

Messeforum auf der Messe Heim & Handwerk 2017

Batteriespeicher für die Energiewende Zuhause

Freitag, 1. Dezember 2017, 11 bis 13.20 Uhr

Messegelände, Halle A1, Raum A12

Stromspeicher gleichen die Zeitunterschiede von Erzeugung und Nutzung des Stroms aus. Wer den vor Ort erzeugten Solarstrom selbst verbraucht, kann den Strombezug aus dem öffentlichen Netz reduzieren und wird damit unabhängiger. Die aktuellen Speicher-Systeme bieten inzwischen hohe Qualitätsstandards, mehr Flexibilität in der Anwendung sowie niedrigere Anschaffungspreise. Für die Energiewende mit Versorgungssicherheit leisten Batteriespeicher heute schon einen wichtigen Beitrag.

Das Forum erläutert wie Solarstromspeicher ausgelegt und eingebunden werden, welche Speichertypen und -systeme es gibt und wie virtuelle Speicher-Lösungen machbar sind. Nutzen sie den Erfahrungsaustausch mit Expertinnen und Experten aus der betrieblichen Praxis und der Wissenschaft.

Das Bauzentrum München dankt Cigdem Sanalmis 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 24.11.2017 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 **Einsatz von Batteriespeicher für PV und E-Mobilität.
Ein Gewinn für Geldbeutel und Umwelt**
Hans Urban, Dipl.-Ing. Univ., Ingenieurbüro Hans Urban
- 11:30 **Batteriespeicher im Vergleich: Technologie und Anwendung**
Jörg Sutter, Dipl.-Phys., Vizepräsident DGS e.V.

- 12:05 **Virtuelle Großspeicher als Zukunftstechnologie –
jedes Eigenheim wird zum Kraftwerk**
Jens Burggraf, Caterva GmbH
- 12:30 **Rechtliche Rahmenbedingungen für Stationärbatterien**
Andreas Gissendorf, Rechtsanwalt, Rödl & Partner GbR
- 13:00 **Redox-Flow-Batterien für stationäre Speicher –
Stand und Entwicklungen für die Zukunft**
Petra Dotzauer M.Sc., ZAE Bayern, Energiespeicherung
- 13:20 Ende der Veranstaltung