



Energieeffizienz von Profis

Systematische Ermittlung von Sparpotenzialen

Zielvereinbarungen mit Bund und Kantonen

Befreiung von Energie- und CO₂-Abgaben

Wir realisieren Effizienzgewinne.

Effizienzmassnahmen lohnen sich für die meisten Unternehmen: Sie könnten Sparpotenziale von bis zu 30 Prozent ihrer Energiekosten erschliessen. Mancher Betrieb könnte zudem von einer Rückerstattung von Energie- und CO₂-Abgaben profitieren.

Doch viele Firmen benötigen mehr Wissen über Effizienzmassnahmen sowie die gesetzlichen Vollzugsinstrumente im Energie- und Klimabereich. Oder sie bedürfen personeller und fachlicher Ressourcen, um die Massnahmen wirkungsvoll umzusetzen.

Dabei können wir helfen. act ist eine vom Bund beauftragte Agentur für die professionelle Begleitung von Unternehmen bei der Verbesserung ihrer Energieeffizienz. Wir sind in der Lage, sämtliche Organisationen kompetent durch den Gesetzesvollzug zu begleiten.

Unser Ansatz geht weiter als bisherige Angebote. So bleiben unsere Energiespezialistinnen und Energiespezialisten nicht bei der Beratung stehen: Sie helfen den Betriebsverantwortlichen auch dabei, Massnahmen vor Ort konkret umzusetzen. Unsere Ingenieure sind gestandene Energieprofis.

Wir wollen, dass Sie Energie sparen. In jeder Hinsicht. Mithilfe effektiver Softwaretools garantieren wir effiziente Dienstleistungen.

Damit Sie sich weiterhin mit voller Energie auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren können.

Unser Profil

Direkt: Wir liefern spezifische Analysen statt Gemeinplätzen.

Umfassend: Strom, CO₂-Emissionen, Wärme, Kälte, Prozesse, Mobilität usw. – wir schauen alles an.

Kompetent: Unsere Fachleute verfügen über langjährige, technische Berufserfahrung.

Effizient: Wir setzen moderne, online-basierte Tools ein.

Günstig: Unsere Kosten sind planbar und liegen unter den erzielten Einsparungen.

Effektive Unterstützung auf zwei Ebenen

Administrativer Vollzug:

Energieanalyse, Wirtschaftlichkeitsberechnung von Massnahmen, Zielvereinbarung



Erfüllung der gesetzlichen Vorschriften, Rückerstattung von Abgaben

Technische Umsetzung:

Umsetzung der Massnahmen durch Profis



Haustechnik,
Prozesse,
Anlagen



Verminderte
Energiekosten

Zusatzleistungen der act Energiespezialisten für die technische Umsetzung

- Engineering
- Detailanalysen und Variantenstudien
- Mess- und Überwachungskonzepte
- Energiemanagement gemäss ISO 50001
- Energieaudits gemäss DIN EN 16247
- Energielieferverträge
- Erneuerbare Energien
- Contracting
- Beantragung von Fördermitteln
- CO₂ Footprints



Wir packen an.

40 000 Mitarbeitende oder 200? Hotel oder Bäckerei? Gemeinde, Bergbahn, Einkaufscenter, Dienstleister, Energieversorger, Industriebetrieb, Klinik, Seniorenzentrum? Wir unterstützen jede Organisation dabei, energieeffizient zu werden. Und stets sind unsere Leistungen so ausgerichtet, dass sie umgehend davon profitiert.

Den Anfang machen wir mit einer systematischen Betriebsanalyse. Unsere Energiespezialisten überprüfen dabei Ihr Unternehmen energetisch auf Herz und Nieren. Sie erhalten einen Bericht mit detaillierter Massnahmenliste. Nun setzen Sie die Ziele, die in einer Zielvereinbarung festgelegt werden. Danach



lassen wir Sie nicht allein, sondern unterstützen Sie bei Bedarf auch bei der Umsetzung der Massnahmen tatkräftig – mit denselben Spezialisten, die Ihren Betrieb bereits kennen.

Als vom Bund beauftragte Agentur unterstützen wir Ihr Unternehmen ausser-

Schritt für Schritt führen wir Sie zum Erfolg

Betrieb analysieren

1

Mit einem benutzerfreundlichen Online-Fragebogen werden Ihre wichtigsten Energiedaten erfasst. Bei einer anschliessenden Betriebsbegehung verschafft sich der act Energiespezialist zudem einen Eindruck von den Systemen und Anlagen in Ihrem Unternehmen.

Massnahmen evaluieren

2

Auf Basis einer umfassenden Analyse erarbeitet unser Energiespezialist detaillierte Vorschläge für Effizienzmassnahmen. Er analysiert das Potenzial, berechnet die Wirtschaftlichkeit und priorisiert die Massnahmen je nach Situation Ihres Unternehmens.

Zielvereinbarung eingehen

3

Bestimmen Sie zusammen mit dem act Energiespezialisten, wie viel Energie und CO₂ der Betrieb einsparen kann. Ihr Vorschlag wird in eine Zielvereinbarung integriert und von den Behörden geprüft.



dem bei der Abwicklung der Formalitäten zur Befreiung oder Rückerstattung von Abgaben.

Von der Erstberatung bis zum Abschluss der Umsetzung – eine komplette Energieoptimierung aus einer Hand.

