

# Digital Building Conference

## Österreichs Fachforum für digitale Gebäudetechnik

**WANN** 4. Dezember 2019 | 8.30 - 17.00 Uhr  
**WO** Technologiezentrum Seestadt, Seestadtstraße 27  
1220 Wien

Die Digital Building Conference des AIT Austrian Institute of Technology stellt digitale Lösungen in der Gebäudetechnik anhand von Forschungsergebnissen, Best-Practice-Beispielen und hochkarätig besetzter Diskussionsrunden in den Mittelpunkt.

Das dialogorientierte Fachforum richtet sich an Projektentwickler, Bauherren, Fachplaner und Hersteller aus der DACH-Region und bietet eine einzigartige Plattform für den intensiven Austausch zur digitalen Gebäudetechnik.

Aktuelle Anforderungen und derzeit am Markt befindliche Lösungsansätze werden einander gegenübergestellt. Im Fokus stehen anwendungsnahe Innovationen, Umsetzungsbeispiele, Vorteile und Herausforderungen der Digitalisierung.

Partner



Eine Veranstaltung des



in Kooperation mit



### ANMELDUNG

[www.ait.ac.at/dbc2019](http://www.ait.ac.at/dbc2019)

### TEILNAHME (exkl. MwSt)

Reguläres Ticket: 250,00€

Ermäßigtes Ticket (Student\*innen): 80,00€

Ticket für Mitglieder von Partnerverbänden: 200,00€

Zur Einstimmung auf die Konferenz gibt es exklusive Einblicke in das Thema *Digitalisierung und Baustellenbetrieb* in **aspern** Seestadt bei einer morgendlichen Tour mit den Verantwortlichen der örtlichen Baulogistik. Stichwort: Baustelle mit Köpfchen! **Treffpunkt 8.00 Uhr**, Technologiezentrum Seestadt.

08:00 **FÜHRUNG „DIGITALISIERUNG UND BAUSTELLENBETRIEB“**  
08:30 **EINLASS**

09:00 - 09:20 **EINLEITUNG & BEGRÜSSUNG**

Thomas Fleckl, AIT Austrian Institute of Technology  
Michael Paula, Bundesministerium für Verkehr, Innovation & Technologie

09:20 - 09:50 **KEYNOTE**

**Das Digital Building aus Sicht der Zukunftsforschung**  
Harry Gatterer, Zukunftsinstitut

## AKTUELLE HERAUSFORDERUNGEN & NEUE LÖSUNGEN – EIN BRÜCKENSCHLAG

09:50 - 10:20 **IMPULSE**

**Was der Bauherr wirklich braucht**  
Alfons Steiner, ARE Austrian Real Estate Development GmbH

**Was der Hersteller bietet: Digitalisierung, das letzte Puzzlestück zur Energiewende**  
Walter Kreisel, W & KREISEL GmbH

10:20 - 10:45 **PAUSE**

10:45 - 11:45 **TALK**

**„Let's cross the bridge“:  
Angebot und Nachfrage der digitalen Gebäudetechnik**  
Harry Gatterer, Zukunftsinstitut  
Thomas Fleckl, AIT Austrian Institute of Technology  
Alfons Steiner, ARE Austrian Real Estate Development GmbH  
Walter Kreisel, W & KREISEL GmbH  
Roman Weigl, Fachverband Ingenieurbüros

## AUGMENTED REALITY, AI, BIM & MORE

11:45 - 12:45 **PITCHING SESSIONS**

**„Let's go digital“: Lösungen für das Digital Building**  
iDM Wärmepumpen: „*Leistungsvariable Wärmepumpe intelligent vernetzt*“  
Aedif.ion - Datenmanagement für optimalen Gebäudebetrieb  
BECKHOFF New Automation Technology  
BIM SPOT  
PORTEGO - Software für den Wohnbau (Steinringer WEB & IT solutions GmbH)

12:45 - 13:45 **MITTAGSPAUSE**

## MEHRWERT SCHAFFEN: DIGITALISIERUNG IM GEBÄUDELEBENSZYKLUS

13:45 - 14:45 **DEEP DIVE**

**Integrierte Planung in digitalen Plattformen (BIM)**  
Klaus Kogler, CES clean energy solutions  
Gerhard Zucker, AIT Austrian Institute of Technology

**Digitalisierung in der Fertigung & Errichtung**  
Paul Pletsch, CREE Österreich GmbH  
Gernot Wagner, PORR Design & Engineering GmbH

**Betriebsoptimierung mittels digitaler Methoden**  
Manfred Völker, Siemens Gebäudemanagement & -Services GmbH  
Christoph Reichl, AIT Austrian Institute of Technology

14:45 - 15:45 **TALK**

**„Let's cross the bridge“:  
Mehrwert schaffen im Digital Building**  
Andreas Frey, Österreichische Post AG  
Klaus Kogler, CES clean energy solutions  
Gernot Wagner, PORR Design & Engineering GmbH  
Paul Pletsch, CREE Österreich GmbH  
Manfred Völker, Siemens Gebäudemanagement & -Services GmbH

15:45 - 16:15 **KAFFEEPAUSE**

16:15 - 16:35 **BEST PRACTICE: ÖAMTC, AXEL SPRINGER, KV NORDRHEIN**

**„The perfect match“:  
Kulturelle Transformation und digitale Technologie**  
Karl Friedl, M.O.O.CON

16:35 - 17:00 **INNOVATIONSPROZESSE IN DER BAU- UND IMMOBILIENWIRTSCHAFT NEU GESTALTEN: OPEN INNOVATION AM BEISPIEL DES DBS-CLUBS**

**DBS-Club: Innovation im Gebäudelebenszyklus**  
Helene Fink, DBS-Club

**„Occupancy analytics in the digital twin“: BIM4FIM**  
Kevin Bauer, SIEMENS Smart Infrastructure

**„Das Smart Building erlebbar machen“: im SBD-Lab/aspern Seestadt**  
Steffen Robbi, AIT Austrian Institute of Technology

ab 17:00

**AUSKLANG MIT PUNSCHUMTRUNK UND MARONI**

Moderation der Panels: Wojciech Czaja