

Ottobrunn bei München  
13. Mai 2019

## **IGT-Webinar „Smart Building und E-Mobility“**

### **(Energieeffizienz durch Automation, EnEV/EPBD/GEG, IoT)**

Das IGT – Institut für Gebäudetechnologie GmbH veranstaltet Tagesseminare und Lehrgänge im Bereich „Smart Building“.

Um einen Überblick über die Thematik zu erhalten, bietet IGT mit dem Referenten Prof. Dr. Michael Krödel ein 30-minütiges „Webinar“ zum Thema „Smart Building und E-Mobility“ (Energieeffizienz durch Automation, EnEV/EPBD/GEG, IoT).

**Termin: Donnerstag, 27. Juni 2019, 15 Uhr - ca. 15:30 Uhr.**

**Anmeldung unter: <https://www.igt-institut.de/aktuelles-blog/>**

**Die Teilnahme ist kostenlos!** Sie benötigen zur Teilnahme lediglich einen PC/Tablett/Smartphone mit Internetzugang sowie Audiowiedergabe (Headset oder Lautsprecher)

### **Weitere Informationen:**

Der Trend zum Smart Building und die damit einhergehende höhere Energieeffizienz durch Automation ist nicht zu verkennen.

Eine deutliche Verschärfung der Anforderung über die EU-Gebäuderichtlinie **EPBD 2018** (European Performance of Buildings Directive) und Konsequenzen für das neue **GEG** (Gebäude-Energie-Gesetz) ist in naher Zukunft zu erwarten. Auch werden in der **EPBD 2018** eine Reihe von Forderungen an den Ausbau von **E-Mobility-Ladestationen** in Gebäuden und eine entsprechend „intelligente“ Einbindung erhoben.

Zudem ist der Anspruch an Büro- oder Verwaltungsgebäude enorm im Wandel hin zu flexibler Nutzung der Räume und Auswertung der Nutzungsdaten. Dies geht nur mit der zunehmenden Vernetzung aller Gewerke (**IoT – Internet of Things**) sowie der Auswertung über flexible **BMS-Systeme** (Building Management Systeme).

Das kostenlose **Webinar** zeigt einen kurzen allgemeinen Überblick über die Themenvielfalt und bietet Orientierung zur weiteren Vertiefung.

<b>Inhalt</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Markttrends im Bereich Smart Building</li><li>• Überblick über die energierechtlichen Anforderungen aufgrund von EnEV (Energie-Einspar-Verordnung) inkl. DIN V 18599, EPBD (European Performance of Buildings Directive) und GEG (Gebäude-Energie-Gesetz)</li><li>• Building IoT und cloud-basierte Management-Systeme</li><li>• E-Mobility</li><li>• 5 Tipps zum strukturierten Planungs- und Umsetzungsprozess</li></ul>
<b>Termin</b>	Donnerstag, 27.06.2019 - 15 Uhr Dauer: ca. 30 Minuten Keine Teilnahmegebühr
<b>Referent</b>	Prof. Dr. Michael Krödel
<b>Anmeldung</b>	<a href="https://www.igt-institut.de/aktuelles-blog/">https://www.igt-institut.de/aktuelles-blog/</a>
<b>Kontakt</b>	IGT - Institut für Gebäudetechnologie GmbH <a href="mailto:info@igt-institut.de">info@igt-institut.de</a> <a href="http://www.igt-institut.de">www.igt-institut.de</a> Tel: 089/66591973
<b>Bildmaterial</b>	 <p>(Lizenz von IGT gekauft)</p> <p><a href="https://my.hidrive.com/lnk/P8mJLdNc">https://my.hidrive.com/lnk/P8mJLdNc</a></p>

## Über das Institut für Gebäudetechnologie

Das IGT (Institut für Gebäudetechnologie GmbH) ist ein unabhängiges Institut im Umfeld energieeffizienter Gebäude/Smart Buildings mit dem Fokus auf Gebäudeautomation und Energiemanagement. Der Schwerpunkt unserer Arbeit liegt darin, das Thema Gebäudeautomation über pragmatische Vorgehensweisen und Hilfsmittel für die Praxis anwendbar zu gestalten.

## **Kontaktdaten**

IGT - Institut für Gebäudetechnologie GmbH

Jessica Schwalbe

Alte Landstraße 25

D - 85521 Ottobrunn

Telefon: 089 / 66 59 19 73

Mail: [pressedienst@igt-institut.de](mailto:pressedienst@igt-institut.de)

Web: [www.igt-institut.de](http://www.igt-institut.de)