

## Energie- und Lastmanagement

Kostenersparnis durch Automatisierung und Digitalisierung

Mit Hilfe eines Energiemanagementsystems können die Energie- und Betriebsdaten erfasst, zugeordnet, analysiert und bewertet werden. Detaillierte Informationen über alle Energiedaten und Lastverläufe stehen zur Verfügung. Damit wird das Controlling der Energieverbräuche und Kosten entscheidend vereinfacht. Je nach Kundenanforderung ist das Energiemanagementsystem durch ein Lastmanagement erweiterbar.

#### **Ihre Vorteile**



Kostenersparnis und Reduzierung des Energieverbrauchs



Einfacher, transparenter und verursachergerechter Blick auf elektrische Leistung und Kosten



Echtzeit-Lastmanagement mit automatisiertem Lastabwurf bzw. -reduktion



Alarm- und Benachrichtigungsfunktion zur Unterstützung einer manuellen Steuerung



Bereitstellung automatischer Management-Reports



Erfüllen der messtechnischen Anforderungen (SEU) nach DIN EN ISO 50001



# Sparen Sie Energie!

Durch Transparenz Energie effizient nutzen und Ressourcen schonen

### **Unsere Leistungen**

detaillierte Vor-Ort-Beratung

Abstimmung zu notwendiger Technik für Energie- und Betriebsdatenerfassung



Konzepterstellung und Konzeptabstimmung



Erstellung der Unterlagen für Fördermittelantrag

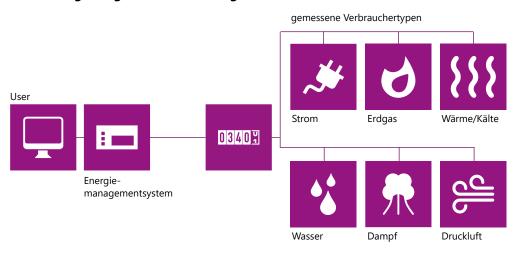


Projektplanung und Projektumsetzung

Bereitstellung von Mess- und Steuerungstechnik

Inbetriebnahme der Software für Datenvisualisierung und -bearbeitung

### **Darstellung Energie- und Lastmanagement**





**Ihr Ansprechpartner Tobias Trott** Telefon 0361 652-2453 tobias.trott@teag.de

Mit Batterie-speicher und E-Mobilität kombinierbar