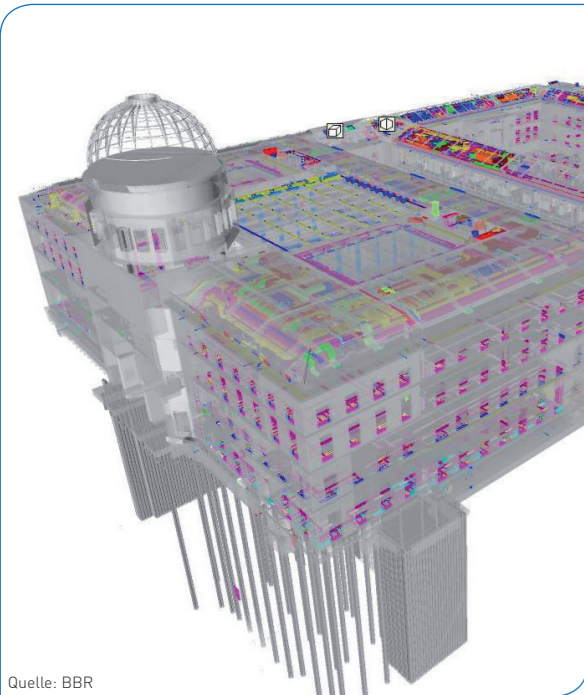


BIM@ISH

Halle 10.3 C11
BIM - Werkstatt des BTGA



Quelle: BBR

BIM-Anwendungsfälle erleben!

Von der Planung über die Vorfabrikation, das Baustellenlager, die Baustelle und den Betrieb werden BIM-Anwendungsfälle zum Erleben und Mitmachen angeboten. Aus allen Bereichen wird das digitale Gebäudemodell genutzt und mit Informationen versorgt.

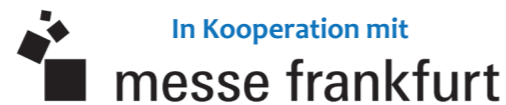
Erfahrene Ansprechpartner begleiten die Messebesucher durch die BIM-Welt.

Das Gebäude-Forum zur ISH 2019

Das Gebäude-Forum zur ISH 2019 zeigt innovative und zukunftsweisende Lösungen für die professionelle Ausführung und den energieeffizienten Betrieb von Gebäuden und Liegenschaften. Smart Buildings und Regelstrategien für gebäudetechnische Anlagen stehen im Mittelpunkt der Präsentationen der Gebäudeautomationsindustrie.

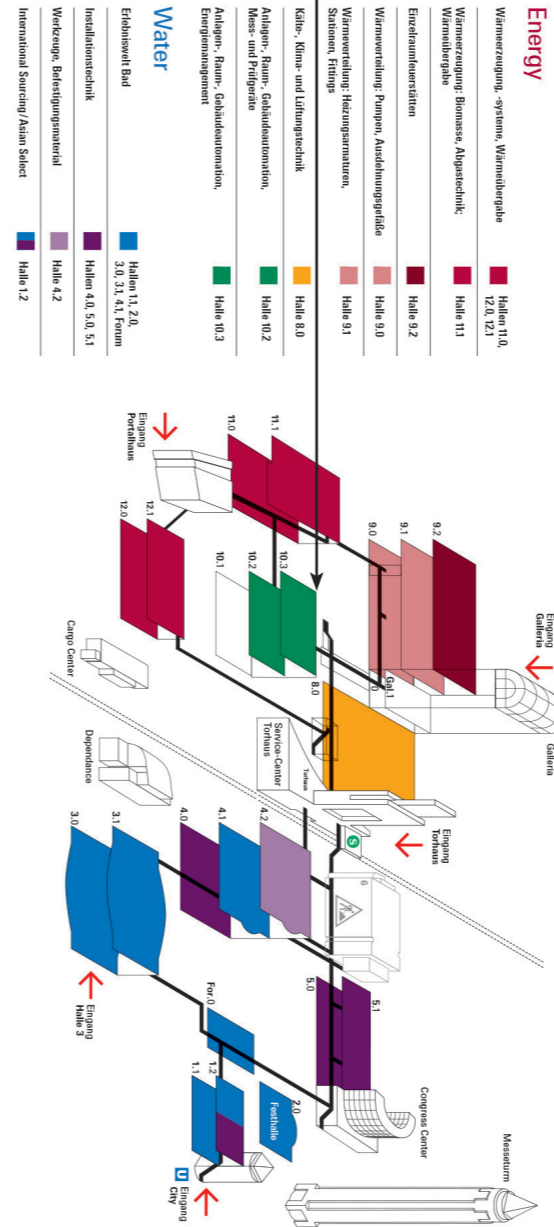
Ferner werden die aktuellen politischen Rahmenbedingungen aus erster Hand vorgestellt.

