



Programm

- 10:30** **Check In / Imbiss / Ausstellung***
- 12:00** **Begrüßung der Teilnehmer / Vorstellung aktueller nationaler und internationaler IAI Aktivitäten**
Dr. Ing. Rudolf Juli, Vorstand des IAI e.V.
Dr. Ing. Thomas Liebich, Technischer Koordinator des IAI e.V.
- 12:30** **Grußwort des Bundesministeriums für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung**
Dr. Ing. Jürgen Koggelmann, BMVBS, Berlin
- 12:40** **Grußwort des österreichischen Bundesministeriums für Wirtschaft und Arbeit**
Ministerialrat Franz Graf-Gabriel, BMWA, Wien
- 12:50** **BIM Case Study - Norway**
Øivind Rooth, National Office of Building Technology and Administration, Oslo
- The Norwegian Government, together with the industry and the research institutes will use buildingSMART to solve common issues related to quality, efficiency and sustainability. The technology is not fully developed, but good enough to be used. The lecture describes objectives, benefits and practical experience.
- 13:10** **Softwareindustrie setzt auf BIM**
Partnerbeiträge 1-5
- 14:10** **Kaffeepause / Ausstellung***
- 14:40** **Der praktische Nutzen von BIM. Datenübergabe in einem komplexen Projekt**
Siegfried Wernik, Léon Wohlhage Wernik Architekten, Berlin
- Was sind die Anforderungen an die Vorbereitung und Umsetzung des virtuellen Gebäudemodells in der Praxis? Welche Konsequenzen hat der Einsatz von BIM Strategien in der Projektorganisation? Anhand eines konkreten Beispiels werden Lösungsansätze dargestellt, um komplexe Gebäudedaten in einer konsistenten IFC-Datei zu übergeben.

- 15:00** **Nutzen von BIM aus der Sicht des weltweit tätigen Architekturbüros HOK**
Miles Walker, HOK Hellmuth, Obata + Kassabaum, London
- BIM and IPD (Integrated Project Delivery) is at the centre of HOK buildingSMART delivery. This lecture will demonstrate through real design and construction project results and challenges of utilizing this approach to provide coordinated project delivery, with examples of Client, Design Team and Main Contractor collaboration.
- 15:20** **Softwareindustrie setzt auf BIM**
Partnerbeiträge 6-8
- 15:50** **Kaffeepause / Ausstellung***
- 16:20** **Softwareindustrie setzt auf BIM**
Partnerbeiträge 9-12
- 17:00** **Umsetzung von BIM im Bauunternehmen**
Konstantinos Kessoudis, Ed. Züblin AG, Stuttgart
- Auch in der Koordination der Bau- und Planungsphase verspricht BIM für Bauunternehmen, Bauherren und Planungsbeeteiligte einen hohen Mehrwert. Der modellbasierende, ganzheitliche Ansatz verbessert die Informationstiefe der Daten, die für die Betreiberphase wichtig sind. Aufgezeigt werden Werkzeuge und Wege für Bauunternehmen.
- 17:20** **Lassen sich Prozesse im Bauwesen durch BIM verbessern?**
Podiumsdiskussion / Resümee
- Veranstaltungsmoderation: Wolfgang Reinecke, RIB
- Ende gegen 17.45 Uhr

