

(Groß-) Batteriespeicher als Geschäftsfeld

Wie können Sie dank Flexibilität und Netzstabilität neue Erlösquellen erschließen?

PROGRAMM

› 09:00

Herzlich willkommen

Begrüßung

Alexander Pehling, Fachgebietsleiter Elektromobilität und Speichertechnologien, VKU

Technische Einführung in das Web-Seminar-Tool

VKU Akademie

Ausblick auf die Themen des VKU-Web-Seminars

Alexander Pehling, Fachgebietsleiter Elektromobilität und Speichertechnologien, VKU

› 09:10

Batteriespeicher: Erfolgreich ins Geschäft einsteigen

- Mehr als Technik: Batteriespeicher als Schlüssel zu Netzstabilität und zur Integration erneuerbarer Energien

- Markt im Wandel: Aktuelle Entwicklungen, Chancen und Herausforderungen für kommunale Unternehmen

Alexander Pehling, Fachgebietsleiter Elektromobilität und Speichertechnologien, VKU

› 09:40

Geschäftsmodelle und Wirtschaftlichkeit von Großbatteriespeichern

- Einsatzmöglichkeiten und Geschäftsmodelle von Batteriespeichern

- Vermarktungsmodelle von Batteriespeichern im Überblick

- Kurzer Exkurs zu den rechtlichen und regulatorischen Rahmenbedingungen für den Einsatz von Batteriespeichern

Vanessa Dietz, Consultant, Associate, Rödl Audit GmbH
Wirtschaftsprüfungsgesellschaft

Kai Imolauer, Consultant, Partner, Rödl Audit GmbH
Wirtschaftsprüfungsgesellschaft

-
- › **10:15** **Erfolgreich planen - Projektierung von Großbatteriespeichern als kommunales Unternehmen**
- Standortwahl mit Weitblick: technische, wirtschaftliche und regulatorische Kriterien für den optimalen Speicherstandort
 - Genehmigungsverfahren meistern: Erfahrungen vom Weg durch die Behörden
 - Erkenntnisse aus der praktischen Umsetzung: Brandschutz, Schallschutz und Sicherheitskonzepte
- Jens Blüm**, Leiter Unternehmensentwicklung, EWR AG
-
- › **10:45** **Pause**
-
- › **11:00** **Vom Pionierprojekt zum energiewirtschaftlichem Erfolgsmodell**
- Über 10 Jahre zuverlässiger Betrieb bei sich wandelnden regulatorischen Rahmenbedingungen
 - Den steigenden Anforderungen gerecht werden: Wie kann ein Speicher stetig modernisiert und erweitert werden?
 - Mehr als nice to have: Neben der Systemstabilität beim Stromhandel Gewinne erzielen
- Tobias Struck**, Geschäftsführung, Batteriespeicher Schwerin GmbH & Co. KG (WEMAG-Gruppe)
-
- › **11:30** **Großbatteriespeicher als erfolgreiches Geschäftsmodell: Praxisbericht der Stadtwerke Duisburg**
- Flexibilität im Netz: Wie der Speicher Regelleistung bereitstellt und die Integration erneuerbarer Energien unterstützt
 - Neue Erlösquellen: Arbitrage und Intraday-Handel als Geschäftsmodell für kommunale Unternehmen
 - Synergien nutzen: Co-Location mit Erzeugungsanlagen für maximale Wirtschaftlichkeit und Effizienz
- Markus Johnen**, Projektentwickler Erneuerbare Energien, Stadtwerke Duisburg AG
Lars Sünderkamp, Leiter Risikomanagement, Stadtwerke Duisburg Energiehandel GmbH
-
- › **12:00** **Q&A: Sie haben offene Fragen? Hier gehen wir gemeinsam in den Austausch.**
-
- › **12:15** **Ende des VKU-Web-Seminars**
-

Viel Erfolg bei der Teilnahme der Veranstaltung!

Bitte beachten Sie: Das Programm wird fortlaufend online aktualisiert. Ihr Programm-Ausdruck ist vom 01.06.2026. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

<https://www.kommunaldigital.de/online-event/gross-batteriespeicher-als-geschaeftsfeld>.