

Antrieb für Ihre
Geschäftsvorteile

Inhalt

- 3 Es ist an der Zeit, dass Sie die Power der Energie realisieren
- 4 Energie in eine Chance umwandeln
- 6 Energietechnologien in Aktion
- 9 Energie für Ihre speziellen Anforderungen
- 10 Die Power der Partnerschaft
- 11 Über uns



„Wir befinden uns mitten in einer Energiewende. Die wirtschaftliche Landschaft, Entwicklungen in der Technologie, neue Geschäftsmodelle und das Verbraucherverhalten ändern sich mit einer beispiellosen Geschwindigkeit, was mehr Möglichkeiten als je zuvor schafft.“

National Grid Future Energy Report 2017



Die Energie verändert sich. Da neue Energiequellen, -erkenntnisse und -technologien entstehen, ist Energie mehr als eine Ware, und die Erzeugung ist nicht mehr zentralisiert. Unternehmen beginnen, Energie auf neue Arten zu nutzen, um die Kontrolle zu übernehmen und Wettbewerbsvorteile zu erzielen: zur Steigerung der Belastbarkeit, Verbesserung der Betriebseffizienz und der Erschließung neuer Einnahmequellen. Es ist an der Zeit, dass Sie die Power der Energie realisieren.

Technologie verändert das Business.

Die digitale Revolution setzt Unternehmen unter Druck wie nie zuvor. Da sich die Unternehmen in einem wettbewerbsorientierten Umfeld weiterentwickeln, das immer komplexer wird, sehen sie sich weiterhin mit Anforderungen wie Wachstum, Kontrolle der Kosten und Risiken konfrontiert. Gleichzeitig fordern die Energieverordnungen alle dazu heraus, Energie effizienter zu nutzen, und die Vorhersehbarkeit der Versorgung aus dem Netz ist nicht mehr so sicher, wie sie einmal war.

Technologie verändert auch die Energielandschaft. Neue Energiequellen kommen auf, von Wind und Sonne bis zu hocheffizienten Batterien, während die Versorgung zunehmend dezentralisiert wird.

Diese Änderungen legen die Macht in die Hände der Kunden und verwandeln Energie aus einer einfachen Ware in eine wichtige Quelle für Geschäftsvorteile.

Centrica reagiert

Bei Centrica ändert sich unsere Rolle als traditioneller Energieversorger. Centrica Business Solutions wurde geschaffen, um neue Denkweisen, neue Technologien und neue Wege der Zusammenarbeit zu entwickeln, um unseren Kunden dabei zu helfen, die Kontrolle über ihre Energie zu übernehmen und ihr Geschäft wachsen zu lassen. Unsere Energieprodukte und -lösungen für dezentrale Energie versorgen bereits 1.500 Energieverbraucher auf der ganzen Welt. Von Einzelhandel und Fertigung zu Gesundheit und Bildung helfen wir unseren Kunden dabei, ihre Betriebseffizienz zu verbessern, ihre Widerstandsfähigkeit zu erhöhen und neue Quellen für Wertschöpfung und Umsatz zu erschließen.

41 %

41 % der Unternehmen sagen, sie haben eine ausgereifte Geschäftsstrategie

88 %

Die Verbesserung der Betriebseffizienz ist eine Priorität für 88 % der Unternehmen

Energie in eine Chance umwandeln

Mit den Fortschritten in der Technologie hat sich auch der Energiemarkt weiterentwickelt. Die Kraftwerke von damals werden durch kleinere Kraftwerke in der Nähe des Verbrauchsorts ersetzt. Erneuerbare Energien wie Solarenergie werden in das Netz eingespeist, und Energie kann lokal gespeichert und verbraucht werden, wenn sie benötigt wird. Diese „dezentralen Energielösungen“ sind erschwinglicher, effizienter und sichern die Stromversorgung an der Verwendungsstelle.

Drei Kräftespiele für geschäftliche Vorteile

Mit End-to-End-Energielösungen auf Grundlage von umsetzbaren Erkenntnissen helfen wir Energieverbrauchern dabei, das Beste aus der dezentralen Energie herauszuholen, um Widerstandskraft, Leistungsfähigkeit und Wachstum zu fördern.



Mehr Leistung

Verbessern Sie Ihre Betriebseffizienz

Energie trägt wesentlich zu den betrieblichen Abläufen und Kosten bei. Wir können Sie dabei unterstützen, Ihre operative Leistung zu steigern, Kosten zu senken und Ihre Geschäftsziele zu erreichen – mit unseren Energieerkenntnissen, neuen Ansätzen und Technologien.

