

Wer wir sind

Die 2013 gegründete Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e.V. ist ein Netzwerk zentraler Akteure aus Energiewirtschaft, Forschung, Politik, IT, Industrie und interessierten Privatpersonen.

Der satzungsgemäße Zweck des Vereins ist die Förderung intelligenter Energienetze, um die Energiewende so effizient wie möglich zu gestalten. Daran arbeiten wir zusammen mit unseren rund 80 Mitgliedern – angeleitet von unserem 9-köpfigen Vorstand und unter der Förderung des Ministeriums für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg.

Das langfristige Ziel der Plattform: eine weitgehend CO₂-freie Energieerzeugung in Baden-Württemberg, Deutschland und darüber hinaus.

Sie möchten sich in unserem Netzwerk engagieren?

Kommen Sie gern auf uns zu.

Wir arbeiten gemeinsam an der Energiezukunft.



Weitere Informationen finden Sie auf unserer Internetseite:
www.smartgrids-bw.net



@SmartGridsBW



Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e.V.



@SmartGridsBW



@SmartGridsBW



Smart Grids Plattform Baden-Württemberg e.V.

SmartGridsBW
Energien intelligent vernetzen.



Gefördert durch



Baden-Württemberg
MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e.V.
Christophstraße 6 | 70178 Stuttgart
info@smartgrids-bw.net | +49 (0) 711 9757 4990
www.smartgrids-bw.net

Impressum

Fotos: iStock/alphaspirit (Titelbild), iStock/lovelyday12 (Solarzellen), iStock/nrqemi (E-Auto), Pixabay/geralt (Geschäftsmann), Unsplash/matthewhenry (Strommast)
Gestaltung: kissundklein.de, Druck: Druckerei Zabel
Gedruckt auf Papier aus 100% Altpapier, ausgezeichnet mit dem Umweltzeichen „Blauer Engel“. Stand: Februar 2022

Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e.V.

Energien intelligent vernetzen.
Engagierte Menschen zusammenbringen.



SmartGridsBW
Energien intelligent vernetzen.



Gefördert durch



Baden-Württemberg
MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT



Was uns bewegt

Erfahren Sie mehr über die thematischen Schwerpunkte unserer Vereinsarbeit.



Förderung des Ausbaus intelligenter Energienetze

Smart Grids ermöglichen die effiziente Integration erneuerbarer Energien in das Energiesystem. Ihren Ausbau zu fördern ist ein zentrales Anliegen der Plattform und wird als Querschnittsthema bearbeitet, an welches die übrigen Themen anknüpfen. Im Vordergrund steht dabei die Vernetzung der Akteure in Baden-Württemberg.



E-Mobilität

E-Mobilität gilt als Schlüssel der Verkehrswende. Dennoch birgt ihre Integration in die Energienetzinfrastruktur große Herausforderungen. Wir greifen aufkommende Fragestellungen frühzeitig in Veranstaltungsformaten und Forschungsprojekten auf. Zudem engagieren wir uns im Strategiedialog Automobilwirtschaft BW, um gemeinsam mit Branchenakteuren solide Lösungen für die Zukunft der Mobilität zu entwickeln.



Smart Meter Rollout

Ein wichtiger Schritt bei der Umsetzung von Smart Grids ist die Digitalisierung an den Netzendpunkten – der Einbau von Smart Metern. Eine unserer Aufgaben ist die kommunikative Begleitung des Rollouts. Dabei bringen wir relevante Akteure in den Dialog und fördern ihre Kommunikation mit dem Gesetzgeber sowie den Verbraucherinnen und Verbrauchern. Dies leisten wir mittels themenbezogener Veranstaltungsformate und Publikationen.



Smarte Quartiere & Sektorkopplung

Smarte Quartiere bringen die Energiewende in die Fläche. Ein Schlüsselement ist die Sektorkopplung – die Verknüpfung der Sektoren Strom, Wärme und Mobilität, welche eine emissionsarme Quartiersgestaltung erlaubt. Zudem machen energieoptimierte Quartiere Technologien rund um erneuerbare Energien für Bürgerinnen und Bürger erfahrbar und demonstrieren die Energiewende in der Praxis.

Um die ganzheitliche Realisierung energieoptimierter Quartiere zu fördern, etablierten wir die **Kompetenzstelle „Smarte Quartiere“**. Diese ist Anlaufstelle für Kommunen, Unternehmen und weitere Akteure. Ziel ist es, den Austausch zu fördern, Synergieeffekte im Land zu bündeln und auf eine zentrale Platzierung des Themas „Energie“ bei der Quartiersentwicklung hinzuwirken.

Was wir tun

Um intelligente Energienetze zu fördern und unser Ziel einer klimaneutralen Energieversorgung zu erreichen, decken wir ein vielfältiges Aufgabenspektrum ab. Dazu gehören insbesondere:

- **Erarbeitung von Vorschlägen zur Umsetzung von Smart Grids**
- **Information und Vernetzung themeninvolverter Akteure**
- **Entwicklung bedarfsgerechter Kommunikation und gezielter Öffentlichkeitsarbeit**
- **Ansprechpartner für Politik, Wirtschaft und Gesellschaft**

So unterstützen wir die Umsetzung der Energiewendeziele der Landes- und Bundesregierung und schaffen gemeinsam die Voraussetzung für eine effiziente und verlässliche Versorgung mit erneuerbaren Energien – in Zusammenarbeit mit Akteuren aus Energiewirtschaft, Industrie, Forschung sowie interessierten Bürgerinnen und Bürgern.