Die Träger des Gebäude-Forums



Gebäude-Forum
gebäude · effizient ·
intelligent
Halle 10.3
Stand B29

ISH
Frankfurt am Main
11. – 15. 3. 2019



Gebäude-Forum
gebäude · effizient · intelligent

ISH

2019
Halle 10.3 · B29

Foto: Deutsche Bank AG



| Montag, 11.03.2019 | | Dienstag, 12.03.2019 | | Mittwoch, 13.03.2019 | | Donnerstag, 14.03.2019 | | Freitag, 15.03.2019 | |
|--|--|--|--|----------------------|--|------------------------|--|--|---|
| <h1>ISH</h1> <h2>Gebäude-Forum</h2> <p>gebäude · effizient · intelligent</p> <h3>Halle 10.3 · B29</h3> <p>*Die Vorträge am Mittwoch, den 13.03.2019 werden simultan ins Englische übersetzt.</p> | | Uhrzeit: | Politische Rahmenbedingungen in Deutschland und Europa | Uhrzeit: | *BIM | Uhrzeit: | IEQ | Uhrzeit: | Smartes Wohnen und IT-Sicherheit |
| | | 10:30 - 11:00 | Building Automation in National and European Regulation Dr. Peter Hug, VDMA e. V. - Fachverband Automation + Management für Haus + Gebäude | 10:30 - 11:00 | BIM-(Vor-) Standardisierung bei buildingSMART Gunther Wölflle, buildingSMART e. V. | 10:30 - 11:00 | Indoor Environment Quality - wesentliches Kriterium beim Planen, Bauen und Betreiben von Gebäuden und Technischen Anlagen Dipl.-Ing. (FH) Karl-Walter Schuster, kwschuster management+consulting GmbH | 10:30 - 11:00 | Systemlösungen für Wohnungslüftung: leise und effizient Lena Kern, Nikolai Lukin, ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG |
| | | 11:00 - 11:30 | Building Technical Equipment and Smart Readiness Indicator in the Energy Performance of Buildings Directive Georgios Takoudis, EU-Kommission | 11:00 - 11:30 | Gebäudetechnik als wichtigster Strukturgeber im integralen Planungsprozess Prof. Dr.-Ing. habil Christoph van Treeck, BIM - Center Aachen | 11:00 - 11:30 | Befeuchtung und Befeuchter Dipl.-Ing. Hendrik Paulsen, HygroMatik GmbH | 11:00 - 11:30 | Die Bedeutung der Gebäudeautomation zur Prozessoptimierung und zur dezentralen Energieerzeugung in der Wohnungswirtschaft Uwe Asbach, Dr. Riedel, Automatisierungstechnik GmbH |
| | | 11:30 - 12:00 | Ecodesign for Building Technical Equipment – Latest News Georgios Takoudis, EU-Kommission | 11:30 - 12:00 | BIM Projektmanagement für Bauherren Marc Heinz, Vrame consult gmbh | 11:30 - 12:00 | Das Energieeffiziente Gebäude als Funktion der Indoor-Environmental-Quality Prof. Dr.-Ing. Martin Kriegel, TU Berlin | 11:30 - 12:00 | Neuerungen in der IT-Security für Gebäudeautomation Dr. Andreas Wetzel, Sauter-Cumulus GmbH |
| | | 12:00 - 12:30 | Gebäudeenergiegesetz und EU-Gebäuderichtlinie MinR Andreas Jung, BMW | 12:00 - 12:30 | BIM im Anlagenbau - Was passiert nach der Beauftragung der ausführenden Unternehmen? Dr. Sven Herbert, Herbert Frankfurt GmbH | 12:00 - 12:30 | Behaglichkeit und Co-Benefits von Nullenergiegebäuden - eine Lebenszyklusbetrachtung Benjamin Köhler, Fraunhofer ISE | 12:00 - 12:30 | Wohnungsstationen - Planung dezentrale Systeme zur Warmwasserbereitung und Wärmeversorgung Dipl.-Ing. (FH) Dieter Stich, Oventrop GmbH & Co. KG |
