

VKU-Web-Seminar / 19.02.2026 / 09:00 - 12:15 Uhr

(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 <ul style="list-style-type: none"> • 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 <ul style="list-style-type: none"> • 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 <ul style="list-style-type: none"> • 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 03.02.2026. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

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