

FÜR INDUSTRIEKUNDEN

RABOT ENERGY GMBH
FRANKENSTR. 29 | 20097 HAMBURG
WWW.RABOT-ENERGY.DE

Das Marktumfeld für den Industriekundensektor war in den letzten Jahren massiv von den politischen Eingriffen geprägt, als Beispiel sei hier nur die Diskussion um die EEG-Umlagebefreiung genannt, welche auch die EU-Kommission beschäftigte und zu Veränderungen im neuen EEG führte.

Unabhängig von politischen Veränderungen hat im Großhandelsmarktumfeld der Preisverfall an den Terminmärkten und der Ausbau von erneuerbaren Energien den Kurzfristhandelsmarkt (DayAhead und Intraday) stark in den Fokus gerückt. Eine reine Terminmarktbewirtschaftung ist im aktuell fallenden Marktumfeld nur wenig interessant. Die RABOT ENERGY empfiehlt Industriekunden Ihre Energiemengen strukturiert zu beschaffen und ihrem Risikoprofil entsprechend am Kurzfristmarkt teilzuhaben. Dieser ist geprägt vom physikalischen Ausgleich von Angebot und Nachfrage und unterliegt deshalb deutlich geringeren Spekulationen als die langfristigen Terminmärkte.

Die strukturierte Beschaffung ist entweder eigenständig möglich, oder aber als Hybridmodell bei einem Versorger. Bei letzterem bestimmt der Kunde die Eindeckungszeitpunkte selber, genau wie bei der eigenständigen Beschaffung, übernimmt aber keine Risiken für Prognoseabweichungen. Der Nachteil ist, dass der Kunde auf das Handeln des Versorgers angewiesen ist und für die Übernahme der Risiken teils hohe Risikoaufschläge und Vertriebsmargen an die Versorger bezahlen muss. Der Versorger nutzt die Aufschläge zur Deckung der Risiken aus Preisunsicherheiten und Prognoseabweichungen und um den meist zahlreichen Personalbestand zu tragen. Da die Preise an den Kurzfristmärkten zunehmend volatil werden, steigen diese Risikoaufschläge tendenziell.

Die RABOT ENERGY GmbH ist überzeugt davon, dass durch eine bessere Bewirtschaftung keine Kosten für Prognoseabweichungen und Preisvolatilitäten entstehen müssen, wenn diese richtig gemanagt werden.

Dazu entwickelt RABOT ENERGY zusammen mit Industriekunden ein vollautomatisches System (Abb.1), das auf Basis von Produktionsplänen (Abb.1 Prozess: 1) der Industriekunden kurzfristige und langfristige Lastprognosen (Abb.1 Prozess: 2) erstellt und diese transparent, je nach Risikoprofil, am Termin- und DayAhead-Markt (Abb.1 Prozess: 3) handelt. Bleibt eine Maschine stehen oder verändert sich sonst etwas an den Produktionsplänen, wird diese Änderung automatisch in dem System der RABOT ENERGY verarbeitet und an dem Intradaymarkt der EPEX gehandelt (Abb.1 Prozess: 4). Das System ist so ausgelegt, dass es nicht nur die Menge handelt, sondern auch versucht die besten Preise zu erzielen. Das System ermöglicht, dass die Risiken für Prognoseabweichungen signifikant reduziert und Chancen wahrgenommen werden können. Weiter informiert das System die Industriekunden durch ein Kundenportal über den aktuellen Stand der Eindeckung, die bisherigen Eindeckungskosten, den Wert und das

LEISTUNGSSPEKTRUM

Risiko der noch offenen prognostizierten Jahresmenge und erfüllt so höchste Ansprüche an die Transparenz (Abb.1 Prozess: 5). Darüber hinaus wird das System so konzipiert, dass es Kunden über die aktuellen Marktpreise informiert. So können Flexibilitäten genutzt werden, um Preisvolatilitäten zu nutzen und das Ergebnis zu steigern. Ziel des Systems ist die möglichst weitreichende Automatisierung aller Prozesse, um die Kostenstruktur gering zu halten und so das finanzielle Ergebnis zu optimieren.

Eine flexible Stromnachfrage, die auf Opportunitäten aus der fluktuierenden Einspeisung der Erneuerbaren reagiert, wird somit zunehmend attraktiv. Das System RABOT ENERGY bietet hierzu die einzigartige Lösung aktiv am verändernden Markt zu partizipieren und die Energiewende aktiv zu fördern und daran zu profitieren! Durch den Einsatz vom System RABOT werden die Stromnetze entlastet und der durch Erneuerbare Energien produzierte Strom effektiver genutzt. Damit sorgt RABOT gleichzeitig für Kosteneffizienz und Reduktion von CO2-Emissionen.

Das vollautomatische System RABOT ENERGY arbeitet innovativ, schnell und effizient. Ziel ist es den Kunden ein möglichst zukunftssträchtiges, schlankes und transparentes System zu bieten, das es Ihnen ermöglicht selber die Energiewende zu fördern und gleichzeitig zu profitieren, indem Sie die Risiken von volatilen Preisen kontrollieren und Handelsopportunitäten nutzen.

ABBILDUNG 1

