

EXCEL-TOOL

succedo power care
Analysetool



succedo power care Analysetool

Was kann das succedo power care Analysetool leisten ?

- Beschaffungsplanung für dynamische Stromverträge (Termin- und Spotmarkt)
- Risikoanalyse für offene Beschaffungspositionen / (Rest-) Mengen
- Verifizierung von Festpreisangeboten

Wir setzen das power care Analysetool ein, um im Rahmen eines betrieblichen Risikomanagements für die Energiebewirtschaftung nicht nur eine konkrete Bewertung des Marktpreisrisikos zu erlauben, sondern auch beispielsweise den durch einen Lieferanten angebotenen Festpreis zu verifizieren.

Lastgang Import und Analyse

Für die korrekte Berechnung ist der Lastgang in 15min-Intervallen der Abnahmestelle notwendig, beispielsweise aus dem Jahr 2019, 2020 oder 2021. Dieser wird automatisch in das Referenzjahr zur Kalkulation umgerechnet ("ausgerollt"). Der Lastgang wird für die Berechnung anschließend in seine peak- und off-peak Anteile zerlegt. Zu Analyse stehen die Jahre 2023, 2024, 2025 und 2026 zur Verfügung.

Beschaffungsplanung

Anhand der börsentäglichen Preise für die Jahresbänder base und peak des zu untersuchenden Lieferjahres sowie des angelegten Spotmarkt-Szenarios (hpfc) ergibt sich die Berechnung der voraussichtlichen Energiekosten sowie der Energiepreis in Cent je kWh. Je nach Eindeckungsgrad wird das verbleibende Marktpreisrisiko ermittelt.

Kostenvorschau

Die geplanten sowie die bereits durchgeführten Beschaffungen von Terminmarkt-Jahresbändern werden mit einer indixierten Preisformel bewertet und für jede Stunde des Planjahres leistungsbezogen ein Clearing über die hpfc-Spotmarktpreiskurve durchgeführt. Daher werden die sich aus Über- und Unterdeckungen ergebenden Differenzmengen aus dem Terminmarktanteil stundenscharf zu Spotmarktpreisen verrechnet.

Durchführung:

Das succedo power care Analysetool ist auf MS Excel entstanden und kann somit in einer üblichen Microsoft Office Umgebung eingesetzt werden. Der Einsatz erfolgt auf eigenes Risiko. Das Tool wird Ihnen nach der Bestellung digital zugesandt.

Preis:

249,00 € zzgl. MwSt.

succedo
Unternehmensberatung GmbH
Am Campus 2
48565 Steinfurt

+49 2551 / 986710
info@succedo.company

www.succedo.org
www.succedo-shop.de

Steuernummer: 311 5880 2428