



## Unsere Dienstleistungen

- Erstberatung (kostenlos)
- Erfassen des Ist-Zustand
- Aufnahmen Vorort
- Betriebszustände festhalten
- Betrieb und Nutzen überprüfen
- Fehlfunktionen festhalten
- Erstellen der Massnahmenliste
- Handlungsempfehlung
- betriebliche Umsetzung

## Unser Angebot

- Alarmmeldesystem
- Gebäudeleittechnik
- Regulierung HLKS
- Raumautomation RA/ERR
- IoT / Smart Building
- Energiemonitoring/-Effizienz
- Wartung/Service

## Ihr Nutzen

- Anlagenkomfort erhöhen
- Betrieb ohne Nutzen erkennen
- Betriebskosten reduzieren
- Energieeffizienz steigern
- Energiekosten senken
- Investitionsschutz erhöhen

# Betriebsoptimierung / Energieeffizienz

### Ihre Ausgangslage

Sind Ihre Anlagen und Maschinen auf Ihren Bedarf und Nutzen abgestimmt? Wurden nach der Inbetriebsetzung bzw. der letzten Umstrukturierung oder Betriebs-erweiterungen die Anlagen den energietechnischen Notwendigkeiten angepasst?

### Unsere Lösung

Mit der energetischen Betriebsoptimierung lassen sich die Energieeffizienzpotenziale sowie „Betrieb ohne Nutzen“ erkennen. Mit der energetischen Betriebsoptimierung zeigen wir Ihnen die wirtschaftlichen Potenziale auf. Zudem werden Massnahmen ergriffen, um die Anlage realen Situationen anzupassen.

### Betriebsoptimierung

Mit der Betriebsoptimierung wird der Betrieb der Anlagen der effektiven Nutzung und dem effektiven Bedarf abgestimmt sowie der energetisch, optimalen Betriebsweise angepasst. d.h. es werden die Betriebszeiten, Sollwerte, Toleranzen und Vorgaben anwesenheits- und bedarfsgerecht gewählt sowie das Zusammenwirken der verschiedenen Anlagen aufeinander abgestimmt.

### Energiespezialisten

Als Fachbetrieb und Energiespezialist beraten und begleiten wir Sie in der Praxis und betriebspezifisch bei der Umsetzung Ihrer energetischen Betriebsoptimierung. Profitieren Sie dabei von unseren kompetenten und langjährigen Erfahrungen.