Unsere Leistungen

- ✓ Systematische Ermittlung von Effizienzpotenzialen
- ✓ Massnahmenplan mit Payback-Zeiten
- ✓ Gesetzeskonformitätsprüfung in den Bereichen Energie und CO₂-Emissionen
- ✓ Erarbeitung von Zielvereinbarungen mit Bund und Kantonen
- ✓ Massgeschneidertes Monitoring



Wir bringen Sie durch.

Ehrlich gesagt: Die Vollzugsbestimmungen im Energie- und Klimabereich sind alles andere als simpel. Und das Ziel, Energie und Kosten einzusparen, lässt sich auf verschiedene Weise erreichen.

Um herauszufinden, welchen Weg eine Unternehmung am besten wählt, braucht es viel Wissen und Erfahrung. act wurde genau dafür geschaffen. Unsere Energiespezialistinnen und -spezialisten verfügen sowohl über das dafür notwendige technische Know-how als auch über den Durchblick im Vollzug.

Wir unterstützen Sie bei Formulierung, Umsetzung und Monitoring von Ziel-

vereinbarungen jeglicher Art. Und dies nicht nur auf eidgenössischer, sondern auch auf kantonaler Ebene.

Welchen Weg auch immer Sie gehen, act ist Ihr kompetenter und verlässlicher Partner.

Ihr Nutzen

- ✓ Erfüllung Grossverbraucherartikel
- ✓ Gesenkte Energiekosten
- ✓ Gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit
- ✓ Zugang zu Vergünstigungen und Förderbeiträgen
- ✓ Rückerstattung von CO₂-Abgabe oder Netzzuschlag (optional)



Unser Angebot

Zielvereinbarungen sind ein Instrument des Bundes im Vollzug der Energie- und CO₂-Gesetzgebung. Auch Kantone stützen sich auf dieses Instrument ab, um den Grossverbraucherartikel umzusetzen. Das Unternehmen profitiert von Kosteneinsparungen durch die erzielten Effizienzgewinne. Zudem sind Zielvereinbarungen die Voraussetzung für eine Befreiung oder Rückerstattung von gesetzlichen Abgaben. act unterstützt Ihr Unternehmen bei Ausarbeitung, Umsetzung und Monitoring folgender Zielvereinbarungen:

Grundleistungen

Freiwillige Zielvereinbarung (für KMU und Grossverbraucher)

Eine freiwillige Zielvereinbarung kann jedes Unternehmen eingehen. Darin verpflichtet es sich, innerhalb einer bestimmten Frist entweder ein

- **Energieeffizienzziel** oder ein
- **Massnahmenziel**

zu erreichen. Beim Energieeffizienzziel ist das Unternehmen flexibler bei der Wahl der Massnahmen und kann von den unten stehenden Optionen profitieren.

Universalzielvereinbarung zur Erfüllung des Grossverbraucherartikels

Immer mehr Kantone verpflichten Grossverbraucher* gesetzlich dazu, Effizienzmassnahmen umzusetzen. Die kantonalen Behörden anerkennen Zielvereinbarungen mit dem Bund mit Energieeffizienzziel oder mit Massnahmenziel als Universalzielvereinbarung zur Erfüllung solcher Grossverbraucherartikel.

* Unternehmen mit Wärmeverbrauch von mehr als 5 GWh oder Stromverbrauch von mehr als 0,5 GWh pro Jahr.

Optionen (bei Zielvereinbarung mit Energieeffizienzziel)

Befreiung von der CO₂-Abgabe

Unternehmen bestimmter Branchen*, die pro Jahr mehr als 100 Tonnen CO₂ ausstossen, können sich von der CO₂-Abgabe (derzeit ca. 15 % der Brennstoffkosten) befreien lassen.

* Festgelegt im Anhang 7 der CO₂-Verordnung des Bundes.

Rückerstattung des Netzzuschlags

Stromintensive Unternehmen, deren Elektrizitätskosten 5 Prozent ihrer Bruttowertschöpfung übersteigen, können sich den Stromnetzzuschlag teilweise oder ganz zurückerstatten lassen.

Bescheinigung von Emissionsreduktionen

Unternehmen, die nicht abgabebefreit sind und mehr CO₂ einsparen, als in der Zielvereinbarung festgelegt ist, können sich für ihre Reduktionsleistungen im Inland Bescheinigungen ausstellen lassen und diese verkaufen.

Rechtsgrundlagen: Energiegesetz (Art. 2/15/17) und CO₂-Gesetz (Art. 4/31) sowie zugehörige Verordnungen und Anhänge. Die Gebühren hängen von den Energiekosten des Unternehmens ab und finden sich in unserem separaten Gebührenblatt.

Wir sind die Profis.

act ist die Agentur, die sich mit vollem Engagement für die Ressourceneffizienz in Unternehmen und Institutionen einsetzt. In Zusammenarbeit mit akkreditierten, professionellen Partnern bietet act kompetente und praxisgerechte Dienstleistungen.

Unsere Kundinnen und Kunden profitieren von der schlanken Organisation sowie vom Know-how unserer Energiespezialisten, die ihr Handwerk beherrschen. Die Prozesse von act sind vernetzt und standardisiert, um eine durchgängige Qualität der Dienstleistungen und schnelle Reaktionszeiten sicherzustellen.

act Trägerorganisationen:



Jetzt anmelden
für tiefere
Energiekosten:
act-schweiz.ch

Kontakt

Cleantech Agentur Schweiz act
Reitergasse 11
8004 Zürich
Tel. 058 750 05 00
Fax 058 750 05 01

info@act-schweiz.ch
www.act-schweiz.ch