

Agenda „SoLAR goes LIVE“

Mittwoch, 8. Juli 2020

Rathaussaal Allensbach (max. 20 Personen) + Videokonferenz



- ab 9.30 Uhr **Empfang**
- 10.00 Uhr **Einführung**
- Grußworte und Vorstellungsrunde
 - Impulsvortrag Dr. Heiko Lünser, Referatsleiter Netze und Speicher, Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg:
Energiewende in Baden-Württemberg – Ziele und Maßnahmen der Landesregierung
 - Impulsvortrag Dietmar Miller, Smart Grids-Plattform BW e.V.:
Projekt C/sells und dessen Umsetzung in Allensbach als Partizipationszelle
 - Impulsvortrag Stefan Werner, Easy Smart Grid GmbH:
Projekt SoLAR – Erfolgreiche Energiewende durch Sektorkopplung + dezentrales Energiemanagement
- 11.00 Uhr **Projektstand**
- Übersicht und Zeitplan
 - Weiterentwicklung Virtueller Demonstrator und Algorithmen
 - Stand des Bauvorhabens und der Technik
 - Integration der IKT und Beteiligung der Bewohner
 - Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen
 - Nächste Schritte
- 12.00 Uhr **Impulsvorträge Technologie**
- Klaus Nerz, Leiter Wärme- und Energielösungen, Energiedienst AG:
Liegenschaften mit BHKW und Wärmepumpe als flexible Prosumer
 - Werner Zehetner, Leiter Projekte und Mobilität, Energiedienst AG:
Öffentliches Laden von Elektrofahrzeugen mit Quartierstrom
 - Thomas Mayer, Vertriebsleiter Weider Wärmepumpen GmbH:
Wärmepumpen, effizient und intelligent
 - Dr. Andreas Kleiner, Produktbereich Kälte global, BSH Hausgeräte GmbH:
Haushaltsgeräte als virtuelle Batterien
 - Dr. Thomas Walter, Geschäftsführer Easy Smart Grid GmbH:
Cybersicherheit und Daseinsvorsorge im Strommarkt von morgen
- 13.00 Uhr **Mittagspause / Snack**
- 13.30 Uhr **Impulsvorträge Energiewirtschaft**
- Peter Kaufmann, Geschäftsführer Kaufmann GmbH:
Wohnquartiere der Zukunft
 - Christopher Schneider, Geschäftsfeldentwicklung Stadtwerk Haßfurt:
Das Verteilnetz als flexible Energiezelle
 - Raphael Stott, Strategie Erzeugung / Projektentwicklung, Stadtwerke Trier:
Energiewaben und ihre Bilanzierung
 - Manuel Eising, Policy Analysis, Europäisches Institut für Energieforschung EIfER
Stefan Werner, Easy Smart Grid GmbH:
Transparente und faire Echtzeit-Stromtarife durch Smart Balancing und Zonal Pricing
- 14.30 Uhr **Diskussion: Was kommt nach SoLAR?**
- 15.00 Uhr **Verabschiedung und Vor-Ort-Termin**
- Besichtigung der Pilotliegenschaft „Wohnen in Allensbach“ mit offenem Ausklang