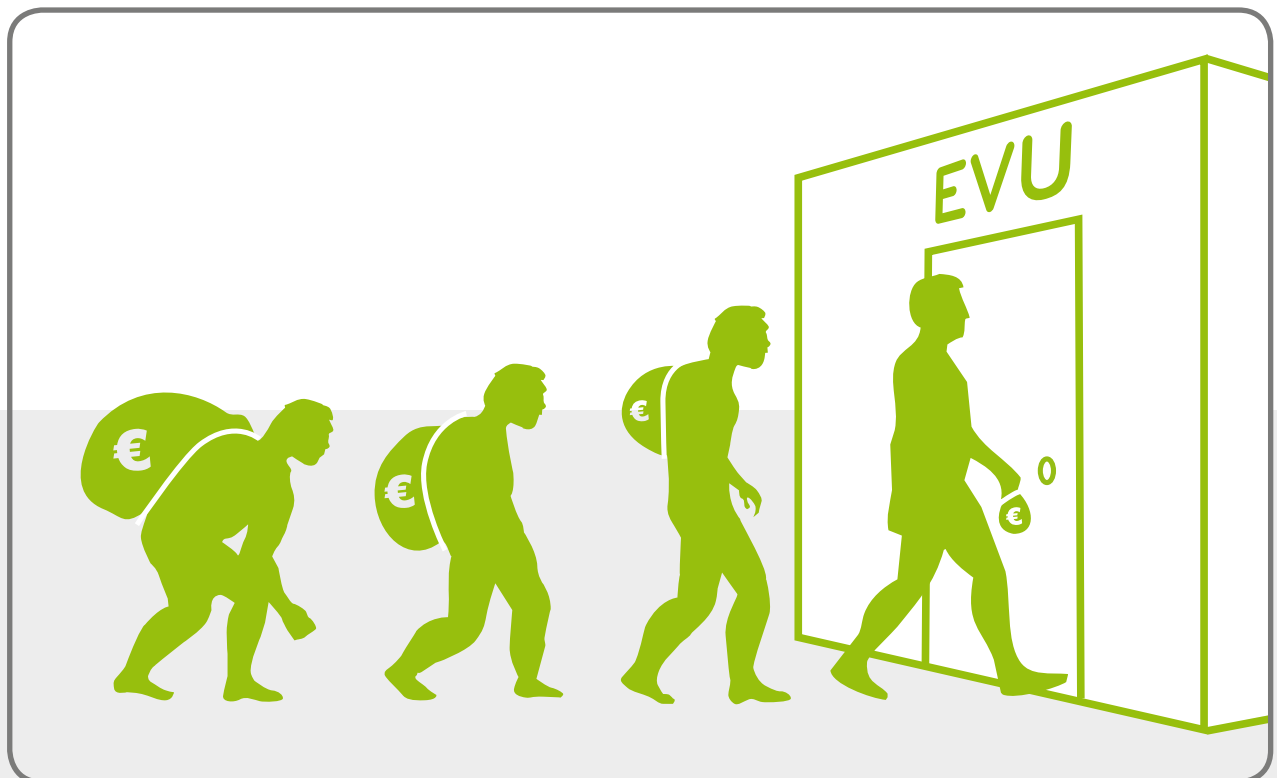




Die Evolution des Stromtarifs

BEST OF 96

FLEXIBLER VERBRAUCH
GERINGERE KOSTEN



STROMVERBRAUCH OPTIMIEREN

➤ Potenziale erkennen – Chancen nutzen

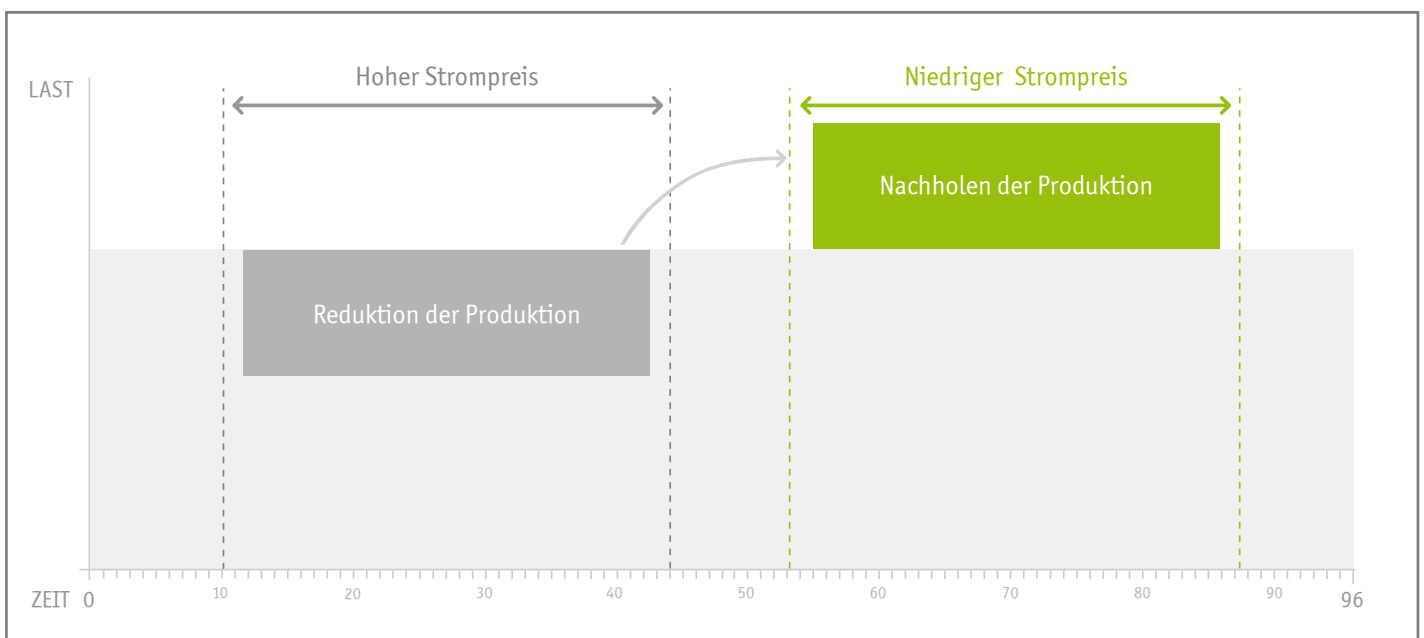
Strom ist nicht immer gleich viel wert. Denn der Börsenpreis ändert sich mehr als 96 Mal pro Tag. Warum? Im untertägigen Stromhandel wird der Strom für jede einzelne der 96 Viertelstunden des Tages – an der EPEX Spot bis zu 30 Minuten vor der eigentlichen Lieferung – gehandelt. Mal liegt der Börsenpreis über dem Preis Ihres heutigen Stromlieferungsvertrages, mal liegt er darunter. Diese Schwankungen können Sie sich nun zunutze machen. Wie? Mit unserem variablen Stromtarif Best of 96 geben wir Ihnen die Möglichkeit, auf die Preisdifferenzen der Strombörse zu reagieren: Einfach gesagt bedeutet das, dass Sie Ihren Stromverbrauch von den teuren in die günstigen Viertelstunden verlagern, wenn es technisch möglich ist. Einfach gesagt: Sie Erhöhen Ihren Stromverbrauch, wenn der Börsenpreis niedrig ist und Sie reduzieren Ihren Verbrauch bei hohen Preisen. Vielleicht kennen Sie bereits die sogenannten HT/NT-Tarife, die solche Preisdifferenzen ausnutzen. Wir sind jedoch der Meinung, dass noch mehr möglich ist.

Denn mit einem variablen Stromtarif lassen sich noch umfassendere Einsparungen im Strombezug erzielen, als bisher über HT/NT-Tarife möglich ist. Selbstverständlich garantiert Ihnen Next Kraftwerke mit dem Best-of-96-Tarif eine feste Obergrenze für Ihre Stromkosten. Sie müssen also Ihren Stromverbrauch nicht zwangsläufig an Preissignale anpassen. Durch uns haben Sie aber nun erstmalig die wertvolle Option, mit einer intelligenten Anpassung Ihres Verbrauchs an die aktuellen Strompreise Kosten einzusparen. Je flexibler Sie Ihren Verbrauch an aktuelle Preisentwicklungen anpassen, desto größer sind die Einsparungen. Und das alles ohne Preisrisiko und mit hoher Planungssicherheit. Senken Sie Ihre Energiekosten um bis zu 30% pro Jahr. Über den Vorteil der Stromkostensenkung hinaus entlasten Sie mit Ihrem flexiblen Strombezug das Stromnetz und unterstützen damit aktiv die Energiewende. Ein Bonus, der sich in Ihrer Außendarstellung gut vermarkten lässt und Ihrem Unternehmen einen weiteren Wettbewerbsvorteil verschafft.

