Stromhandel an Spot- und Terminmärkten

Wie funktioniert der Handel und wie entstehen die Preise?

Einleitung

Auf dem Spotmarkt können steuerbare Erzeugungsanlagen und Verbraucher:innen ihre Vermarktungserlöse optimieren. Mit der Zunahme fluktuierender Erzeugungsmengen steigen seit Jahren die Handelsvolumina und die Bedeutung der europäischen Kurzfristmärkte. Gleichzeitig ändern sich immer wieder die Regeln und Rahmenbedingungen. Der Terminmarkt hingegen ist essenziell als Absicherungsinstrument gegen schwankende Strompreise am Spotmarkt für viele Akteure der Energiewirtschaft. Solide Kenntnisse über die konkrete Funktionsweise der gängigen Produkte (Futures, Forwards, Optionen) und die verschiedenen Handelsmöglichkeiten sind wichtig, um erfolgreich zu agieren. Dieses Seminar vermittelt grundlegendes Wissen über Preismechanismen und Einflussfaktoren der Spot- und Terminmärkte und deren Interaktion.

Zielgruppe

- Fachkräfte aus dem Handel, der Stromvermarktung oder dem Bilanzkreismanagement von konventionellen oder EE-Anlagen
- Fachkräfte aus der Produktentwicklung oder dem Business Development von Versorgern, Direktvermarktern & (virtuellen) Stromerzeugern
- Fachkräfte aus dem Portfolio-, Risiko-, Fahrplan- und Lastmanagements sowie der Analyse

Ihr Nutzen

Nach diesem Training sind Sie in der Lage,

- Zusammenhänge und Preiseinflüsse am Spotmarkt zu erklären,
- Abläufe und Preisbildung am Terminmarkt zu beschreiben,
- die Potenziale der verschiedenen Märkte zu bewerten.

Stromhandel an Spot- und Terminmärkten

Wie funktioniert der Handel und wie entstehen die Preise?

Ihre Inhalte

Session 1: kurze Einführung zum Strommarkt

- Überblick über die Strommärkte: Eigenschaften, Motivation und Teilnehmer
- Rollen und Aufgaben im liberalisierten Strommarkt
- Regelenergie, Ausgleichsenergie und deren Bedeutung für Bilanzkreise

Session 2: Kurzfristhandel an der EPEX Spot

- die Day-Ahead-Auktion als Referenzmarkt
- Preisbildung in der Auktion: grenzkostenbasierte Gebote, visualisiert über die Merit-Order
- Preisbildung im kontinuierlichen Handel (inkl. Übung)
- Preisentwicklung entlang der Wetterprognose

Session 3: Potenziale im Spotmarkt

- Marktliquidität: Volumina im Day-Ahead- und Intraday-Handel
- Häufigkeit negativer Strompreise und deren Ursachen
- Besonderheiten der Viertelstundenkontrakte – Marktpotenzial für Kurzfristspeicher?
- Marktkopplung EU: Single Day-Ahead Coupling und Cross-Border Intraday Coupling

Session 4: der Terminmarkt für Strom

- Handelsmotivation: Hedging, Arbitrage und Spekulation
- Terminhandelsprodukte: Forwards, Futures, Optionen
- Chancen und Risiken der Terminmarktprodukte
- aktuelle Preisentwicklungen

Session 5: Handelsstrategien und Beschaffung

- Kundensegmente: SLP- vs. RLM-Kund:innen
- Strombeschaffung: Vollversorgung vs. strukturierte Beschaffung
- Beschaffungsstrategien: back-to-back, Tranchen, Portfolio

Session 6: Ausblick und Marktanalyse

- Marktentwicklungen an den wichtigen Commodity-Märkten: Emissionen, Gas, Kohle
- Einblicke in die fundamentalen Strompreisszenarien von Energy Brainpool
- Einführung zur Risikobewertung mit fundamentalen Szenarioschwärmen

Beispielhafter Use Case

Ihr Team hat in der Stromwirtschaft bereits ein wenig Erfahrung gesammelt. Zukünftig Ihre Firma eine stärkere Rolle im Bereich Handel, Analyse oder Direktvermarktung von konventionellen oder EE-Anlagen spielen.

Ihr Chef ärgert sich über hohe Ausgleichsenergiekosten, will ein Geschäftsmodell für kurzfristigen Stromhandel an den Start bringen oder ihre Aktivitäten an den kurzfristigen Strommärkten optimieren. Jetzt benötigt Ihr Team Informationen darüber, wie der Terminmarkt zur langfristigen Absicherung genutzt werden kann.

Ihre Mitarbeitenden wollen wissen, welche Möglichkeiten es gibt, welche Marktsegmente attraktiv sind oder welche Zugangsvoraussetzungen zu erfüllen sind. Außerdem brauchen sie Hintergrundinformationen zu Preisentwicklungen und zukünftigen Trends an den Spot- und Terminmärkten.

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	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

E-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/inhouse-training