Verschaffen Sie sich Informationen, die Sie handlungsfähig machen – mithilfe von erweiterten Analysen und Technologien für die proaktive Verwaltung Ihrer Energieinfrastruktur.

Optimieren Sie Ihren Betrieb, erkennen Sie Ineffizienzen, und handeln Sie, um Ihren Energieverbrauch zu verbessern, Ausfallzeiten zu minimieren und die CO₂-Emissionen zu reduzieren.

Vereinfachen Sie Ihr Energiemanagement und die Infrastruktur mit End-to-End-Lösungen, Branchen-Know-how und einer Reihe von gewerblichen Optionen.

Leistung in Aktion

Ein globaler Baustofflieferant mit Niederlassungen in 50 Ländern wollte mehr Energieeffizienz. Die Energieerkenntnisse, die mithilfe der Daten aus unseren drahtlosen Sensoren gewonnen werden konnten, identifizierten erhebliche jährliche Einsparungen.



Jährliche Einsparung durch Anlagenüberwachung



Einsparung beim Verbrauch außerhalb der Geschäftszeiten

„Wo Unternehmen Energie einst als Kostenfaktor sahen, sehen sie sie jetzt als eine Quelle für Werte, Stabilität und Wettbewerbsvorteile.“

Jorge Pikunic, Managing Director, Centrica Business Solutions



Mehr Stabilität

Halten Sie Ihr Geschäft rund um die Uhr am Laufen

Da mehr und mehr Unternehmen digital arbeiten, können Ihre Systeme und Informationen gefährdet werden, wenn das Netz ausfällt. Wir können Ihnen dabei helfen, Ihr Unternehmen immer „in Gang zu halten“ und es vor zukünftigen Unsicherheiten hinsichtlich der Energieversorgung zu schützen.

Verbessern Sie die Kontinuität der Versorgung durch die Implementierung von Energielösungen, die die Standortstabilität verbessern.

Reduzieren Sie den Funktionsausfall durch die Modernisierung Ihrer Infrastruktur und den Aufbau einer kommerziellen Strategie, die die finanziellen Risiken minimiert.

Schützen Sie sich vor Änderungen des Markts und stärken Sie Ihre Compliance mit Energieverordnungen mithilfe von Erkenntnissen, Technologie und fachkundiger Anleitung.

Stabilität in Aktion

Eine Sportarena wollte dafür sorgen, dass ihre Mitarbeiter und Kunden ein kontinuierliches Spielerlebnis haben, indem alle energieabhängigen Aktivitäten immer aktiviert sind. Unsere Batteriespeicherlösung bietet kontinuierlichen Reservestrom, während die Gesamtbetriebskosten auf einem Minimum gehalten werden.

Unsere Batteriespeicherlösung für die Sportarena war so wirksam, dass wir darum gebeten wurden, eine ähnliche Lösung für ein Fährenterminal zu konzipieren, das als Verkehrsknotenpunkt für Pendler dient.



Mehr Wachstum

Neue Quellen für mehr Wert und Nutzen erschließen

Der Druck auf die Unternehmen nimmt mehr und mehr zu, und seit langem etablierte Geschäftsmodelle gehören der Vergangenheit an. Wir können Ihnen helfen, eine Energiestrategie zu entwickeln, mit der Sie das Wachstum durch neue Quellen für Wert und Nutzen fördern.

Entwickeln und implementieren Sie eine langfristige Energiestrategie, um neue Quellen der Wertschöpfung zu erschließen und Ihr Unternehmen flexibler und agiler zu machen.

Geben Sie Ressourcen, Zeit und Geld frei, damit Sie sich auf Wachstumsinitiativen konzentrieren können und arbeiten Sie mit einem weltweiten Energieunternehmen für konsequente internationale Expansion zusammen.

Nutzen Sie effiziente Technologien zur Verbesserung Ihres Nachhaltigkeitsrufs bei den Kunden und zur Förderung des Wettbewerbsvorteils.

Wachstum in Aktion

Ein großes Rechenzentrum benötigte eine Energiestrategie, die seine langfristigen Geschäftsziele unterstützte. Im Rahmen der Analyse des Energieverbrauchs wurden signifikante Umsatzmöglichkeiten durch den Verkauf der überschüssigen Energie auf dem kurzfristigen Strommarkt identifiziert.



