

BACtwin – Der digitale Zwilling der Gebäudeautomation als Voraussetzung für die Digitalisierung Ihrer Facility Management Prozesse

Online-Seminar der ICONAG Leittechnik GmbH und Partner am
Dienstag 23.05. und Mittwoch 24.05.2023, Beginn jeweils um 14:00 Uhr

Teil 1 – BACtwin Grundlagen – [Hier klicken zum Anmelden für Teil 1](#)

- 14.00 Uhr** **Christian Wild, ICONAG Leittechnik GmbH** – Begrüßung, Einführung
- 14:15 Uhr** **Hans R. Kranz, HAK Ingenieurberatung**
BACnet und der digitale Zwilling der Gebäudeautomation - die Geschichte einer Zwangsläufigkeit
- 15:00 Uhr** **Jürgen Hardkop, André Hoehne und Sören Zeuner, Arbeitskreis Maschinen- und Elektrotechnik staatlicher und kommunaler Verwaltungen (AMEV), AK BACtwin**
Das Benutzeradressierungssystem (BAS) als Grundvoraussetzung der Digitalisierung
- 16:00 Uhr** **Prof. Dr. Rupert Fritzenwallner – Österreichisches Bundesheer**
Der BACtwin, IoT, LoRaWAN und Energiemanagement als Voraussetzungen zur Umsetzung des Green Deal und der Kreislaufwirtschaft im Österreichischen Bundesheer
- 16:45 Uhr** **Daniel Rörich, ICONAG Leittechnik GmbH**
Grundlage für Planung und Ausschreibung zukunftssicherer Gebäudeautomationssysteme – Der digitale Zwilling als Teil des Lastenhefts für die Gebäudeautomation
- 17.00 Uhr** **Ende Teil 1**

Teil 2 – BACtwin Umsetzung und Anwendung - [Hier klicken zum Anmelden für Teil 2](#)

14:00 Uhr **Christian Wild, ICONAG Leittechnik GmbH**

Begrüßung Teil 2 | Engineeringkosten senken durch die selbstkonfigurierende Management- und Bedieneinrichtung auf Basis des BACtwin

14:30 Uhr **Bernhard Ramroth, Excel for You – aufgrund von Krankheit vertreten durch Daniel Rörich**

Werkzeuge zur Erstellung des Digitalen Zwillinges für die Gebäudeautomation sowie das Inbetriebnahme-Management von BACtwin-Projekten

15:00 Uhr **Thomas Bender, pit – cup GmbH Heidelberg**

Digitalisierung von FM-Prozessen auf Basis des CAFM Connect Standards

15:45 Uhr **Jürgen Keller, GEZE GmbH**

Technisches Gebäudemanagement mit BACnet für die Gewerke Tür-, Fenster- und Sicherheitstechnik

16:05 Uhr **Dirk Mommaerts, Somfy GmbH**

BACnet und der digitale Zwilling der Gebäudeautomation – der Sonnenschutz macht auch mit

16:25 Uhr **Edelbert Löffler – BGA GmbH**

Generali Deutschland: GA-Sanierung in Karlsruhe und Saarbrücken basierend auf AMEV-BACtwin

17.00 Uhr **Ende Teil 2**