GAS BALANCE DESK

Bilanzkreiskooperation Gas

VOM WIRTSCHAFTSPRÜFER GEPRÜFT

VORTEILE DER EIGENSTÄNDIGEN BILANZKREISFÜHRUNG IN DER BILANZKREISKOOPERATION GAS

für Stadtwerke, Energieversorgungs- und Dienstleistungsunternehmen

ÜBER DEN GAS BALANCE DESK

Im GAS BALANCE DESK (GBD) bündeln Stadtwerke, Energieversorgungs- und Dienstleistungsunternehmen ihre Bilanzkreise im Bilanzkreispool von KoM-SOLUTION, um die **Kosten für Ausgleichsenergie** und **Konvertierung** sowie die **Strukturierungs- bzw. Flexibilitätsbeiträge** zu optimieren. Dadurch erzielen alle GBD-Partner finanzielle Vorteile.

Ihre Vorteile

- **Risiken der eigenständigen Bilanzkreisführung minimieren und unabhängig bleiben**: Mit dem GAS BALANCE DESK können Sie die Kosten der eigenständigen Bilanzkreisführung reduzieren und bleiben dennoch in der Bilanzkreisbewirtschaftung selbstständig.
- **Vorteile bei Ausgleichsenergie und Konvertierung durch Pooling**: Durch das asymmetrische Preismodell für Ausgleichsenergie im Gasmarkt und die Bündelung von Differenzmengen im GAS BALANCE DESK entstehen Vorteile für die GBD-Partner, die verursachergerecht verteilt werden. Die Vorteile der Konvertierung können von allen GBD-Partnern ohne Einschränkung genutzt werden.
- **Kostenoptimierung beim Strukturierungs- bzw. Flexibilitätskostenbeitrag**: Durch die optimale Ausnutzung aller Toleranzen im Abrechnungsbilanzkreis entstehen für die GBD-Partner weitere finanzielle Vorteile.
- **Garantie**: Die GBD-Partner sind durch die Teilnahme am GAS BALANCE DESK garantiert immer besser gestellt als ohne eine Teilnahme. Dies gilt auch für die Kosten der Konvertierung zwischen Gasqualitäten.
- **Fair und transparent**: Der GAS BALANCE DESK beruht auf einem durch die Wirtschaftsprüfungsgesellschaft KPMG geprüften Berechnungsmodell. Der Kooperationsvorteil wird verursachergerecht verteilt.
- **Zuverlässig und stabil**: KoM-SOLUTION hat die Bilanzkreiskooperation Gas im Gaswirtschaftsjahr 2007/2008 ins Leben gerufen und führt diese in beiden deutschen Marktgebieten. Seitdem profitieren die GBD-Partner von den wachsenden Vorteilen des GAS BALANCE DESK.
- **Die GBD-Partner**: Stadtwerke, Energieversorgungs- und Dienstleistungsunternehmen mit den unterschiedlichsten Gasportfolios sind im GAS BALANCE DESK zusammengefasst. Diese Mischung ergibt den größtmöglichen Kooperationserfolg.
- **Prinzip der Freiwilligkeit**: Sie können sich individuell – aktiv oder passiv – an einzelnen Entwicklungsschritten der Kooperation beteiligen.

Durch die Teilnahme am GAS BALANCE DESK generieren Sie als Bilanzkreisverantwortlicher finanzielle Vorteile. Die Kooperation ist offen für alle interessierten Marktpartner. Sprechen Sie uns an oder besuchen Sie uns online:

