

ZVEI-Kolloquium Gebäudeautomation 2025

Gebäudeautomation im Technologiewandel

Donnerstag, 04. Dezember 2025, 09.00 – 16.00 Uhr

HOLM (House of Logistics and Mobility), Bessie-Coleman-Straße 7, 60549 Frankfurt am Main

Programm

09.00 Uhr **Registrierung**

09.30 Uhr **Begrüßung**
Nadine Petermann, ZVEI

KI basierte Fortschrittspotentiale

09.35 Uhr **Einführung**
Vorsitzender ZVEI-Fachabteilung Gebäudeautomation

09.45 Uhr **Digitaler Zwilling für den KI-optimierten Gebäudebetrieb**
Dr. Franz Lanzerath, SBC.sim

10.15 Uhr Kaffee-Pause

10.45 Uhr **Technisches Monitoring und predictive Maintenance**
Dr. Marc Baranski, aedifion

11.15 Uhr **Optimierung der Gebäudeleistung mit Digital Building Twin**
Michael Dittel FA. Leaftech

11.45 Uhr **Talk: Gebäudeautomation – Quo vadis?**

Michael Dittel FA. Leaftech
Marco Koyne, Koyne-System-Elektronik
Birgid Eberhardt, GSW Sigmaringen
Michael Schidlack, FE-ZVEI

Moderation: Dr. Arnaud Hoffmann, Hager

12.30 Uhr Mittagspause

Gesetzliche Anforderungen

13.30 Uhr **Gesetzliche Anforderungen an die Gebäudeautomation aufgrund des GEG**
Artur Helmreich, Siemens

Praktische Anwendungen

14.15 Uhr **Einsatzarten von KI im technisch ausgerüsteten Wohnumfeld aus Sicht der Wohnungswirtschaft**
Birgid Eberhardt, GSW Sigmaringen

14.45 Uhr Kaffeepause

15.00 Uhr **Projektvorstellung EUREF Campus**
Matthias Meier-Reichenberg, Schneider Electric

15.30 Uhr **Infrastruktur für KI-Anwendungen**
Lars Thomsen, future matters

15.50 Uhr **Wrap-up**

16.00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Kontakt

Xenia Konstanzer • Managerin Smart Home & Building • Fachverband Elektroinstallationssysteme •
Tel.: +49 30 300141 587 • Mobil: +49 162 2664 967 • E-Mail: Xenia.Konstanzer@zvei.org

ZVEI e. V. • Electro and Digital Industry Association • Charlottenstr. 35/36 • 10117 Berlin • Germany • www.zvei.org
President: Dr. Gunther Kegel • Management Board: Dr. Wolfgang Weber (CEO), Sarah Bäumchen
Register of Associations: Amtsgericht Frankfurt am Main VR 4154 Lobbying Register ID: R002101 • EU Transparency Register ID: 94770746469-09