| 12:30 - 13:00 | Transformation durch Digitalisierung in der Gebäudeautomation Patrick Neu, Sauter-Cumulus GmbH | 12:30 - 13:00 | BIM- Werkstatt Tim Hoffeller, CAD-Development | 12:30 - 13:00 | Dezentrale und digitalisierte Energiewelt - viele Chancen für den Anlagenbau Prof. Dirk Müller, EoN-Institut RWTH | 12:30 - 13:00 | Sicher planen - nur mit sicheren Daten Karsten Spieß Heinze GmbH | | |
| 13:00 - 13:30 | Eröffnung des Gebäudeforums Prof. Dr. Martin Neumann MdB | 13:00 - 13:30 | Smart Buildings im Kontext der Digitalisierung Uwe Großmann, Siemens AG | 13:00 - 13:30 | BIM - Traum und Wirklichkeit 2019 Prof. Christoph Achammer, ATP | 13:00 - 13:30 | Praktische Aspekte des Monitorings von technischen Anlagen in Gebäuden Dr. Eckehard Fiedler, Krantz GmbH |  | |
| Weiterbildung | | Aktuelle Entwicklungen in der Gebäudeautomation | | *BIM | | Digitalisierung | | | |
| 13:30 - 14:00 | Wege aus dem Fachkräftemangel? Innovative Weiterbildungskonzepte am Beispiel des Masters Gebäudeautomation Prof. Dr.-Ing. Martin Höttecke, FH Münster | 13:30 - 14:00 | Gebäudeautomation - Nichts dem Zufall überlassen! Dipl.-Ing. Karl Heinz Belser, Johnson Controls Systems & Service GmbH | 13:30 - 14:00 | EU BIM Task Group - Public Client Leadership in BIM Jaan Saar Estonian Ministry of Economic Affairs | 13:30 - 14:00 | BIM in der Gebäudeautomation - Chancen der Vorfertigung Eric Giese, Siemens Building Technologies Deutschland | | |
| 14:00 - 14:30 | Branchenspezifische Aus- und Weiterbildungsangebote durch den BTGA Bernhard Dürheimer, GA-tec Gebäude- und Anlagentechnik GmbH | 14:00 - 14:30 | Integriertes Energie- und Anlagenmanagement zur Steigerung der Energieeffizienz Hartmut Henzler, R.I.E.MPP Industrieservice Elektrotechnik GmbH | 14:00 - 14:30 | EU BIM Task Group - Public Client Leadership in BIM Jaan Saar Diskussion | 14:00 - 14:30 | Digitale Transformation mit disruptiver BIM-Technologie! BIM-fähige Produkt-Konfiguration, intelligente Content-Kreation und Real-Time Kollaboration Gregor Müller, BIMsystems GmbH | | |
| 14:30 - 15:00 | Zertifizierung zum Servicemonteur BTGA Sandro Hofmann, EBZ-Verbund | 14:30 - 15:00 | KI in der Gebäudeautomation – Energieeffizienz durch intelligente Algorithmen Björn Brecht, Kieback&Peter GmbH & Co. KG | 14:30 - 15:00 | BIM implementation policies aligned with Europe: the case of Spain Jorge Torrico, Ineco | 14:30 - 15:00 | Energiewende und Klimaschutz im Gebäudebereich: Wie geht es weiter? Thies Grothe, noventic GmbH | | |
| 15:00 - 15:30 | Weiterbildung in der digitalen Transformation Prof. Dr. Nils Stieglitz, Frankfurt School of Finance | 15:00 - 15:30 | Die Rolle der Gebäudeautomation in der Sektorkopplung und Energiewende Dipl.-Ing. (FH) Claudius Reiser, Sauter-Cumulus GmbH, Dr. Markus Ducon, fortiss GmbH | 15:00 - 15:30 | BIM implementation policies aligned with Europe: the case of Spain Jorge Torrico, Ineco Diskussion | 15:00 - 15:30 | Smarte Dienstleitungen im Gebäudeservice Dipl.-Ing. Horst Zacharias, NEXZA | | |