Umsatz im Jahr 1 von knapp über 100.000 £ p.a. (ca. 111.400 €)

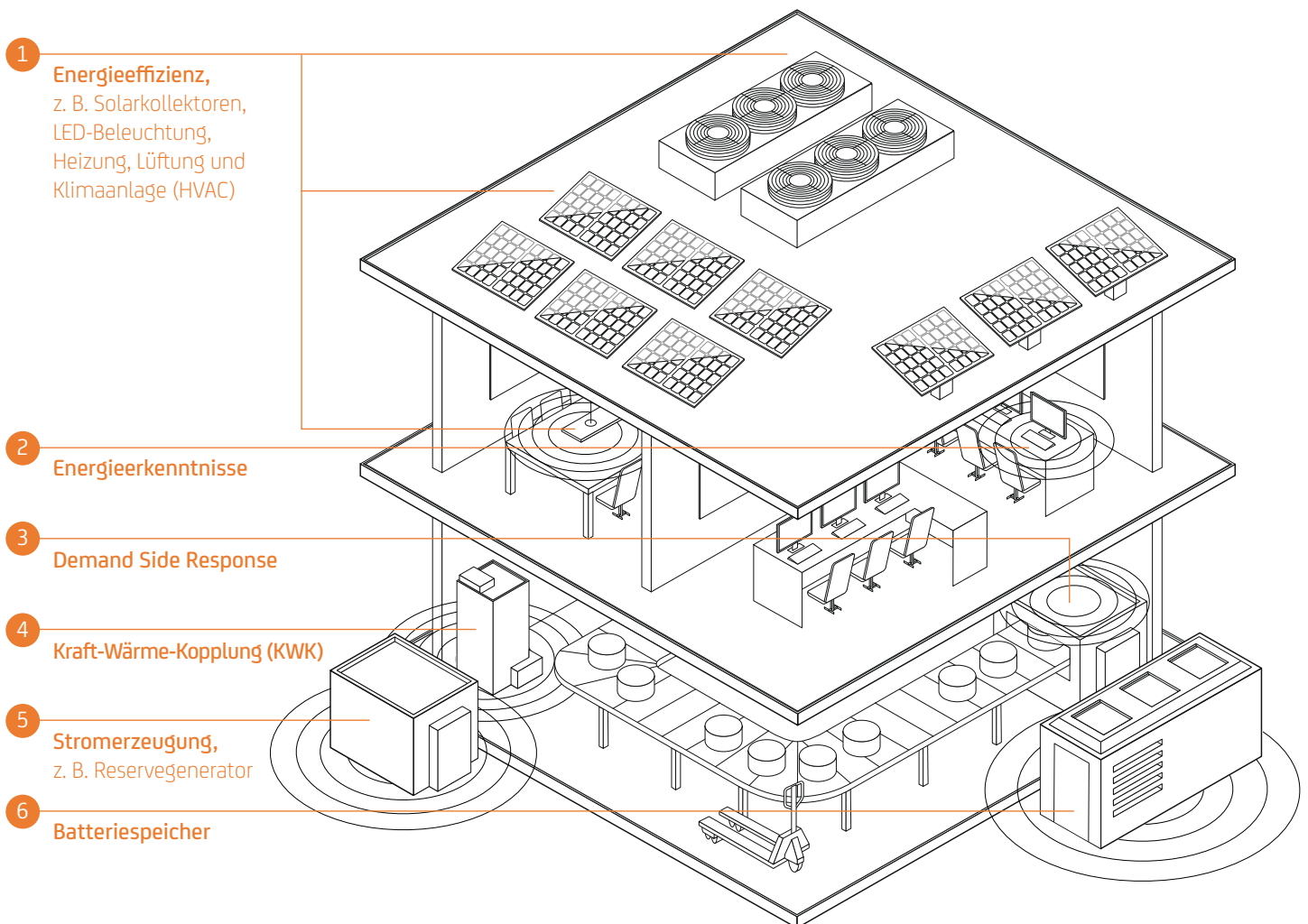


Umsatzanstieg auf über 250.000 £ p.a. in Jahr 10 (ca. 280.000 €)

Energietechnologien in Aktion

Wo auch immer sich Ihr Unternehmen befindet und wie auch immer sein Energiebedarf beschaffen ist, wir helfen Ihnen bei der Förderung Ihrer Unternehmensleistung, bei der Unterstützung der Stabilität und der Erschließung neuer Wertequellen. Durch eine Kombination von zentralen und dezentralen Energietechnologien verleihen wir Ihnen die Kontrolle über die richtigen Energielösungen – am richtigen Ort und zum richtigen Preis.

Dezentrale Energielösungen sind erschwinglicher, effizienter und sicherer.



