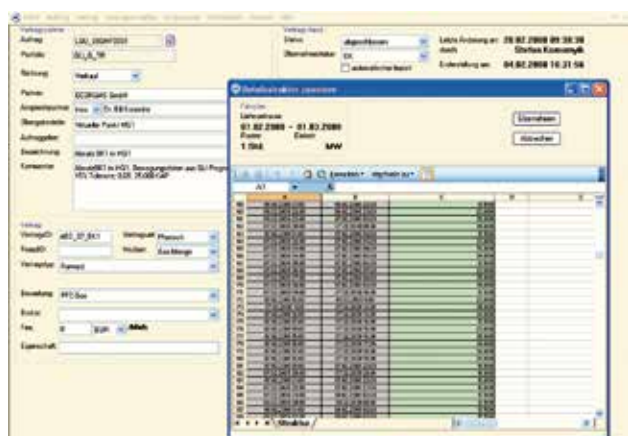


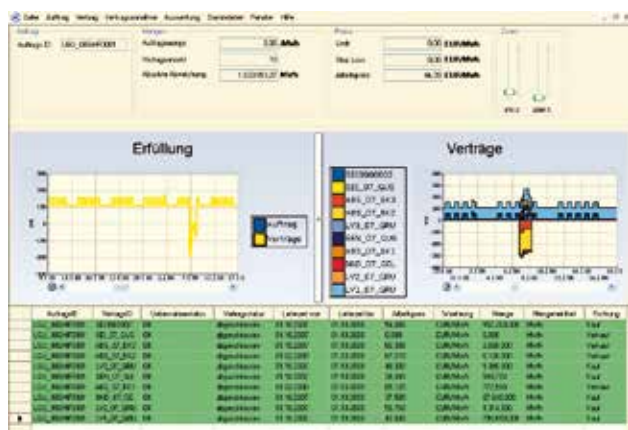


PVS - Portfolioverwaltungssystem

PVS ist eine Plattform zur Verwaltung Ihrer Liefer- und Bezugsverträge für den Gas- und den Strommarkt. Das Tool kommt bei Gas- und Stromhändlern und Versorgungsunternehmen zum Einsatz, um Liefer- und Bezugsportfolios zu steuern.



Vertragsverwaltung



Portfoliostatus

PVS verwaltet Verträge denen die folgenden Transaktionen zugrunde liegen können:

- Revisionssichere Vertragsverwaltung
- Strom- und Gasbezug und -lieferung
- Speicherbezug und -lieferung
- Primärenergiebezug und -lieferung
- Zertifikatehandel für CO₂, Ökostrom und Wasserkraft
- Abbildung und Bewertung von Forwards, Futures, SWAPS und Optionen
- Eingabe von Standardprodukten und Strukturen in beliebigen Zeitrastern

Performante Datenhaltung

PVS basiert auf leistungsstarken relationalen Datenbanken und wurde mithilfe der modernsten Entwicklungswerkzeuge von Microsoft entwickelt. Mit PVS steht Ihnen eine zentrale und performante Datenbank für die Verwaltung Ihrer Energieverträge zur Verfügung, die auch für sehr große Datenmengen geeignet ist.

Ergonomische Benutzerschnittstelle

Die ergonomische Benutzerschnittstelle ermöglicht intuitives Arbeiten mit Ihren Verträgen unter Verwendung von einfach interpretierbaren Kontextmenüs. Grafische Darstellung von Portfoliosalden und Auftrags- bzw. Vertragsstatus gewährleisten den Überblick über Ihre Positionen.

Flexibles Berichtswesen

Ein vorlagenbasiertes Berichtswesen stellt Ihnen auf Basis des umfangreichen Datenmodells ein großes Angebot an Reportingfunktionalität zur Verfügung. Standardfilter und völlig frei definierbare Abfragen stellen sicher, dass Sie für die Erstellung Ihrer Berichte nahezu unbegrenzte Möglichkeiten haben, die Sie selbst frei parametrieren können. Verwenden Sie dabei folgende Kennzahlen und Berechnungen:

- Physische und finanzielle Positionsbeurteilung (mengenbasierend und monetär)
- M2M & PnL

Prozessautomatisierung

Unter Verwendung des Scripthosts des HAKOM TSM werden die folgenden Prozesse regelbasiert vollständig automatisiert:

- Durchführung von Bilanzausgleichen und Nominierungen
- Bewirtschaftung von Verträgen und Speichern nach festgelegten Regeln
- Monitoring Ihrer Bilanzkreise unter Berücksichtigung der anwendbaren Kapazitäten
- Automatische Berechnung von Renominierungen mit parametrierbaren Vorlaufzeiten

Erfahrener Hersteller

HAKOM hat auf dem Gebiet des Energiedatenmanagements bereits langjährige Praxiserfahrung. Das Produkt ist seit Öffnung der Energiemärkte im Jahr 2001 in namhaften Energieversorgungsunternehmen im produktiven Einsatz.

Integration in weitere Standardsysteme

Die Integration unseres Prognosesystems MPE zur Bewirtschaftung der Absatzportfolios ist nahtlos möglich. Im Rahmen unserer Partnerschaft mit der Robotron GmbH aus Dresden, dem Marktführer im Bereich EDM in Deutschland und der Schweiz steht PVS integriert in die Robotron eCount Produktlinie zur Verfügung. Dies ermöglicht die integrierte Abdeckung EDM-basierter Prozesse vom Netznutzungsmanagement über Vertriebscontrolling bis zur integrierten Beschaffung.