Referenten

- Dr. Ing. Rudolf Juli**
Studierte Bauingenieurwesen an der TU München, promovierte 1983. Danach Eintritt bei Obermeyer Planen+Beraten, München. Leiter der Abteilung Datenverarbeitung seit 1987. Vorstand des IAI e.V. Deutschland.
- Dr. Ing. Jürgen Koggelmann**
Studierte Bauingenieurwesen in Leipzig und promovierte 1977 in Moskau. Nach neun Jahren leitender Tätigkeit im Wohnungsbaukombinat Leipzig wechselte er ins Bauministerium, wo er die IT der Bauunternehmen koordinierte. Seit 1990 im Bundesbauministerium im Grundsatzreferat für die Bauverwaltung zuständig.
- Franz Graf-Gabriel**
Architekturstudium von 1975 bis 1983, war anschließend bis 1988 im Architekturbüro tätig. Wechselte 1988 ins BMWA, Wien, Sektion Hochbau. Seit 2002 Sektion Tourismus und historische Objekte, Abteilung „Bau- und Budgetangelegenheiten-historische Objekte“. Abteilungsleiterstellvertreter seit 2006.
- Øivind Rooth**
Master of Science degree in Engineering, NTH 1988, master craftsman's certificate 1989. From 1979-1992 various jobs in the construction industry, 1993-1999 chief engineer and head of department in the Planning and Building Authority, municipality of Oslo. National Office of Building Technology and Administration BE, Oslo, Norway, since 1999, today Deputy Director General and Head of Department for Electronic Planning and Building processes.
- Siegfried Wernik**
Studierte Architektur an der RWTH Aachen (Diplom 1978). Von 1979 bis 1990 assoziierter Partner im Büro Stirling, Wilford & Associates London, Büroleiter in Stuttgart und Berlin. 1991 bis 1994 gemeinsames Büro mit Brands und Kolbe, Berlin. Seit 1994 Zusammenarbeit mit Hilde Léon und Konrad Wohlhage. Seit 1997 firmiert das Büro unter Léon Wohlhage Wernik Architekten.
- Miles Walker**
Started his architectural career in 1980. Responsibilities include the leadership of CAD technologies in the London office and the delivery of HOK buildingSMART projects. Joined HOK in 1989, in 2005 he was promoted to Vice President and in 2007 he was appointed Firmwide CAD Manager.
- Konstantinos Kessoudis**
Studierte Bauingenieurwesen an der Universität Stuttgart. 1991 bis 1992 arbeitete er im Planungsbüro INDUS, Barcelona. Seit 1992 bei der Hauptverwaltung der Ed. Züblin AG im Bereich Hochbauplanung zuletzt für Sonderbauten zuständig, seit 2007 Leiter der 5D-Gruppe.

Anmeldung

Die Plätze sind begrenzt.
Reservieren Sie daher bitte rechtzeitig unter

www.buildingsmart.de/forum/anmeldung08.asp

Teilnahmegebühren

IAI Mitglieder / Studenten

Frühbucherrabatt bis 14. Juli 2008: EUR 90,00 / ab 15. Juli 2008: EUR 110,00

Nichtmitglieder

Frühbucherrabatt bis 14. Juli 2008: EUR 190,00 / ab 15. Juli 2008: EUR 220,00

In den Gebühren sind Mittagsbuffet und Pausengetränke enthalten.

Sollten Sie am buildingSMART Forum 2008 nach bestätigter Anmeldung nicht teilnehmen können, erhalten Sie bei einer Stornierung bis zum 2. September 2008 Ihren gesamten Beitrag zurück. Erfolgt die Stornierung bis zum 15. September 2008, wird die Hälfte des Betrages zurückerstattet. Ab dem 16. September 2008 ist der volle Betrag fällig.

Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist jederzeit möglich.

Rückfragen unter

buildingsmart@bauindustrie.de

* Wir danken unseren Sponsoren für ihre Unterstützung

Autodesk

BENTLEY

DRD
Dynamische BauDaten

DATA DESIGN SYSTEM®

GRAPHISOFT®

Ingénieur-Software
Dlubal

NEMETSCHKE
Allplan

NEMETSCHKE
Scia

RIB
SOFTWARE AG

SOFiSTiK

SOLAR
COMPUTER

TEKLA



buildingSMART Forum 2008

12. IAI Industrietag

Wettbewerbsvorteile durch buildingSMART

Effiziente Prozessintegration im Bauwesen durch
Building Information Modeling (BIM)

Dienstag 23. September 2008 . 12:00 bis 17:45 Uhr

Hotel Adlon Kempinski Berlin

Unter den Linden 77 . 10117 Berlin

www.buildingsmart.de