

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.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Partner



A service offered by
the City of Vienna



LEBENSZYKLUS BAU
Planen | Bauen | Betreiben | Finanzieren



buildingSMART
Austria



VERBAND ÖSTERREICHISCHER
BETON- UND FERTIGTEILWERKE



WÄRMEPUMPE
AUSTRIA



Europäische Union Investitionen in Wachstum & Beschäftigung, Österreich



Aufbau von Forschungskompetenzen zur Digitalisierung
des technischen Facility Managements



Die Seestadt Wiens



VERBAND DER ZIVILTECHNIKER-
UND INGENIEURBETRIEBE



Immobilien- und Vermögenstreuhänder



wien3420
aspern development AG

Eine Veranstaltung des



TOMORROW TODAY

in Kooperation mit



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

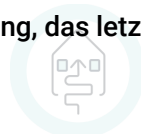
AKTUELLE HERAUSFORDERUNGEN & NEUE LÖSUNGEN – EIN BRÜCKENSCHLAG

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
Aedif.ion - Datenmanagement für optimalen Gebäudebetrieb
BECKHOFF New Automation Technology
BIM SPOT
iDM Wärmepumpen
PORTEGO - Software für den Wohnbau (Steinringer WEB & IT solutions GmbH)



12:45 -13:45

MITTAGSPAUSE

13:45 -14:45

DEEP DIVE

Integrierte Planung in digitalen Plattformen (BIM)
Klaus Kogler, CES (angefragt)
Steffen Robbi, 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
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/aspersn Seestadt
Steffen Robbi, AIT Austrian Institute of Technology

ab 17:00

AUSKLANG MIT PUNSCHUMTRUNK UND MARONI