

Dienstag, 15. Mai 2018	
Keynote-Session	
09:00-09:15	Begrüßung & Einführung Hagen Lang, SmarterWorld
09:15-09:45	Das Smart Meter Gateway als sichere Kommunikationsplattform in der Immobilie Thomas Wolski, Power Plus Communications
09:45-10:15	Stromspeicher in Kritischen Infrastrukturen vernetzen und betreiben (Primärregelenergie) Markus Brehler, Caterva
10:15-10:45	Entwicklung der Smart Building-Märkte Dirk Briese, trend:research
10:45-11:15 Kaffeepause und Networking in der Fachausstellung	
11:15-11:45	Consumer IoT Trends: Was bringt die Zukunft für Smart Home? David B Hofmann, mm1 Die Beratung für Connected Business
11:45-12:00	Message from the Sponsor Hermann Reiter, Digi-Key Electronics
12:00-12:30	Podiumsdiskussion
12:30-13:45 Mittagspause und Networking in der Fachausstellung	
Session 1: Neue Technologien und Anwendungen	
Session 2: Security, Sensorik & Steuerung	
13:45-14:30	Vorteile des neuen Messwesens für Private, Gewerbe und Immobilienwirtschaft Tim Karnhof, Discovergy Security im Smart Building Prof. Dr. Hartmut Pohl, softScheck
14:30-15:00	Neue Technologien und Anwendungen in der Energiebranche – Perspektiven für den RLM-Markt im Smart Building-Bereich Alexander Schießl, e.less How AI-powered tech transforms generic routers into home protectors Andrei Petrus, Avira
15:00-15:45	Der EEBUS-Standard als Sprache der Energie in der Smart City- & Building-Welt Josef Baumeister, EEBus Initiative IOT-Praxisanwendung: Energiemanagement im Fernwärmenetz Andreas Geisler, ESERA-Automation / E-Service
15:45-16:15 Kaffeepause und Networking in der Fachausstellung	
16:15-16:45	Lastspitzenkappung mit intelligentem Energiemanagement für Smart Factory und Smart Building Steffen Breiter, socomec Smart Public Building Prof. Dr. Dieter Uckelmann, HFT Stuttgart
16:45-17:15	Value Added Services durch Smart Meter Gateways Walter Krott, devolo Messtechnik für verteilte Gebäudeinfrastruktur Thomas Hüscher, Softing IT Networks
17:15-17:45	Smart Building Solutions – Das Gesamtkonzept entscheidet Marko Richter, MICROSENS Energieeffizienzlösung für Schulen Dirk Wittler, Lustitia
17:45-18:30 Get-together und Networking in der Fachausstellung	

Mittwoch, 16. Mai 2018

Session 3: Anwendungen

09:00-09:45	Energiemanagement im Smart Home Christopher Lankeit, Fraunhofer IEM
09:45-10:15	Maintenance im IoT – vom Garagentor bis zum Gabelstapler – Status Maintenance im Mittelstand Michael Dieter, Q-loud
10:15-10:45	Lüftung/Brandschutz für Aufzüge und EnEV im Einklang Kurt Seifert, BTR Brandschutz-Technik
10:45-11:15	Kaffeepause und Networking in der Fachausstellung
11:15-11:45	Digitalisierung in der Wohnungswirtschaft am Beispiel KIWI Karsten Nölling, KIWI.KI
11:45-12:15	Energiemanagement nach ISO 50001 / Energieeffizienz verpflichtend für nicht KMU Steffen Breiter, Socomec
12:15-13:15	Mittagspause und Networking in der Fachausstellung
13:15-13:45	Erfassen - Dokumentieren - Auswerten und Umsetzen - 30% Einsparpotential Jörg Jungbauer, TQ Systems
13:45-14:15	Energiemanagement-Software – Mehrwerte und Use Cases Dr. Thomas Goette, GreenPocket
14:15-14:45	Kaffeepause und Networking in der Fachausstellung
14:45-15:15	Die Wohnungswirtschaft als Plattform und die Bedeutung von Schnittstellen Karsten Nölling, KIWI.KI
15:15-15:45	Intelligente Dimm-, Aktor und Sensor-Technologien. Drahtlose (Funk-) Systeme für BACnet als IoT Wolfgang Thaler, THALER
15:45-16:15	Synchronverter – Regenerative Energien treffen auf Netzstabilität Thomas Neumann, Q3 ENERGIE

Session 4: Standards, (Funk-)Technologien und Protokolle

Wireless Control of Industrial, HVAC- and Lighting-Applications Simon Chudoba, IQRF-Alliance
Link Network Protocol Peter Seng, SENG digitale Systeme
Funktechnologie: Flexibilität durch Modularität Claus Giebert, Advantech Europe BV
Drahtlos Technologien für intelligente Prozesse in den Bereichen Smart Homes, Smart Buildings und Smart Cities Thami Elidrissi, 7layers
Funktechnologien für Smart Buildings – Standards, Anwendungen und aktuelle Entwicklungen Milan Popovic, Popovic Consulting
Sind die Consumer Funktechnologien Bluetooth & WiFi die Funktechnologien der Zukunft im Smart Home & Building Walter Puhl, MSC Technologies
Sigfox – Anwendungsbereiche und Grenzen des neuen LPWA Netzes Aurelius Wosylus, Sigfox
User Experience Design für Smart Buildings Sebastian Brunner, Strategy & Space
1-Wire Bussystem professionell umgesetzt Andreas Geisler, ESERA-Automation / E-Service
TBD Wolfgang Esch, OMS Group