Unsere Produkte

Centrica Business Solutions bietet End-to-End-Energieservices in zahlreichen Bereichen, darunter:



Energieerkenntnisse

Überwachen Sie den Energieverbrauch all Ihrer Anlagen und Geräte und nutzen Sie die detaillierten Erkenntnisse, um Verschwendung zu reduzieren, Kosten zu sparen und die Betriebseffizienz zu steigern.



Energieeffizienz

Sparen Sie langfristig Energie und verbessern Sie Ihre Betriebseffizienz. Wir überprüfen Ihren Standort und nutzen die dabei gewonnenen Informationen für eine umfassende Energiesparstrategie.



Demand Side Response

Erzeugen Sie Einnahmen durch die Reduzierung Ihres Energieverbrauchs zu Spitzenzeiten mit intelligenter Technologie, die dafür sorgt, dass Sie ein Gleichgewicht zwischen Angebot und Nachfrage erreichen und den Verbrauch optimal verwalten.



Kraft-Wärme-Kopplung

Sparen Sie Energiekosten, reduzieren Sie den CO₂-Ausstoß und machen Sie Ihr Unternehmen widerstandsfähiger, indem Sie Ihre eigene Elektrizität und Wärme vor Ort in einem einzelnen, effizienten Prozess erzeugen.



Batteriespeicher

Verwenden Sie die Batterietechnologie, um Strom in Zeiten niedriger Nachfrage zu speichern und während teurer Spitzenzeiten zu nutzen. Oder verkaufen Sie ihn wieder an das Netz, um das Wachstum des Unternehmens zu fördern.



Stromerzeugung

Verbessern Sie die Stabilität mit Reservestromerzeugung. Sorgen Sie für zusätzliche Einnahmen für Ihr Unternehmen, indem Sie das Netz in Spitzenzeiten beliefern.

Centrica Business Solutions für Ihren Geschäftsvorteil



Energie für Ihre speziellen Anforderungen

Centrica Business Solutions kann mit Ihnen zusammenarbeiten, um die richtige Kombination von innovativen Energielösungen und kompetenter Beratung bereitzustellen, um die Energiestrategie für Ihre geschäftlichen Anforderungen zu liefern.



„Centrica ist an der Gestaltung der Zukunft maßgeblich beteiligt – und der Kunde bildet den Mittelpunkt dessen, was wir tun und was wir bieten.“

Iain Conn, Group Chief Executive, Centrica

Maßgeschneidert für Ihr Unternehmen

Ihre Ziele können sein, die Kosten zu verwalten, die Betriebseffizienz zu steigern, die Stabilität zu verbessern oder die CO₂-Emissionen zu senken. Wir werden Ihre Geschäftsanforderungen verstehen und unser Know-how sowie unsere Erfahrung und Produkte (unsere und andere) zum Einsatz bringen, um eine für Sie ideale Lösung zu erarbeiten.

Einfache Anwendung

Von Pilotprojekten zu umfassenden Rollouts sorgen unsere Energiespezialisten dafür, dass Energiemanagement einfach ist – indem sie Komplexität mithilfe einfacher Lösungen überschaubar machen, mit denen Sie Werte schaffen können.

Einfacher zu verwalten

Wir verbinden neue Einblicke, neue Technologien und neue Arbeitsweisen, um die einzelnen Punkte so nahtlos miteinander zu verknüpfen, dass Sie die Kontrolle behalten. Unsere Energiemanagement-Plattform gibt Ihnen einen klaren Überblick über die Leistung und ermöglicht es Ihnen, alles an einem Ort zu verwalten.

Den Nutzen entdecken

Unsere weltweite Erfahrung und das Verständnis der aufsichtsrechtlichen Rahmenbedingungen bedeuten, dass wir Ihnen helfen können, Ihre Energielandschaft abzubilden und festzustellen, wo Chancen und Risiken liegen.

Solide Finanzen

Die Unternehmensgröße, Reichweite und das Know-how der Centrica Group bedeuten, dass wir eine Reihe von kommerziellen Möglichkeiten anbieten können, die zu Ihrem Budget und Cashflow passen und Ihre Ambitionen in Sachen Energie sichern. Wir werden auch mit Ihnen gemeinsam daran arbeiten, die Vorabinvestitionen zu rechtfertigen.

Immer einen Schritt voraus

In der sich wandelnden Energielandschaft sind wir führend in der Entwicklung und dem Erwerb neuer Technologien und bei der Einbeziehung dieser Technologien in unser Angebot. Wir helfen Ihnen, von der Innovation im Energiesektor zu profitieren, damit Sie weiter vorne bleiben.

