen dabei gerne!

**Jörg Egener**  
**Leiter Architektenberatung**  
**Hörmann KG Verkaufsgesellschaft**

Die Veranstaltung „ALL THINGS BIM“ wurde sehr gut organisiert und umgesetzt. Neben vielen Informationen zum Thema „Building Information Modeling“ gaben die renommierten Referenten auch erste Eindrücke bzgl. Umsetzung, Praxis und Visionen wieder, die durch die Gebäudedaten-Modellierung möglich werden. Dabei hat uns besonders beeindruckt, dass durch die Digitalisierung des Gebäudemodells und die damit einhergehenden Veränderungen eine ganzheitliche, detaillierte Betrachtung des Gebäude-Lebenszyklus in Bezug auf Planung, Bau, Betrieb bis hin zum Rückbau möglich wird.

Als Hersteller von Flachdachsystem-Produkten ist die Mitarbeit an dem Referenzobjekt „OfficeCenter Pionierkaserne Ingolstadt“ hochinteressant und bietet uns die Chance, gemeinsam mit den Projekt-Partnern Erfahrungen zum Thema „Digitales Bauen“ zu sammeln. Die Auftakt-Veranstaltung hat uns überzeugt, dass dank der Begeisterung aller Projektbeteiligten - insbesondere unter der fachkundigen Regie von Franz Madl mit seinen visionären sowie pragmatischen Ansätzen - die Umsetzung dieses Referenz-Projektes gelingen wird.

Aus unserer Sicht eine gelungene Veranstaltung, die alle Projekt-Partner im Umgang und im Lernprozess zum Thema „Digitale Bauwelt“ weiter voranbringen wird. "All THINGS BIM"!

**Judith Köhl**  
**Leitung der Anwendungstechnik**  
**alwitra GmbH, Trier**

Die große Nachfrage, in den zwei Tagen der ALL THINGS BIM Veranstaltung in Ingolstadt, zu unserer CADClick Software Lösung, hat uns sehr deutlich wieder einmal gezeigt mit welcher enormen Geschwindigkeit sich BIM am Markt in allen Bereichen der Baubranche entwickelt. Hierbei sind die Ansatzmöglichkeiten einzelne Prozesse abzubilden riesig und der Druck der Baubranche und Produkthersteller seitens der Planer, Architekten und verarbeitende Betriebe BIM Daten bereitzustellen immens.

Erscheint es doch auf den ersten Blick einfach, bestehende 3D Modelle in eine BIM Umgebung einzubinden, so sind die damit verbundenen Schwierigkeiten wie fehlende Richtlinien und Schnittstellen groß.

Die Herausforderungen sind hierbei vielsichtiger Art. So spielt die Detaildarstellung der 3D Modelle in verschiedenen Modellvarianten LOD „Level of Detail“ und die Übergabe von Attributen an die unterschiedlichen CAD Systeme eine tragende Rolle.

Eines unserer Ziele bei KiM ist hierbei die automatisierte Daten- und Konfigurationserstellung von BIM Daten für viele unterschiedliche CAD Plattformen und deren Dateiformaten zu entwickeln.

Wir haben uns dieser Herausforderung gestellt und begleiten aktiv den laufenden BIM Entwicklungsprozess in mehreren.

**Heiko Kost**  
**KiM GmbH**