➤ Flexibler Strombezug – wie funktioniert das?

Das Prinzip hinter Best of 96 – dem variablen Stromtarif von Next Kraftwerke – ist denkbar einfach: Strom nämlich dann zu nutzen, wenn er günstig ist. Mit Blick auf die Preise am Strommarkt entscheiden Sie, wann es aus Kostengründen sinnvoller wäre, Ihren Stromverbrauch zu redu-

zieren. Sinkt der Preis wieder, holen Sie Ihre Produktion entsprechend nach. Die Dauer, die Häufigkeit und den Rahmen, in dem dies geschieht, bestimmen Sie. Die ursächliche Bestimmung Ihrer Verbrauchsprozesse steht selbstverständlich weiterhin im Vordergrund.



KOSTEN REDUZIEREN



➤ Best of 96 in der Umsetzung

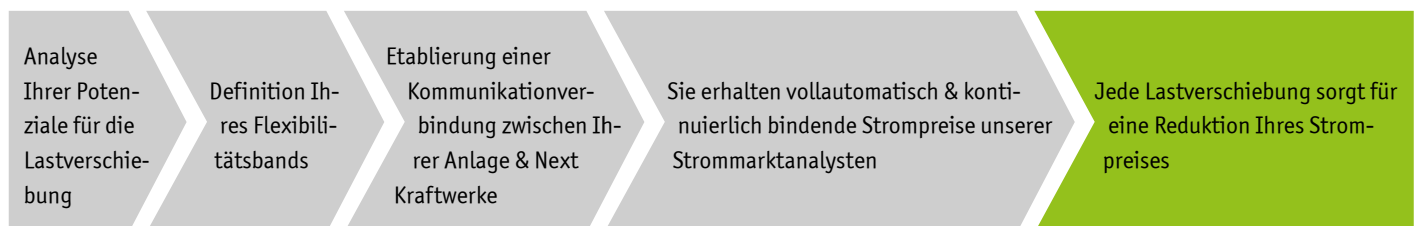
In einem ersten Schritt analysieren wir Ihre Stromverbrauchsprozesse nach möglichen Potenzialen zur Lastverschiebung. Verfügen Sie etwa über Kühl- oder Heizprozesse, die von vornherein schon träge sind? Oder finden sich in der Produktionskette Mühl- oder Pumpprozesse? Wie sehen Ihre Speicher- und Lageroptionen aus? Wie ist Ihre Anlagensteuerung beschaffen? Innerhalb dieser Einschränkungen erarbeiten wir gemeinsam mit Ihnen ein Flexibilitätsband, das Sie für die Produktionsverschiebung einsetzen können.

Nachdem eine Kommunikationsverbindung zwischen Ihrem Prozess und unserem System eingerichtet ist, steht dem optimierten Strombezug nichts mehr im Wege. Sie erhalten nun von uns vollautomatisch und kontinuierlich kurzfristige Strompreise der Strombörse. Mit unse-

rem Know-How als langjähriger Akteur an europäischen Strommärkten und unserem hochklassigen Team an Börsenanalysten prognostizieren wir zuverlässig Preisentwicklungen. Diese Prognosen bilden die Basis für Ihre Lastverschiebung. Je häufiger Sie Ihren Stromverbrauch auf diese Preissignale einstellen, desto stärker sinkt Ihr Strompreis. Es liegt bei Ihnen, in welcher Häufigkeit Sie dies vornehmen möchten. Die vorher definierte Preisobergrenze hat dabei weiterhin Bestand. Sie können bis 60 Minuten vor Lieferung Ihren Stromverbrauch optimieren. Die Steuerung Ihrer Anlage geschieht dabei immer innerhalb der von Ihnen festgelegten Restriktionen entweder direkt durch Sie oder vollautomatisch über die Leitwarte unseres Virtuellen Kraftwerks. Sie entscheiden!

