



# Beschaffungsoptimierung für Strom und Gas

Die BSIENERGY Kompetenzen für strukturierte  
Energiebeschaffung und Portfoliomanagement

# Unser Ziel ist die perfekte Balance zwischen Absatz und Beschaffung – und zwischen Preisoptimierung und Risikominimierung.

**Angesichts großer Schwankungen und steigender Preise auf dem Energiemarkt erhält das Portfoliomanagement einen zunehmend hohen Stellenwert für den wirtschaftlichen Erfolg. Als etablierter und innovativer Regionalversorger (Strom, Gas, Wärme, Wasser, Dienstleistungen) mit bundesweiten Stromkunden gehört BSIENERGY mit seinem eigenen Beschaffungsmanagement zu den Vorreitern im Bereich der mittelständischen Energieunternehmen.**



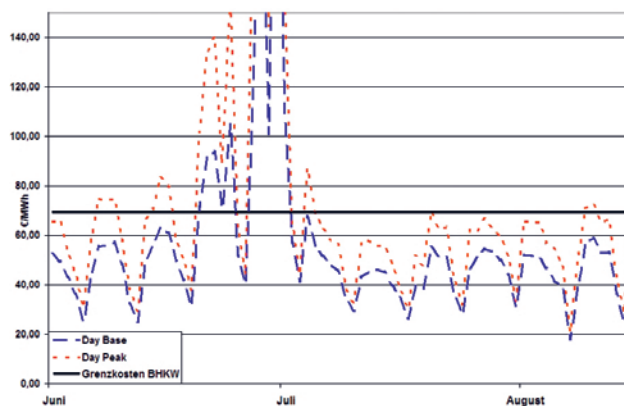
Die über Jahre gewonnene Erfahrung im Strombereich zahlt sich messbar aus. Unsere Erfahrung und unser Wissen helfen uns, auch die neuen Herausforderungen durch Unbundling und Liberalisierung im Gasmarkt schnell und sicher umzusetzen – für uns und für unsere Partner innerhalb und außerhalb der Veolia-Gruppe, der wir seit 2005 angehören.

## ■ Bereits seit 2006 agieren wir im Gasmarkt nach den neuen Marktregeln

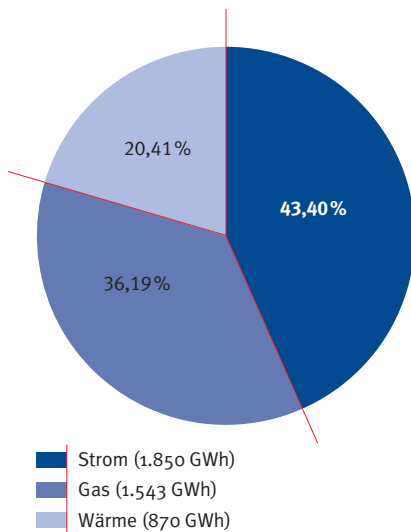
Die Prozesse der Energiebeschaffung und des Portfoliomanagements für Strom und Gas führen wir nach den Regeln der liberalisierten Märkte durch. Als eines der ersten Unternehmen agieren wir seit Oktober 2006 auch im Gasmarkt nach den neuen Marktregeln (2-Vertrag-Modell). Wir managen unser Gasportfolio eigenständig über den virtuellen Punkt im Marktgebiet BEB-L.

## ■ Das eigene Front Office sichert Unabhängigkeit und Flexibilität

Mit unserem eigenen Beschaffungsmanagement sitzen wir direkt an der Schnittstelle zwischen Großmarkt, Vertrieb und Produktion. Auf Basis der täglichen Analyse und Bewertung können wir gezielt Finanzsicherungsinstrumente einsetzen, um die langfristigen Risiken für Absatz und Produktion abzusichern. Ebenfalls auf Grundlage dieser Daten entwickeln wir fundierte und zuverlässige Preisprognosen.



### Verteilung der Energieabsatzmengen an Endkunden



### Kraftwerkseinsatzplanung und -optimierung sind Bestandteil unserer Beschaffungsstrategie

Die technisch und ökonomisch optimierte Kraftwerksplanung ist eine weitere Säule unserer Energiebeschaffung. Herzstücke unserer Eigenerzeugung sind zwei größere Heizkraftwerke mit einer Leistung von 72 MW und einer Jahreserzeugung von 385 GWh. Im Jahresschnitt betreiben wir diese Anlagen mit einem Gesamtwirkungsgrad von 75 Prozent. Außerdem sind wir Anteilseigner an einem modernen und mit 39 Prozent Wirkungsgrad hocheffizienten Kohlekraftwerk. Hier verfügen wir über eine Kapazität von 115 MW und eine Jahreserzeugung von 760 GWh. Darüber hinaus betreiben wir eigenverantwortlich oder mit Partnern weitere kleinere Kraftwerkseinheiten, unter anderem mit Wasserkraft, Biodiesel und Biogas.

Die große Summe unserer Erfahrung mit konventioneller, aber auch regenerativer Energieerzeugung versetzt uns in die Lage, auch in diesem Bereich unsere Beratungs- und Planungsleistungen für Dritte verfügbar zu machen.

## Fakten und Volumen zum Beschaffungsmanagement von BSIENERGY

- Bei einem jährlichen Energieumsatz von 3.400 GWh handhabt BSIENERGY ein Volumen von 210 Millionen Euro. Davon entfallen 30 Prozent auf die Vermarktung eigener Kraftwerksmengen. Im Gasmarkt beträgt der Umsatz 57 Millionen Euro bei einem Volumen von 2.100 GWh.
- Unsere Energieerzeugung entspricht einer physischen Kohleleistung von über 360.000 Tonnen. Im Rahmen der langfristigen Absicherung von Markt- und Preisrisiken für Öl und Kohle handelt BSIENERGY ein Portfolio mit Finanzderivaten (SWAP) in Höhe von 12 Millionen Euro für Öl und 20 Millionen Euro für Kohle.
- Für das Energie- und Handelsmanagement agiert BSIENERGY durch EFET- und Rahmenverträge mit über 20 Handelspartnern für den Strommarkt. Im jüngst liberalisierten Gasmarkt kooperiert BSIENERGY mit nahezu allen Handelspartnern im L-Gasgebiet.
- Mit acht Mitarbeitern realisiert das eigene Portfoliomanagement über die Handelspartner ein Volumen von 2.500 Transaktionen. In allen vier Regelzonen sind darüber hinaus Lieferantenrahmenverträge mit über 500 Verteilnetzbetreibern geschlossen.

BSIENERGY  
Braunschweiger Versorgungs-AG & Co. KG  
Portfoliomanagement Front Office  
Taubenstraße 7  
38106 Braunschweig

Telefon: (05 31) 3 83-28 04  
Telefax: (05 31) 3 83-20 01

front-office@bs-energy.de  
www.bs-energy.de

*Neue Wege mit Energie*