Energie. Wasser. Leben.

VBEW

14. Januar 2027 | 09:30-16:30 Uhr

Strukturierte Energiebeschaffung von Strom und Gas

Angesichts volatiler Strom- und Gasmärkte gibt dieses Webinar einen kompakten, praxisnahen Überblick über professionelles Portfoliomanagement und strukturierte Beschaffungsstrategien für Termin- und Spotmärkte. Die Teilnehmenden erfahren, wie KI-gestützte Prognosen, gezielte Risikoanalysen sowie Green PPAs und die Direktvermarktung erneuerbarer Energien zu einer zukunftsfähigen Energiebeschaffung beitragen.

Ihr Nutzen

In diesem Webinar zeigen wir Ihnen die Zusammenhänge und Herausforderungen der lang-, mittel- und kurzfristigen Energiebeschaffung an den Strom- und Gasmärkten und in diesem Kontext die relevanten Vermarktungsmethoden von erneuerbaren Energien (EE) auf. Auf Grundlage der dramatischen Preisentwicklungen der nahen und längeren Vergangenheit werden dazu die Vorgehensweise sowie die Herausforderungen einer strukturierten Energiebeschaffung erläutert. Die aktuelle Marktlage macht eine akkurate Prognose und Positionsführung auf der beschaffenden Seite wirtschaftlich absolut notwendig. Daher wird nach der Einführung in die Energiemärkte verstärkt auf das Thema Prognose und Portfoliomanagement eingegangen. Darauf aufbauend werden verschiedene Beschaffungsstrategien und ihr ideales Zusammenspiel dargelegt sowie die für die praktische Umsetzung notwendigen Prozesse an Beispielen aufgezeigt. Vor dem Hintergrund der aktuellen Ausbaupfade für die erneuerbaren Energien in Deutschland wird den Themen Green PPAs und EE-Direktvermarktung dabei besondere Aufmerksamkeit geschenkt. Betrachtungen zur Risikoanalyse runden die Webinarinhalte ab.

Inhalt

Übersicht Energiemärkte
- Energiemarktdesign in Deutschland und Europa
- Over the Counter (OTC) vs. Börsen-basierter Handel
- EPEX, Nordpool, TTF und Co.
- Kurzfrist vs. Langfrist
- Spotmarkt (Day-ahead und Intraday)
- Neues EU-Strommarktdesign (PPAs und CfD)

A) Beschaffung von Strom und Gas
- Prognosen:
- Prognoseverfahren
- Spezial:

Prognosen durch Einsatz von Künstlicher Intelligenz (KI)
- Preisprognosen
- Charttechnik
- Absatzprognosen

Beschaffung: Strategien und Prozesse:
- Langfristige und unterjährige Beschaffungsstrategien für Strom und Gas
- Implikationen für den Spothandel (Day-ahead und Intraday)
- Energiedatenmanagement und Prognosen
- Wichtige IT-Systeme

B) Vermarktung von grüner Energie und die Implikationen für deren Beschaffung
- Grünstromzertifikate/-labels vs. „Grüne“ Stromlieferung (Physik vs. Bilanz)
- Nationale und regionale Direktvermarktung
  - Konzepte
  - Vor- und Nachteile
  - Auswahl- und Umsetzungskriterien

Methoden und Voraussetzungen

Das Webinar wird über Microsoft Teams durchgeführt. Für eine optimale Nutzung empfehlen wir die Teilnahme über die Microsoft-Teams-App auf Ihrem Computer, Tablet oder Smartphone. Alternativ können Sie auch über einen aktuellen Webbrowser teilnehmen, ohne die App zu installieren. Wenn Sie sich aktiv an Diskussionen beteiligen oder Fragen stellen möchten, benötigen Sie ein Mikrofon. Sollte eine Teilnahme über Computer oder Mobilgerät nicht möglich sein, können Sie sich alternativ telefonisch in das Webinar einwählen.

- Grüne PPAs Grundlagen von PPAs im Kontext des Stromhandels und -vertriebs von erneuerbaren Energien
  - Verträge und Preisgestaltung
  - Anlagen: Steuerungskonzepte und Aufschaltung
  - Bewirtschaftung: Handelsstrategien und Prozesse
- Risiken und Risikobewertung
  - Risiko-Typen und -Bewertung
  - Risikomanagement und zugehörige Prozesse
  -

Beantwortung von Fragen aus dem Chat

Preise und Anmeldung

390 Euro zzgl. MwSt. für VBEW/BDEW Mitglieder,
540 Euro zzgl. MwSt. für Nichtmitglieder.

Anmeldung bitte bis spätestens 07.01.2027. Den Link zum Webinar erhalten Sie eine Woche vor der Veranstaltung. Die Stornobedingungen finden Sie im Anmeldeformular auf unserer Homepage.

Zielgruppe

Das Webinar richtet sich an Führungs- und Fachkräfte aus der Energiewirtschaft und der energieintensiven Industrie, die sich mit der konventionellen und erneuerbaren Energiebeschaffung und dem zugehörigen Vertrieb beschäftigen.

Dozent

Dipl.-Ing. Richard Plum
Institut für Energiedienstleistungen GmbH (ifed.), Lörrach

Der Dozent verfügt über langjährige Erfahrung in der europäischen und internationalen Energiewirtschaft, u. a. als Intraday-Trader für Erneuerbare Energien und konventionelle Kraftwerke. Er hat als Referent bereits häufig Veranstaltungen mit vergleichbarer Ausrichtung mit großem Erfolg durchgeführt. Nutzen Sie die Gelegenheit zum intensiven Erfahrungsaustausch mit dem Dozenten und den Kolleg*innen.

Kontakt

Kathrin Knogler
Leitung Veranstaltungen

Tel. 089 38 01 82-65
Mail vbew-gmbh@vbew.de

Ablauf

Technikcheck und Meeting-Zugang ab 09:00 Uhr
Begrüßung und offizieller Beginn 09:30 Uhr
Kurze Kaffeepause am Vormittag
Mittagspause 12:30 – 13:30 Uhr
Kurze Kaffeepause am Nachmittag
Veranstaltungsende gegen 16:30 Uhr