



Nachrichten

Mitteilungen der Gesundheitstechnischen Gesellschaft e. V. (GG)

Technisch-wissenschaftliche Vereinigung

Vorsitzende

Prof. Dipl.-Ing.
Katja Biek

Stellv. Vorsitzende

Dipl.-Ing.
Dirk Borrmann

Dipl.-Ing.
Gerhard Lorbeer

Dipl.-Ing.
Dietrich Wittmer

Geschäftsführerin

Assess. d. HL
Angelika Bopp

Schatzmeister

Dr.
Klaus Rinckenburger

Geschäftsstelle

T: +49(30) 81294527
F: +49(30) 81294528

info@ggberlin.de
www.ggberlin.de

ISSN: 2366-3960



Vortrag (kostenfrei)

Hörsaal HL1, Hermann-Rietschel-Institut, TU Berlin, Marchstr. 4,
10587 Berlin-Charlottenburg, U-Bahnhof Ernst-Reuter-Platz

Donnerstag · 17. Mai 2018 · 18 Uhr

Prof. Dr.-Ing. Matthias Kloas, Berlin

Beuth Hochschule für Technik Berlin

Quo vadis?

Internet of Things und Gebäudeautomation

Der aktuelle Trend, jeden Gegenstand mit Sensoren zu versehen und alles mit allem zu vernetzen – sei es als Machine to Machine Communication (M2M) oder als Internet of Things (IoT) – hat auch Konsequenzen für die klassische Gebäudeautomation (GA). Die von IoT und GA behandelten Themenfelder überschneiden sich inhaltlich in Vielem. Die jeweiligen Bearbeitungsmethoden unterscheiden sich jedoch voneinander. Der Vortrag beleuchtet das Verhältnis dieser Techniken zueinander und zeigt Wege zu einer möglichen Integration von GA und IoT auf. Eine Herausforderung ist hierbei die Langlebigkeit der Gebäude im Kontrast zu den kurzen Innovationszyklen der Informationstechnik. Ein weiteres erhebliches Spannungsfeld ist die Sicherheit und der Datenschutz.

Es werden **Weiterbildungszertifikate** vergeben.

Anschließend: Get-together und Zeit für Fachgespräche im HRI

Themenbeitrag:

Power to X - Wohin mit dem Strom?