www.gas-balance-desk.de

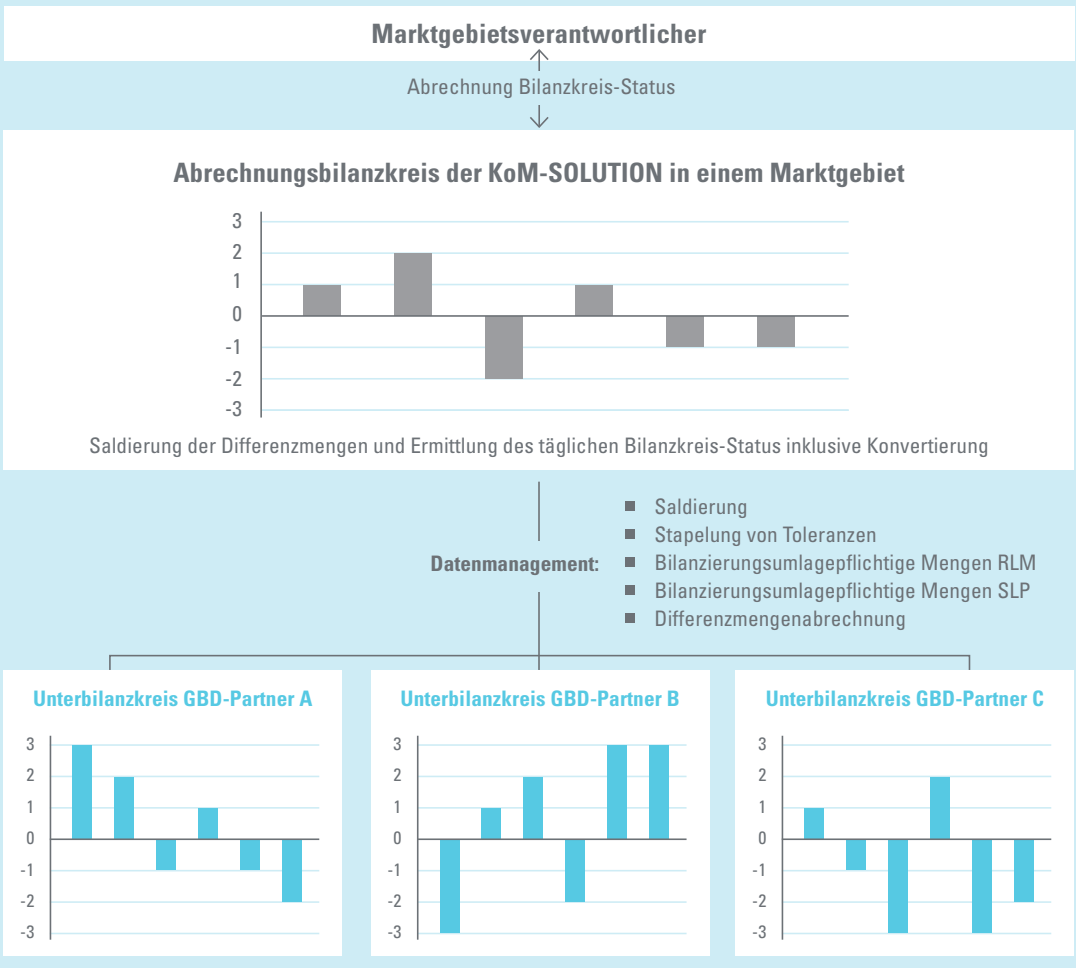
WIE FUNKTIONIERT DER GAS BALANCE DESK?

Mit der Führung eines eigenen Bilanzkreises übernehmen Sie Verantwortung für Abweichungen zwischen den ein- und ausgespeisten Gasmengen, den sogenannten Differenzmengen. Dadurch entstehen Ihnen als Bilanzkreisverantwortlichem Kosten für Ausgleichsenergie sowie Strukturierungs- bzw. Flexibilitätskostenbeiträge. Durch Pooling der Differenzmengen aller GBD-Partner im Abrechnungsbilanzkreis von KoM-SOLUTION minimieren Sie Ihr Ausgleichsenergierisiko. Darüber hinaus wird durch Stapelung der vorhandenen Toleranzmengen der Strukturierungsbeitrag/Flexibilitätsbeitrag für alle GBD-Partner reduziert. Toleranzmengen, die Sie nicht selbst nutzen, stehen dem Pool – und damit allen GBD-Partnern – zur Verfügung. Der daraus entstehende Vorteil kommt sowohl denjenigen zugute, die die Toleranzen nutzen, als auch den Partnern, die die Toleranzen bereitstellen. Das ist das faire Grundprinzip des GAS BALANCE DESK.

