

Energie- management:

Das Thema der
Stunde!



PASSION FOR POWER.



Energie- management: Was ist das eigentlich?

Energiemanagement ist die Summe aller Maßnahmen um den Energieverbrauch in einem Unternehmen zu optimieren. Ziel ist es die Ressourcen zu schonen und gleichzeitig Kosten zu senken.

Die Einführung eines Energiemanagementsystems versetzt Unternehmen in die Lage, ihren Energieverbrauch zu:

- messen
- dokumentieren
- analysieren
- optimieren

Zertifizierung nach DIN EN ISO 50001

Gemäß DIN EN ISO 50001 können Unternehmen ihr Energiemanagementsystem zertifizieren lassen, um in den Genuss von Fördermitteln und Steuerermäßigungen zu kommen.

Nutzen Sie Ihre Chance!

Zur Messung der Verbrauchswerte sind Einrichtungen in der Energieverteilung notwendig.

Die Installation dieser Komponenten ist Ihre Aufgabe.

So erschließt sich für Sie ein komplett neues Aufgabenfeld mit großem Potenzial.

Profitieren Sie von neuen Chancen:

- Kundenbindung durch aktive Beratung
- Umsatzsteigerung durch die Installation von Messtechnik
- Kompetenzaufbau in einem neuen Geschäftsbereich



Wie Sie Ihre Kunden überzeugen können!

Die Investition in ein Energiemanagementsystem ist für Ihre Kunden gleich in mehrfacher Hinsicht lukrativ.

Vorteile, die Ihren Kunden überzeugen:

- Kontrolle und Messung des Stromverbrauchs
- Reduzierung von Energiekosten und -verbrauch nach Analyse und Optimierung
- Möglichkeit von staatlichen Förderungen
- Möglichkeit von Steuer-Rückerstattungen
- Warenauszeichnung mit CO₂-Stempel
- Aufwertung des Markenimages



Energieeffizienz-Fachbetrieb werden?

Der Zentralverband der Deutschen Elektro- und Informationstechnischen Handwerke (ZVEH) bietet **Mitgliedsbetrieben** spezielle Qualifizierungsmaßnahmen zum Energie-effizienz-Fachbetrieb! Infos unter: www.arge-medien-zveh.de/e-go

Informieren Sie sich über die DIN EN ISO 50001 und die Fördermöglichkeiten für Ihren Kunden auch im Internet:

Zu den Themen "Energiemanagement und -effizienz" und zur DIN EN ISO 50001:

DENA - Deutsche Energieagentur

www.dena.de

Die DENA-Liste der zertifizierten Energieberater

www.energie-effizienz-experten.de

TÜV-Süd

www.tuev-sued.de/management-systeme/energiemanagementsysteme

Zum Thema EEG:

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle

www.bafa.de

Zum Thema Spitzenausgleich und Stromsteuer:

www.zoll.de

Zu den Fördermöglichkeiten:

Bundesministerium für Wirtschaft und Energie

www.foerderdatenbank.de

Weitere Informationen finden Sie auch bei Ihren zuständigen Industrie- und Handelskammern!

Was Hensel für Sie tun kann!

Wir haben an alles gedacht. Mit der neuen ENYLOGIC Serie bietet Hensel Ihnen Produkte, die perfekt auf den neuen Aufgabenbereich zugeschnitten sind:

- Anschlussfertige Funktionsgehäuse im bekannten Hensel Mi-Verteilersystem
- Intelligente Funktionsgehäuse für Messung und Datenbereitstellung
- Perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten mit geprüfter Funktion

So meistern Sie spielend die neuen Herausforderungen im Bereich Energiemanagement!



Maß- geschneidert für Ihren Bedarf!

Die Voraussetzung für ein transparentes und effektives Energiemanagementsystem sind Produkte, die maßgeschneidert für die jeweilige Aufgabe sind. Daher decken unsere Funktionsgehäuse unterschiedliche Bereiche ab:

- Funktionsgehäuse zur Energiedatenerfassung
- zwischen 125 A und 600 A
- Funktionsgehäuse zur Datenbereitstellung

Einsetzbar sowohl für Neuanlagen, als auch für die Nachrüstung vorhandener Energieverteilungen.

Funktionsgehäuse zur Energiedatenerfassung



Funktionsgehäuse zur Energiedatenerfassung mit integrierten oder externen Stromwandlern



Funktionsgehäuse zur Datenbereitstellung



GATEWAY

MODBUS-RTU auf MODBUS-TCP

Funktionsgehäuse zur Übertragung der Energiedaten an übergeordnetes Energiemanagementsystem

ENYLOGIC

Sie haben noch Fragen?

Gustav Hensel GmbH & Co. KG

Gustav-Hensel-Straße 6

57368 Lennestadt

Telefon: +49 (0) 27 23 - 609-0

Telefax: +49 (0) 27 23 - 60052

E-Mail: info@hensel-electric.de

www.hensel-electric.de

