

Energiedaten-Management

EDM - mit Energie in das Datenmanagement



Die Deregulierung der Energiemärkte und das damit einhergehende Unbundling, stellen neue vielseitige Anforderungen an die Energieversorgungsunternehmen. Das Auswerten von Energiedaten spielt dabei eine entscheidende Rolle. Nur wer in der Lage ist, die benötigten Daten im eigenen Unternehmen und bei anderen Marktteilnehmern zu beschaffen/bereitzustellen wird den zukünftigen Anforderungen gerecht. Der schnelle und automatisierte Datenaustausch zwischen unterschiedlichen Energieversorgungsunternehmen und Marktpartnern wird für mehr Effizienz im Energiehandel und Netzbetrieb sorgen.

Die Lösung

Mit dem Energiedaten-Management der SAP steht Ihrem Unternehmen ein Werkzeug zur Verfügung, das die benötigten Energiedaten schnell und fehlerfrei beschafft. Dieses Tool bietet eine effiziente Auswertung, Aufbereitung und Verwaltung der Daten. Die Verbindung des IS-U/CCS mit den Komponenten EDM und IDE stellt einen automatisierten Datenaustauschprozess zwischen Ihrem Unternehmen und anderen Marktpartnern sicher und gewährleistet somit einen reibungslosen Ablauf der neuen Geschäftsprozesse.

Die Möglichkeiten im Überblick

Folgende Möglichkeiten bietet Ihnen das EDM:

- Das Verwalten von Netzbetreibern, Lieferanten, Zählpunkten und Zeitreihen (Lastprofile)
- Den Datenimport über ZFA-Systeme (Formatsteuerung, Fälligkeitsteuerung)
- Die Durchführung und Abrechnung von Energielieferungen durch das Real-Time-Pricing
- Das Bilanzieren der Energiemengen nach synthetischem oder analytischem Verfahren
- Das Berechnen von Mehr- und Mindermengen
- Das fristgerechte Erstellen von Lastprognosen und Fahrplänen
- Den automatischen Datenaustausch und die Datenbereitstellung für Lieferanten, Netzbetreiber, Bilanzkreisverantwortliche und Bilanzkoordinatoren

Die Vorteile beim Einsatz des SAP EDM Systems:

- Durch die vollständige Integration des EDM in das IS-U/CCS System werden Schnittstellen vermieden und somit der Aufwand für die Einführung minimiert.
- Das Anpassen des EDM an die individuellen Bedürfnisse des Unternehmens ist möglich.
- Der Einsatz des EDM stellt die notwendigen Grundlagen für die neue SAP Komponente IDEX-GE dar. IDEX-GE wird künftig die VV2-Prozesse „Lieferantenwechsel, Netznutzungsabrechnung, Bilanzierung und Mehr-/Mindermengenermittlung“ im IS-U/CCS unterstützen.

Wir helfen zu verstehen...

... in einem individuell auf Sie zugeschnittenen Workshop:

Die SPE hat im eigenen IS-U-System das EDM-System eines Netzbetreibers beispielhaft realisiert. Wir laden Sie ein, in einem Workshop mit **Livedemo** mehr über die Möglichkeiten des EDM, unter Berücksichtigung der VV2+ Rahmenbedingungen zu erfahren. Nutzen Sie das Wissen aus diesem Workshop und unsere Erfahrungen, um die EDM Einführung in Ihrem Unternehmen effizient und strukturiert gestalten zu können.

Durch den Einsatz des EDM steigern Sie Ihre Wettbewerbsfähigkeit und stellen die Abwicklung von komplexen, mit anderen Marktteilnehmern verbundenen Geschäftsprozessen sicher.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Analyse Ihrer unternehmensspezifischen Anforderungen sowie der Umsetzung in Ihrem Unternehmen.

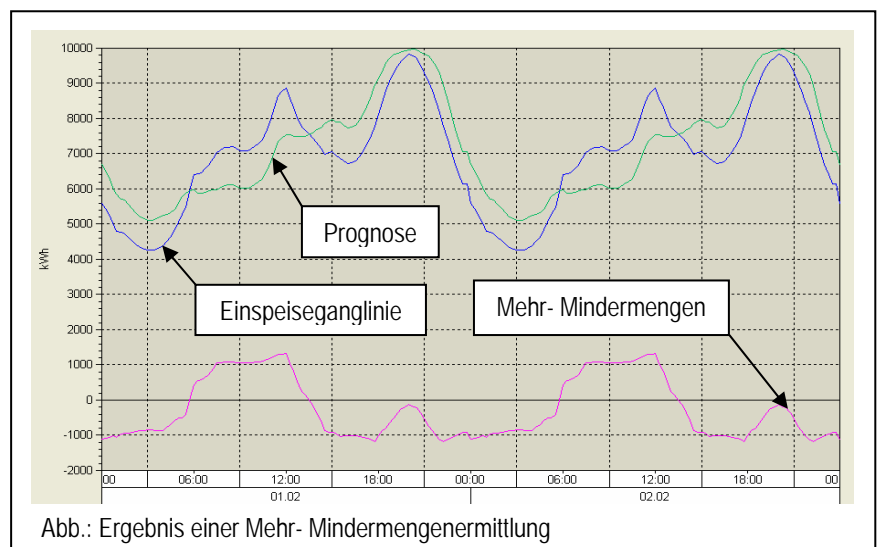


Abb.: Ergebnis einer Mehr- Mindermengenermittlung

Zur kurzfristigen Terminvereinbarung oder bei Fragen zu diesem Thema sprechen Sie uns bitte an:

Email: spe@spenet.de
Telefon: 0 62 27 / 73 38 30