Leistungen des GAS BALANCE DESK

- **Saldierung von Bilanzkreissalden der GBD-Partner**
- **Nutzung verfügbarer Flexibilität der GBD-Partner**
- **Bereitstellung eigener Flexibilität für GBD-Partner**
- **Konvertierung**

Wir erhalten keinen Einblick in kundenscharfe Daten oder in das Portfolio unserer GBD-Partner. Alle Prozesse und Arbeitsabläufe des GAS BALANCE DESK unterliegen strengen systemgestützten und prozessualen Kontrollmechanismen. Nachträgliche Änderungen der finalen Bilanzkreisabrechnungen durch den Marktgebietsverantwortlichen sind in der Regel im GAS BALANCE DESK nicht nötig.



Differenzmengen der Unterbilanzkreise der GBD-Partner

DIENSTLEISTUNGEN FÜR GBD-PARTNER

Die Bilanzkreiskooperation umfasst für GBD-Partner unter anderem die Möglichkeit, Teile ihres Bilanzkreises über das GBD-Tandem-Modell so abzurechnen, als wären diese Mengen ein eigenständiger Bilanzkreis in der Kooperation.

Vorteile des GBD-Tandem-Modells

- **Nutzen Sie die erwirtschafteten Vorteile aus dem Pooling zur Kundenakquisition**: Eine Aufschlüsselung nach Teilmengen macht eine Weitergabe der generierten Vorteile an Ihre Kunden möglich.
- **Professionelles Reporting**: Im BilanzkreisMonitor stellen wir Ihnen täglich die abrechnungsrelevanten Teilmengen zur Verfügung.
- **Automatisierte Prozesse**: Beim Datenmanagement entsteht kein Mehraufwand für Sie.
- **Keine Mehrkosten**: Das GBD-Tandem-Modell ist eine Serviceleistung für unsere Partner.

Wir simulieren gerne für Sie die Vorteile Ihrer potenziellen Kunden aus dem Pooling.

BilanzkreisMonitor

Im Webtool BilanzkreisMonitor ermitteln wir täglich den jeweiligen Bilanzkreis-Status der GBD-Partner (sowohl in Bezug auf die Mengen als auch monetär) und stellen Ihnen diesen als unternehmensindividuellen Report bereit. Alle relevanten Daten können als Excel-Datei exportiert werden. Verschiedene Auswertungsmöglichkeiten, Grafiken und Diagramme veranschaulichen Ihren Bilanzkreisstatus.

WAS ÄNDERT SICH PROZESSUAL FÜR SIE ALS GBD-PARTNER?

- Es ergeben sich keine Auswirkungen hinsichtlich Ihrer Bilanzkreisverantwortung. Sämtliche Tagesprozesse wie Nominierungsmanagement und Portfolioentscheidungen verbleiben zu 100% in Ihrer eigenen Verantwortung und können nicht durch KoM-SOLUTION eingesehen werden.
- Bei Teilnahme am GAS BALANCE DESK erfolgt die Rechnungslegung nicht durch den Marktgebietsverantwortlichen, sondern durch KoM-SOLUTION. Als Inhaber des Abrechnungsbilanzkreises rechnet KoM-SOLUTION gegenüber allen Partnern und gegenüber den Marktgebietsverantwortlichen GASPOOL und NetConnect Germany ab.
- Als GBD-Partner können Sie die Bilanzkreisbewirtschaftung selbst durchführen oder einen Dienstleister, beispielsweise KoM-SOLUTION, beauftragen.

Welche Daten stellen Sie uns zur Verfügung bzw. in welche Daten erhalten wir Einblick?

Der Marktgebietsverantwortliche stellt uns die nachfolgenden Daten der GBD-Partner für die relevanten Bilanzkreise je Gasqualität zur Verfügung:

- Die Bilanzkreissalden pro Stunde
- Die Höhe der zur Verfügung stehenden Toleranzen pro Stunde
- Die bilanzierungsumlagepflichtigen Mengen pro Stunde
- Differenzmengen für RLM-Konten (Brennwertanpassung)

Diese Daten nutzen wir zur Berechnung der Unterbilanzkreise. Wir erhalten weder Einblick in Einspeise- oder Ausspeisemengen noch in die Zusammensetzung Ihres Portfolios.

