

Einleitung

Batteriespeicher erfreuen sich zunehmender Beliebtheit im Energiemarkt. Für einen wirtschaftlichen Betrieb reicht der Blick auf den Primärregelleistungsmarkt (PRL) jedoch nicht mehr aus. Ziel ist es, zusätzliche Erlösmärkte zu finden. Doch nicht alle Vermarktungsoptionen können problemlos kombiniert werden. In diesem Seminar zeigen wir Ihnen Vermarktungsoptionen an den Kurzfristmärkten und dem neuen Regelarbeitsmarkt. Darüber hinaus erläutern wir den Einfluss von Vermarktungsstrategien auf die Auslastung und die Wirtschaftlichkeit.

Zielgruppe

- Fach- und Führungskräfte der Energiewirtschaft mit Schnittstellen zum Energiehandel, Einkauf oder aus dem Bereich Business Development
- Akteure der Finanzierung und Investitionsplanung von Projekten im Energiemarkt
- Mitarbeiter:innen aus Industrieunternehmen mit signifikantem Stromverbrauch

Ihr Nutzen

Nach diesem Live-Online-Training sind Sie in der Lage,

- relevante Märkte für Batteriespeicher zu differenzieren,
- die rechtlichen Rahmenbedingungen für den Einsatz von Speichern zu analysieren und
- die Erlöspotenziale an unterschiedlichen Märkten zu bewerten.

Batteriespeicher am Strommarkt

Sind Batteriespeicher eine gute Ergänzung für meine Projekte & Geschäftstätigkeiten?

Ihre Inhalte

Session 1: Übersicht zu Speichertechnologien

- Kurzüberblick Speichertechnologien
- Parameter und Kenngrößen von Speichersystemen
- Marktentwicklung und monetäre Aspekte

Session 2: Anwendungen im Überblick

- ► Einsatz von Batterien am Strommarkt (front-of-the-meter)
- Einsatz von Batterien zur Verbrauchsoptimierung (behind-the-meter)
- Innovationsausschreibung: EE + Batterie = hohe Marktwerte?

Session 3: rechtliche Rahmenbedingungen

- Sind Speicher Erzeuger, Verbraucher oder etwas ganz Eigenes?
- Ladestrom: Netznutzungsentgelte, Konzessionsabgabe und Umlagen
- ▶ Begünstigungen von Speichern im Energierecht

Session 4: der neue Regelenergiemarkt

- Primärregelleistung, Sekundärregelleistung, Minutenreserve (Volumina, Preisermittlung, Fristen)
- Bedingungen und Abläufe am Regelarbeitsmarkt
- Analyse der Erlöspotenziale im PRL-Markt

Session 5: Spotmärkte im Vergleich

- Recap: Day-Ahead-Auktion, Intraday-Auktion, kontinuierlicher Intraday-Handel
- Recap: Einflussfaktoren der Preisbildung an Kurzfristmärkten
- Analyse der Erlöspotenziale Viertelstundenprodukte als Chance für Batteriespeicher?

Session 6: Praxisanwendungen & Ausblick

- Vermarktungsstrategien und Erlöse im Vergleich: Regelleistung vs. Spotmärkte
- Prosumer mit Speicher + PV: Eigenversorgung und Residuallastgang
- Ausblick: Stellenwert von Batterien im Strommarkt von 2030

Beispielhafter Use Case

Sie entwickeln bereits verschiedene Projekte für die Energieversorgung oder betreiben eigene Anlagen. Sie haben davon gehört, dass Batterien am Strommarkt sehr rentabel sind, es sich allerdings um ein komplexes Themenfeld handelt.

Sie wollen für sich besser verstehen und schließlich für Ihr Geschäft bewerten, ob und wie sich der Einstieg in diesen Markt lohnt. Dazu benötigen Sie eine Übersicht zu den verschiedenen Optionen – technologisch, regulatorisch sowie hinsichtlich der Erlösoptionen.

Schulungsangebote für die Energiebranche

Wir machen die Energiewende berechenbar

Trainings-Formate

Energy BrainSessions

- ► Live-Online-Trainings
- geeignet für Anfänger:innen bis Expert:innen
- ▶ je nach Kurs 2 bis 3 Vormittage

Inhouse-Training

- umfassende Basis- und Aufbauseminare der Energiewirtschaft
- individuell nach Ihren Bedürfnissen kombinierbar
- ▶ online oder in Präsenz

Planspiele

- praxisnahe Handelssimulationen zum Stromhandel an Spot- oder Terminmärkten
- ▶ Online- oder Brettspielversion

Legende Trainings-Formate

- Wissenslevel: Basiswissen, Fachwissen oder Expert:innenwissen
- ► Format: Lehrgespräch oder Workshop
- online oder in Präsenz

Basiswissen	Workshop	online		Präsenz
Basiswissen	Lehr- gespräch	online	© © ★	Präsenz
Fachwissen	Workshop	online	오 ★ ★	Präsenz
Fachwissen	Lehr- gespräch	online	© ★ ◎ ★	Präsenz
Expert:innenwissen	Workshop	online	₽ *	Präsenz
Expert:innenwissen	Lehr- gespräch	online	♀ ★ ◎ ★	Präsenz

Über uns

Als unabhängige Energiemarkt-Expert:innen fokussieren wir uns auf den datenbasierten, praxisnahen Wissenstransfer zum Strom- und Energiehandel in Europa. Von Analyse, Prognose sowie Modellierung der Energiemärkte und -preise, über Studien und individuelle Beratungsangebote bis hin zu Schulungen stehen wir Ihnen beratend zur Seite.

Wie können wir Sie unterstützen? Sprechen Sie uns an.

Kontakt

Energy Brainpool GmbH & Co. KG Brandenburgische Str. 86/87 10713 Berlin

Telefon

+49 (0)30-76 76 54-10

F_Mail

kontakt@energybrainpool.com

Website

www.energybrainpool.com

Blog

blog.energybrainpool.com

LinkedIn

www.linkedin.com/company/ energy-brainpool-gmbh-&-co.-kg



www.energybrainpool.com/ offene-seminare