➤ Ihr Weg zu einem niedrigeren Preis

Reduzieren Sie mit diesen fünf Schritten Ihren Energiepreis um bis zu 30 Prozent



Das Unternehmen

Die Next Kraftwerke GmbH betreibt eines der größten Virtuellen Kraftwerke Europas und versteht sich insbesondere auf die Vernetzung von dezentralen Stromerzeugern und -verbrauchern. Das Unternehmen ist in diesem Zusammenhang auf den kurzfristigen Stromhandel an der europäischen Strombörse EPEX Spot spezialisiert und ermöglicht seinen Kunden kosteneffizient und bedarfsorientiert Strom zu produzieren und zu verbrauchen.

Auszeichnungen

Eurelectric Award 2015, Ausgezeichneter Ort im „Land der Ideen“, Preisträger der KlimaExpo.NRW, nominiert für den Hermes Award 2015, Energy Award 2014, Finalist des Deutschen Gründerpreises 2014, Deutscher Unternehmerpreis der Harvard Clubs of Germany 2014, Innovationspreis IT der Initiative Mittelstand 2014, Detecon ICT Award 2013



JETZT LOSLEGEN

Seien Sie dabei!

Falls Sie eine oder mehrere dieser Fragen mit Ja beantworten können, verfügen Sie über die grundlegenden Startbedingungen, um die Strombezugskosten Ihres Betriebs um bis zu 30% pro Jahr zu reduzieren. Warum sollten Sie dieses Potenzial ungenutzt lassen?

- ✓ Sie verfügen über Mahl- oder Pressprozesse?
- ✓ Sie betreiben in Ihrem Unternehmen große Verdichter (z.B. Luft) oder Förderpumpen (z.B. Wasser)?
- ✓ Sie be- und verarbeiten Rohstoffe und Materialien (thermisch oder mechanisch)?
- ✓ Ihre Produktionskette umfasst flexible Zwischen- oder Endspeicher für Ihre Werkstoffe?
- ✓ In Ihrer Produktion kommen Kälte-, Wärme oder Trockenprozesse zum Einsatz?
- ✓ Sie betreiben ein Rechenzentrum?
- ✓ Ihr Unternehmen verfügt über ein Energiemanagementsystem oder ein Leitsystem zur Steuerung von Anlagen?

➤ Kontakt

Lassen Sie uns miteinander ins Gespräch kommen und ausloten, wie hoch das Einsparpotenzial Ihres Betriebes ist. Gerne vereinbaren wir mit Ihnen einen unverbindlichen Termin.

Zentrale Köln

Next Kraftwerke GmbH
Lichtstraße 43 g
50825 Köln
T: +49 (0)221 82 00 85 70
beratung@next-kraftwerke.de

Standort Tübingen

Next Kraftwerke GmbH
Magazinplatz 2
72072 Tübingen
T: +49 (0)7071 79 63 179
tuebingen@next-kraftwerke.de

Standort Erlangen

T: +49 (0)151 550 465 85
erlangen@next-kraftwerke.de

Standort Hamburg

T: +49 (0)40 284 64 56 11
hamburg@next-kraftwerke.de

Standort Plauen/Sachsen

T: +49 (0)151 550 463 61
plauen@next-kraftwerke.de

Kennzeichnung der Stromlieferung 2014

Next Kraftwerke GmbH, Köln

Stromkennzeichnung gemäß §42 Energiewirtschaftsgesetz vom 07. Juli 2005, geändert 2014

	Gesamtstromlieferung des Unternehmens	Zum Vergleich: Stromerzeugung in Deutschland (2014)
CO2- Emissionen	445g/kWh	508 g/kWh
Radioaktiver Abfall	0,0004 g/kWh	0,0005g/kWh

Zusatzinformation: Die Zusammensetzung des Gesamtunternehmensmix beruht auf den Daten von 2014. Next Kraftwerke bietet seit 2015 auch Grünstromtarife an, diese sind im Rahmen der Kennzeichnung der Stromlieferung 2014 entsprechend nicht berücksichtigt. Die Grünstromprodukte bestehen zu 100 % aus erneuerbaren Energien.

Stand der Information 01. November 2015