



PROGRAMM SMART BUILDING CONVENTION 2019

INNOVATIVE GEBÄUDETECHNIK PLANEN, BAUEN + BETREIBEN

IM FORUM BUILDING THE FUTURE
16.+17. OKTOBER 2019 | EUROGRESS AACHEN



1. TAG - SMART BUILDING CONVENTION 2019



9:00 UHR - Plenar-Session - FORUM BUILDING THE FUTURE

- Begrüßung: Ministerin Scharrenbach + Impuls: Building the Future (Prof. Burggräf)
- Autodesk + WZL: Integrated Factory Modeling
- Henkel: A Digital Transformation – Our Path to Driving Efficiency

11:00 UHR - SMART BUILDING CONVENTION - „Vision + Mission“ Session

- Drees & Sommer: Wie Smart Building und KI die Bau- und Immobilienbranche verändert
- Art-Invest Real Estate: Innovationen sinnvoll einsetzen – echte Mehrwerte generieren!

13:45 UHR - SMART BUILDING CONVENTION - „Umsetzung + Technik“ Session

- DORNIEDEN Gruppe: Chancen und Grenzen für Projektentwickler im Wohnungsbau
- BOSCH Thermotechnik: Neue Prozesse durch vernetzte Produkte

15:00 UHR - Plenar-Session - FORUM BUILDING THE FUTURE

- Microsoft: Smart Buildings - From Virtual Vision to Digital Reality

16:30 UHR - Break Out Sessions – FORUM BUILDING THE FUTURE

19:30 UHR - Abendveranstaltung – FORUM BUILDING THE FUTURE - im Tivoli Aachen



2. TAG - SMART BUILDING CONVENTION 2019



9:00 UHR - Plenar-Session - FORUM BUILDING THE FUTURE

- Telekom + Dress & Sommer: Digitalization and Connectivity in Production 4.0
- Achenbach Buschhütten: Industrial IoT - Digital Evolution from Product to Building

10:30 UHR - SMART BUILDING CONVENTION - „Planung + Ausführung“ Session

- RWTH Aachen, Prof. van Treeck: Gebäudetechnik als wichtigster Strukturgeber für Bau- und Betriebsprozesse
- ROM-Technik, Jürgen Sautter, Geschäftsführer: Wie Smart Buildings die TGA-Branche verändern – Chancen und Risiken

11:45 UHR - Podiumsdiskussion im Plenarsaal – FORUM BUILDING THE FUTURE

13:30 UHR - Workshop-Session

- **SMART BUILDING Vertiefungs-Worldcafé: 6 Vertiefungsthemen und 4 Start-ups**

15:30 UHR – Plenar-Abschluss-Session - FORUM BUILDING THE FUTURE (30 Min.)



SMART BUILDING VERTIEFUNGS-WORLDCAFÉ IN DER WORKSHOP SESSION



- Vertiefungsthemen:
 - Strategie + neue Geschäftsmodelle (**Drees & Sommer**)
 - Facility Management (**Gegenbauer**)
 - IP-basierte Gebäudetechnik (**MICROSENS**)
 - IT-Infrastruktur & -Security (**ComConsult**)
 - Mission to Zero (**ABB Busch-Jaeger**)
 - Gebäudeautomation (**Siemens**)
- PropTech Startups:
 - **aedifion** (Advanced Building Monitoring, Analytics and Automation)
 - **ANIMUS** (Digitale Quartiersnetzwerk für Immobilienprojekt)
 - **SCASA** (3D-Technology, Scanning & Digital Twin)
 - **wtec** (Smart Building Sensorik & Infrastruktur über Network Powered Lighting)

WWW.
smart-building-convention.de



vodafone

14:29

48%

SMART
BUILDING
CONVENTION

INNOVATIVE GEBÄUDETECHNIK
PLANEN, BAUEN UND BETREIBEN

16 + 17 OKTOBER 2019 | EUROGRESS
AACHEN

DIE SMART BUILDING CONVENTION IST VIEL
MEHR
ALS EINE HOCHWERTIG BESEZTE TGA-
FACHKONFERENZ. SIE BIETET ...

1 Aktuelle Trends und die richtigen Partner für Planung, Bau +
Betrieb intelligenter Gebäude durch konkrete Best-Practice-
Beispiele und Vorzeigeprojekte.

