

»coregas@edm - Alleinstellung im SAP-Markt«

Mit Voll-Gas in die Zukunft



Der liberalisierte Gas-Markt in Deutschland benötigt intelligente Lösungen für die Problemstellungen im Energiedatenmanagement. corporate service for utilities hat die Software coregas@edm entwickelt, die das auf die Sparte Strom fokussierte System SAP IS-U/EDM um die erforderliche Gas-Funktionalität ergänzt. evu.it vermarktet das Tool und leistet Consulting für die Einführung und Betreuung.

Ausgangssituation

Die Liberalisierung des Gas-Marktes fordert neue Funktionalitäten für ein gesetzeskonformes Energiedatenmanagement. Standardlastprofile sind auszuprägen und fortzuschreiben, leistungsgemessene Kunden müssen erfasst und abgerechnet, Netzkopplungspunkte für die physikalische Verbindung der Netze abgebildet werden. Diese wiederum liefern die Grundlage zur Technischen Mengenermittlung und zur Allokation (Bilanzierung) sowie für die interne (Kapazitäts-) Bestellung und die Erstellung von Fahrplänen.

Lösung

corporate service for utilities, Oldenburg hat die Software coregas@edm entwickelt, die das System mySAP IS-U/EDM um die erforderliche Gas-Funktionalität ergänzt.

Das Tool ermöglicht die Abbildung der Basisprozesse im Netzzugang Gas, der Zweivertrags-Variante.

Das Alleinstellungsmerkmal: coregas@edm ist die von der SAP AG legitimierte und zertifizierte Lösung für den liberalisierten Gas-Markt in Deutschland. coregas@edm bildet die Basis für die künftigen Prozessabbildungen von IDEX-Gas, dem SAP-Produkt für Lieferantenwechsel und Bilanzierung.

Module und Komponenten

coregas@edm besteht aus

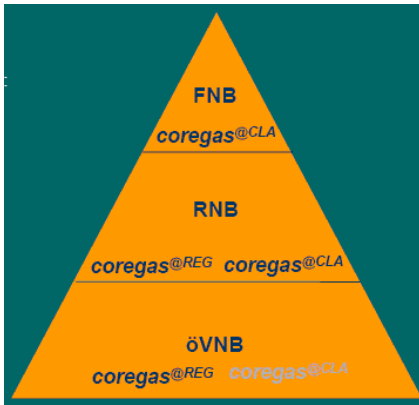
coregas^{reg}

- Abbildung Standardlastprofile (SLP)
- Abbildung Lastganggemessene Kunden (RLM)
- Abbildung Netzkopplungspunkte (NKP)

coregas@cla

- Abbildung Technische Mengenermittlung
- Abbildung Allokation

Die verschiedenen Zielgruppen (Marktteilnehmer) benötigen einzelne oder beide Module:



Das erste Release beinhaltet die Prozessabbildungen der Standardlastprofile Gas mit temperaturabhängigen Verbrauchsprognosen basierend auf dem Verfahren der TU München von 2005.

Darüber hinaus beinhaltet es Kundenwert und Vorhalteleistung als durchgängige Prozesse inklusive einer automatisierten Abbildung der notwendigen Wetterdatenprozesse, Erweiterungen im Bereich der leistungsgemessenen Kunden sowie die Prozessabbildungen von Netzkopplungspunkten (vor- und nachgelagerte Netze, Ausspeisezonen und Bestelleistungen) bzw. die Verwaltung von Gasübergabestationen und ihre technischen Eigenschaften als neues Funktions- und Datenobjekt.

Das zweite Release umfasst die technische Mengenermittlung nach DVGW G 486 und G 685 an Gasübergabestationen für Netzkopplungspunkte und RLM-Stationen für alle Gasnetzebenen sowie die Allokation für RNB- und Transportnetzebenen.

Nutzen

coregas@edm macht nicht nur die erforderliche Gas-Funktionalität verfügbar, sondern es ermöglicht insbesondere die integrierte Speicherung und Verarbeitung der Daten sowie eine durchgängige Abwicklung aller Prozesse bis hin zur Marktkommunikation in mySAP IS-U. Redundanzen und Systembrüche werden vermieden.

Partnerschaft

evu.it vertreibt coregas@edm im Namen und für Rechnung der coeservice for utilities als Lizenzgeber und erbringt das Consulting für die Einführung und Betreuung des Tools.

corporate service for utilities®
best information services

corporate service for utilities GmbH & Co. KG
Theaterwall 10
26122 Oldenburg

