

26/09

Future Energy Day

Donnerstag, 26. September 2024 | 14:00 – 18:00 Uhr
Future Energy Lab, Wegelystr. 1, 10623 Berlin



Management des Energiesystems 100% digital – *monitoren, analysieren, steuern und schützen*

Ab 13:30 Einlass und Anmeldung

Future Energy Lab – Tech Trends von Green Coding bis Cloud Computing

14:00	Begrüßung Kristina Haverkamp (dena-Geschäftsführung) Videobotschaft Staatssekretär Dr. Philipp Nimmermann
14:15	Digitale Trends im Energiebereich – Pitch Rounds Future Energy Community (René Böhm, dena) Green Coding (Jana Hammerer, dena) Cybersecurity (Marius Dechand, dena) Cloud vs. Edge Computing (Anna Poblocka-Dirakis, dena)

Smart Meter Rollout und Wärmewende – implementieren, nutzen und steuern

14:45	Planung und Innovation – Tools für den Smart Meter-Rollout und KI-Steuerung über die iMSys-Infrastruktur Elias Schiafone, Dr. Susanne Kurowski (dena), Michael Maier (Bittner+Krull), Daniel Zahn (Fraunhofer IEE)
15:10	Wärmewende beschleunigen – Einsatz von Künstlicher Intelligenz in digitalisierten Fernwärmenetzen Marius Dechand (dena), Sven Rausch (Rausch Technology GmbH)

15:30 Pause

Automation durch Identitätsmanagement und Datenräume – den Nutzen in Kommunen skalieren

16:15	Von der Energy Sharing Community bis zum Energy Trading - digitale Identitäten und Plattformen als Enabler Linda Babilon (dena), Rainer Härtl (Es-geht! Energiesysteme GmbH / SWW Wunsiedel GmbH), Christopher Schneider (SEtrade GmbH)
16:45	Von Datenplattform zu Datenraum – skalierbare und interoperable Lösungen für Klima- und Energiedaten am Beispiel der Klimakommune.digital Anika Lange, Sinem Atilgan (EDAG), Dr. Alanus von Radecki (DKSR), Julian Folgner (Enervie Service)
17:15	Abschließende Paneldiskussion Philipp Richard (dena), Anke Hüneburg (ZVEI), Dr. Sandra Maeding (BDEW), Dr. Alanus von Radecki (DKSR)

18:00 Ende der Veranstaltung und Get Together