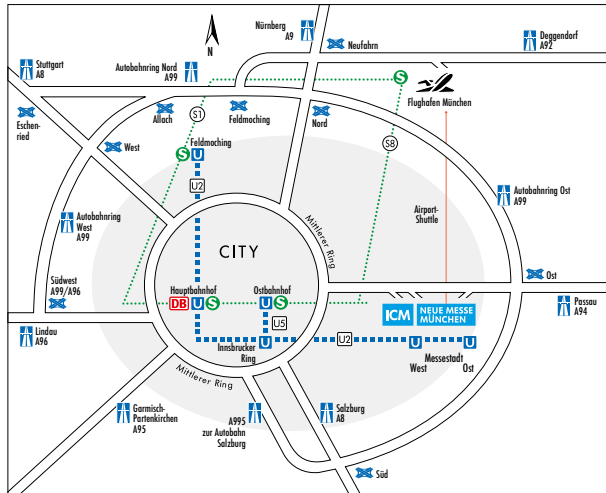


U-Bahn: U2 bis Messestadt West

S-Bahn/Bus: S2 bis Riem, umsteigen in Bus 190 bis Messestadt West, dann 5 Min. Fußweg

Auto: A94, Ausfahrt M.-Riem oder Feldkirchen West.



Veranstaltungsort:

Heim+Handwerk
www.heim-handwerk.de
Messegelände München
Eingang Messe West
Halle A1 – Raum A12 (über der Messehalle)

Das Bauzentrum München ist eine
Einrichtung der Landeshauptstadt München,
Referat für Gesundheit und Umwelt.

Herausgeberin: Landeshauptstadt München, Bauzentrum München,
Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München; Stand: Oktober 2016
Gestaltung: QS2M, München, www.qs2m.de
Druck: Ortmaier Druck GmbH Frontenhausen
Gedruckt auf Papier, das mit dem Blauen Engel (100 % Recyclingpapier)
ausgezeichnet ist.



Bauzentrum
München



Bauzentrum
München

Wärme
Energieeffizienz
Lüftung/Klima
Gebäudekonzepte
Dämmung
Regenerative Energien
Strom/Licht
Richtlinien, Normen, Gesetze
Qualität
Wasser
Finanzierung, Förderung
Kommunikation, Marketing
Software

Teilnahme kostenfrei
Teilnahmebestätigung
kostenpflichtig

Messeforum



25.11.2016

Smart Home – Smart Building: Digitales Zuhause

- Energieeffizienz durch intelligente Vernetzung
- Technik, Datensicherheit und Praxis

Messegelände, Halle A1, Raum A12

Freitag, 25. November 2016

Smart Home – Smart Building: Digitales Zuhause

- Energieeffizienz durch intelligente Vernetzung
- Technik, Datensicherheit und Praxis

Mit dem Gesetz zur Digitalisierung der Energiewende sollen künftig alle Haushalte mit "modernen Messeinrichtungen" (intelligenten Messsystemen) ausgestattet werden. Mit dem sogenannten „S-Meter-Rollout“ steht die Einführung intelligenter Zähler als Kommunikationschnittstelle an, mit völlig neuen Funktionalitäten.

Die kluge Vernetzung von Haustechnik und Haushaltsgeräten kann eine effizienter Energienutzung und eine bessere Wohnqualität ermöglichen. Damit soll energieeffizientes Verhalten gefördert und die Verbraucherinnen und Verbraucher stärker als bisher als Akteur_innen in den Energiemarkt eingebunden werden. S-Meter stellen den Verbraucherinnen und Verbrauchern mehr Informationen über die Energieerzeugung und ihren Energieverbrauch zur Verfügung, zur Verbesserung der Versorgungssicherheit und um eine Synchronisierung von Erzeugung und Verbrauch zu ermöglichen.

Die neuen Anforderungen und Änderungen betreffen sowohl die Energieunternehmen als auch die Verbraucherinnen und Verbraucher. Für eine rasche Verbreitung und Umsetzung sind kostengünstige, sichere und zukunftsfähige Lösungen und Konzepte erforderlich. Welche Geschäftsmodelle, Anwendungen und Strategien kommen bei der Umsetzung in Frage? Dieses Forum bietet die Möglichkeit, über Chancen und Herausforderungen der intelligenten und digitalen Energieversorgung zu diskutieren.

Das Bauzentrum München dankt Cigdem Sanalimis für die fachliche Leitung bei der Vorbereitung dieser Veranstaltung.

Schriftliche Anmeldung erforderlich!

Fax: (089) 54 63 66 - 25
bauzentrum.rgu@muenchen.de

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Der Besuch des Messeforums ist **kostenfrei**. Für den Zugang zum Messegelände wird eine (kostenfreie) Gastkarte oder eine (kostenpflichtige) Eintrittskarte benötigt. Wer sich bis **18.11.2016** anmeldet, erhält per E-Mail einen Gutschein für eine kostenfreie Gastkarte zum Eintritt auf der Heim+Handwerk!

Programm

- | | |
|-------|--|
| 11:00 | Begrüßung
Roland Gräbel, Leiter Bauzentrum München
Dieter Dohr, Vorsitzender der Geschäftsführung der GHM |
| 11:10 | Smart Home und IoT:
Wie viel Intelligenz braucht ein Gebäude?
Prof. Dr. Michael Krödel, Hochschule Rosenheim |
| 11:40 | Smart-Meter-Roll-Out - Chancen, Herausforderungen
Matthias Deeg, Horváth & Partner A GmbH |
| 12:00 | Sektorkopplung digital gestalten – Intelligente Vernetzung von Strom, Wärme und Mobilität
Sabrina Weithmann, Digital Energy Solutions GmbH & Co. KG |
| 12:20 | Praxisbeispiel:
Wohnen im schlaun Haus – vom Wunsch bis zum Leben im Smart Home
Eveline Moser, livingtec |
| 12:40 | Smart Metering – technische Herausforderungen und Potentiale bei der Integration von Photovoltaik und Speichersystemen
Josef Bogenrieder, B. Eng, M.Sc, ZAE Bayern |
| 13:00 | Innovationspreis „SmartHome Deutschland Award“:
Loxone Smart Home – die cloudfreie Smart Home Lösung
Günther Pichler, MBA, Loxone Electronics GmbH |
| 13:20 | Ende der Veranstaltung |

Teilnahmebestätigungen sind kostenpflichtig.

Eine einfache Teilnahmebestätigung kostet 15 Euro. Falls zusätzlich Fortbildungspunkte (Energieeffizienz-Expertenliste und/oder IngenieurekammerBau) bescheinigt werden, kostet die Bestätigung 30 Euro. Die Bestätigung muss bei der Veranstaltung per Formblatt bestellt werden.