

# Arcanum Energy

## Massenbilanzierung leicht gemacht

**[1.9.2014] Die Massenbilanzierung von Bioerdgas ist mitunter ein aufwendiges Verfahren. Das Unternehmen Arcanum Energy bietet sie nun als plattformunabhängige Dienstleistung an und garantiert Nachweissicherheit auf allen Wertschöpfungsstufen.**

Egal, ob über das hauseigene Massenbilanzsystem oder über das Biogasregister der Deutschen Energie-Agentur (dena) – die Herkunft und biogene Eigenschaft des eingesetzten Biogases muss immer genau dokumentiert werden. So sieht es der Gesetzgeber vor. Arcanum Energy bietet nun für alle Produzenten, Händler und Verwender von Bioerdgas die Übernahme der Massenbilanzierung als Dienstleistung an. Um die Abwicklung von Bioerdgas möglichst einfach zu gestalten, führt das Unternehmen nach eigenen Angaben für die Kunden die Bilanzierung je nach Anforderung der einzelnen Verwendungspfade durch. "Dabei handelt es sich insbesondere um den regelmäßig für die Verstromung nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) benötigten Qualitätsnachweis für den Stromnetzbetreiber oder der für die Biokraftstoffquote benötigte Nachhaltigkeitsnachweis", sagt Holger Kligge, Leiter Energiedienstleistungen bei Arcanum Energy. Die Dienstleistung ist plattformunabhängig. Je nach Kundenwunsch und Portfolio komme für die massenbilanzielle Dokumentation das bestgeeignete Massenbilanzsystem zum Einsatz. Um Aufwand und Kosten zu reduzieren, hat Arcanum Energy das System BiMaS entwickelt. BiMaS könne alternativ und ergänzend zu anderen Massenbilanzsystemen genutzt werden. Lediglich im Kraftstoffbereich besteht laut der Meldung eine Verpflichtung, das Nachhaltige-Biomasse-System (nabisy) zu nutzen. Unabhängig von dem zum Einsatz kommenden System garantiert Arcanum Energy eine lückenlose und zuverlässige Dokumentation. Von der Einspeisung des Bioerdgases über den Verkauf am virtuellen Handlungspunkt (VHP) bis hin zur Verwendung, etwa im Blockheizkraftwerk (BHKW), könne das Unternehmen Qualitätsnachweise gesetzeskonform dokumentieren und Bioerdgasgeschäfte qualitätsbezogen abbilden. "Unsere Dienstleistung spart nicht nur Zeit und Geld, sondern ermöglicht unseren Kunden auch, dass sie sich auf die Bioerdgasproduktion konzentrieren können", versichert Vera Schürmann, geschäftsführende Gesellschafterin von Arcanum Energy. (ma)

<http://www.arcanum-energy.de>

Stichwörter: Erdgas, ARCANUM Energy Systems,

*Bildquelle: Arcanum Energy*

---

**Quelle:** [www.stadt-und-werk.de](http://www.stadt-und-werk.de)