PRÜFUNG DES GAS BALANCE DESK DURCH KPMG

KPMG hat in unserem Auftrag eine Prüfung des GAS BALANCE DESK durchgeführt und hierüber gesondert berichtet. Die Prüfung diente zur Beurteilung der Eignung des internen Kontrollsystems sowie dessen Wirksamkeit für ausgewählte Prozesse der Bilanzkreiskooperation mit bestehenden Partnern der KoM-SOLUTION. Es ergaben sich nach Durchführung der in der Stellungnahme detailliert dargestellten Untersuchungshandlungen keine Beanstandungen.

Geprüft wurde unter anderem:

- Algorithmus zur Verteilung der Vorteile
- System- und Prozessüberwachung
- Abrechnungsprozess
- Change-Management-Prozesse
- Stammdatenkontrolle
- Abrechnungskontrolle
- Liquiditäts- und Fristenmanagement

Neben dem GAS BALANCE DESK bietet KoM-SOLUTION rund um das Bilanzkreis- und Datenmanagement Gas und Strom folgende operative Dienstleistungen an:

BILANZKREISMANAGEMENT

- Bewirtschaftung von Bilanz- und Unterbilanzkreisverträgen sowie von Subbilanzkonten (Gas) bzw. Subbilanzkreisen (Strom)
- Kontrolle der Bilanzkreisabrechnung des Marktgebietsverantwortlichen bzw. Übertragungsnetzbetreibers
- Abbildung aller gängigen Bilanzierungs- und Lieferantenwechselprozesse (GABi Gas, GeLi Gas, MaBiS, GPKE)

PROGNOSE UND FAHRPLANMANAGEMENT

- Erstellung von Lang-, Mittel- und Kurzfristprognosen, Prognoseeinbindung
- Fahrplanerstellung und -anmeldung inklusive eines 24/7-Bereitschaftsdienstes zur Kontrolle und Ad-hoc-Reaktion
- Tägliche Erfassung des Bilanzkreis-Status in Abhängigkeit von den versandten Fahrplänen

DATENMANAGEMENT

- Aufbereitung der Daten in die für die Zusammenarbeit mit den jeweiligen Marktpartnern benötigten marktkonformen Datenformate
- Individuelle Schnittstellenerstellung und -betreuung
- Datenanalyse, -plausibilisierung und -validierung sowie Datenkommunikation mit sämtlichen Marktpartnern

BILANZIERUNG VON NETZKONTEN (GAS)

- Durchführung von Bilanzierungsprozessen für Ausspeisenetzbetreiber
- Führung und Bewertung von Netzkonten

BILANZKREISMANAGEMENT GAS PLUS

- Internationales Bilanzkreismanagement, u.a. Österreich und Niederlande
- Bewirtschaftung von Biogas-Bilanzkreisen

ÜBER KOM-SOLUTION

KoM-SOLUTION versteht sich als verlängerte Werkbank für Stadtwerke, Energieversorgungs- und Dienstleistungsunternehmen, für Betreiber von Energieerzeugungsanlagen sowie für Großverbraucher wie Industrie und produzierendes Gewerbe. Wir unterstützen Sie bei der Entwicklung neuer Geschäftsfelder und innovativer Produktideen sowie bei der Umsetzung energiewirtschaftlicher Prozesse durch unsere hochautomatisierten IT-Systeme. Wir spüren Handlungsfelder der Energiewende auf, erkennen die Wertschöpfungspotenziale aus veränderten Marktbedingungen und halten Sie über Entwicklungen der rechtlichen Rahmenbedingungen und Trends am Markt auf dem Laufenden – im persönlichen Gespräch oder über unsere Aus- und Weiterbildungskurse.

KoM-SOLUTION ist unabhängig von am Markt agierenden Parteiinteressen und bewirtschaftet kein eigenes Portfolio im Gasbereich.

GAS BALANCE DESK
Bilanzkreiskooperation Gas der KoM-SOLUTION GmbH

Leipziger Platz 3
D-10117 Berlin

info@gas-balance-desk.de
www.gas-balance-desk.de

T +49 30 32 59 50-0
F +49 30 32 59 50-298