Umfassendes Branchen-Know-how

Wir verfügen über umfassendes Know-how in einer Vielzahl von Branchen und Sektoren wie Gesundheitswesen, gewerbliche Immobilien, öffentlicher Sektor, Einzelhandel und Freizeit, Industrie und Bildung.

700 Mio. £
(ca. 780 Mio. €)

Der Betrag, den wir bis 2020 in dezentrale Energie investieren werden.

Die Power der Partnerschaft

Worin auch immer die Herausforderung Ihrer Unternehmensanforderungen besteht, wo auch immer Sie sich befinden, wir helfen Ihnen dabei, das Beste aus der dezentralen Energie herauszuholen, um Ihre operative Leistung zu verbessern, Ihre Widerstandsfähigkeit zu erhöhen und neue Quellen von Wettbewerbsvorteilen zu erschließen.

Die Zusammenarbeit mit Ihnen

Wir haben einen bewährten dreistufigen Ansatz für die Interaktion mit unseren Kunden, um die besten Lösungen für ihr Unternehmen zu liefern.

Erkunden: Zuerst verschaffen wir uns einen Überblick über Ihr Unternehmen, einschließlich Ihrer geschäftlichen Ziele. Wir erstellen eine Übersicht über Ihre Standorte und analysieren die Leistung, Effizienz und Belastbarkeit der vorhandenen Energiesysteme.

Planen: Dann identifizieren wir Optionen, um Ihnen bei der Verbesserung Ihres bestehenden Energiesystems und dem Erreichen Ihrer geschäftlichen Ziele zu helfen. Wir werden sie bewerten und einen Aktionsplan auf der Grundlage des gesamten Lebenszyklus entwickeln, einschließlich Aufbau, Wartung, Bemessung und finanzieller Planung.

Handeln: Schließlich werden wir gemeinsam mit Ihnen die Lösung implementieren und Sie bei jedem Aspekt des Aufbaus unterstützen, von der Inbetriebnahme und den Berechtigungen bis zur Finanzierung und Kommunikation.



1.500 Langzeitverträge und aktive Lösungen auf 13 Märkten in Europa, dem Nahen Osten und Nordamerika. Unterstützt durch die Investition in dezentrale Energie und die soliden Finanzen von Centrica



12.000 Centrica-Ingenieure und -Techniker weltweit


„Wir verändern die Art der Beziehung zu unseren Geschäftskunden und liefern, was sie wirklich brauchen: Energieeffizienz, flexible Stromerzeugung und Energiemanagementsysteme.“

Jorge Pikunic, Managing Director, Centrica Business Solutions.



Über uns

Centrica Business Solutions ist Teil von Centrica, einem globalen Energie- und Dienstleistungsunternehmen, das sich der Erfüllung der sich ändernden Bedürfnisse seiner Kunden verschrieben hat. Mit der Übernahme der Fachbetriebe Panoramic Power und ENER-G helfen wir immer mehr Kunden dabei, sich Wettbewerbsvorteile durch Energie zu verschaffen und intelligente End-to-End-Energielösungen zu schaffen, die Leistung, Stabilität und Wachstum fördern. Durch Centrica bieten wir auch Energiehandelsdienstleistungen und liefern Energie durch British Gas im Vereinigten Königreich, durch Bord Gáis in Irland und Direct Energy in Nordamerika.



„Die Elektrizitätslandschaft ist ein Paradebeispiel für die vierte industrielle Revolution, da sie einem Wandel unterliegt und so komplex wie nie zuvor wird, mit sich rasch entwickelnden Technologien, sinkenden Kosten und sich verändernden Rechtsvorschriften. Insbesondere drei Trends laufen zusammen, die wegweisende Brüche produzieren: Elektrifizierung, Dezentralisierung und Digitalisierung.“

World Economic Forum – *The Future of Electricity: New Technologies Transforming the Grid Edge*. 2017.

centrica
Business Solutions

centricabusinesssolutions.de

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Veröffentlichung darf in irgendeiner Form oder auf irgendeine Weise reproduziert, in einem Datenabfragesystem gespeichert oder übertragen werden, einschließlich Fotokopieren und Aufzeichnen, ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von Centrica plc.

©2017 Centrica plc. Sitz: Millstream, Maidenhead Road, Windsor, Berkshire SL4 5GD (Großbritannien). Registriert in England und Wales unter der Nr. 3033654

CBS20171-DE