

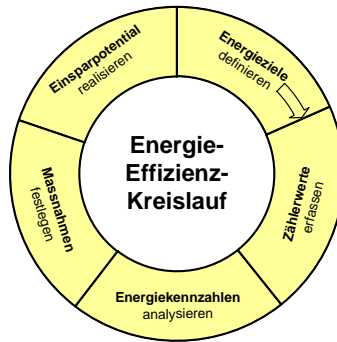
Energiedaten-Management

damit Ihr Energieverbrauch optimiert wird

Energieeffizienz ist der wichtigste Rohstoff der Zukunft

Steigende Rohstoffpreise, knapper werdende Ressourcen und Klimawandel sind aktuelle Themen, welche unser Handeln heute und in Zukunft beeinflussen werden. Der bewusste Umgang mit der zur Verfügung stehenden Energie ist daher unabdingbar.

Wer aber den Energieverbrauch und die Energiekosten senken möchte, der muss zuerst wissen, wo und wie der Energieverbrauch anfällt.



Wie erhalten Sie aber die Grundlagen resp. die Energiekennzahlen, um die für Ihre definierten Energieziele zweckmässigen Massnahmen festzulegen und das vorhandene Einsparpotential zu realisieren?

EnergieDAT unterstützt Sie im Alltag dabei.

Der Weg zu den Energiekennzahlen

Mit **EnergieDAT** können Sie via Internet Ihre Zählerwerte einfach und flexibel in den für Sie optimalen Zeitpunkten erfassen. Am Ende der Heizperiode verfügen Sie damit über eine strukturierte Sammlung Ihrer Zählerwerte für die Auswertung, Analyse und Bezeichnung der erforderlichen baulichen (Bsp. Sanierungsarbeiten) und planerischen (Bsp. Wartungsintervalle) Massnahmen. Auf diese Weise können Sie, oder die durch Sie beauftragten Personen, unmittelbar in den Energie-Effizient-Kreislauf einsteigen und Ihren Energieverbrauch gezielt beeinflussen.

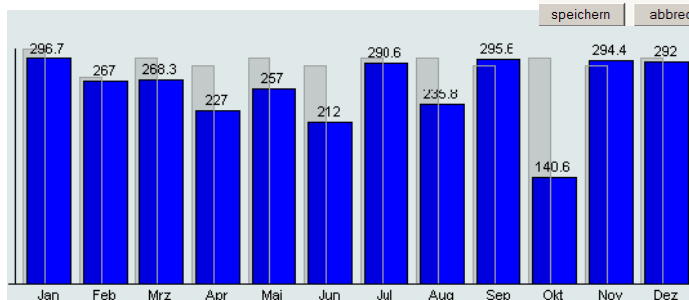
Zählernummer	Zählername	Standort	Zählerart	Ser. Nr.	Erfassungsdatum	Zählerstand
2	Strom Hochtarif (HT1)	in Einfahrt	Netzstrom		01.07.2007	7338 kWh
3	Strom Niedertarif (NT2)	in Einfahrt	Netzstrom		01.07.2007	6892 kWh
3	Wärme für Warmwasser	berechnet aus Anteil Holz	Differenzzähler		01.07.2007	
3	Wärmezähler	im Heizungsraum	Holz		01.07.2007	31148 kWh
3	Kaltwasser	im Eingang	Netzwasser		03.07.2007	251.9 m³

Sie melden sich via Internetbrowser an, erhalten einen Überblick über Ihre Gebäude und Zähler (Strom, Wärme, Gas, Wasser etc.) und erfassen die aktuellen Zählerwerte in Ihre persönliche Datenbank

Zählernummer	Zählername	Standort	Ser. Nr.	Zählerart	Einheit	Status
	Strom Hochtarif (HT1)	in Einfahrt		Netzstrom	kWh	aktiv
	Strom Niedertarif (NT2)	in Einfahrt		Netzstrom	kWh	aktiv
	Wärme Bodenheizung	Keller	976 A-3.17	Netzstrom	kWh	aktiv
	Wärme für Warmwasser	berechnet aus Anteil		Holz	kWh	aktiv
	Wärmezähler	im Heizungsraum		Holz	kWh	aktiv
	Warmwasser	im Eingang		Netzwasser	m³	aktiv
	Druckluft	GW	123.456	virtueller Zähler		aktiv
	Kosten Wärme			virtueller Zähler		aktiv

Zählernummer:	Wärme Bodenheizung	Standort:	Keller	Faktor:	1
Ser. Nr.:	976 A-3.17	Status:	aktiv		
Zählerart:	Netzstrom, [kWh]		normaler Zähler		
Formel:					
Bemerkung:	Temporärer Zähler für Ermittlung der spezifischen Kosten				
<input type="button" value="speichern"/> <input type="button" value="abbrechen"/> <input type="button" value="löschen"/>					

Wollen Sie beispielsweise einen bestimmten Energieverbrauch detaillierter erfassen, fügen Sie bei der entsprechenden Liegenschaft einfach den gewünschten Zähler hinzu und bewirtschaften diese Zählerwerte ebenfalls.



Mit wenigen Mausklicks können Sie nach der Erfassung der Zählerwerte das Ergebnis (blau) sehen oder den Erfolg von baulichen oder technischen Massnahmen im Vergleich zum Vorjahr (grau) analysieren.

Ihr Nutzen mit EnergieDAT

- Mit **EnergieDAT** können Sie Ihre Zählerwerte selbständig und direkt in eine zentrale Datenbank erfassen und den Energieverbrauch von gleichartigen resp. analogen Bauten vergleichen (Referenzwerte, Benchmark-Zahlen)
- Mit **EnergieDAT** erkennen Sie Schwachstellen bei Gebäuden und Haustechnikanlagen und können den Erfolg von baulichen und technischen Massnahmen direkt visualisieren.
- Mit **EnergieDAT** haben Sie die Grundlage, dort zu investieren, wo Sie am meisten Energie und Kosten sparen