

## UNSER ANGEBOT

- **Evaluierung:**  
Gemeinsam erörtern wir mit Ihnen, ob Sie von der Anforderung betroffen sind.
- **Beratung:**  
Wir beantworten alle Ihre Fragen rund um das Thema Energieaudit und Energiemanagementsysteme.
- **Durchführung:**  
Wir führen mit Ihnen gemeinsam das Energieaudit durch.
- **Energiebericht:**  
Sie erhalten einen normkonformen Abschlussbericht, der alle Ergebnisse optisch ansprechend zusammenfasst. Die Ergebnisse werden Ihnen in Form einer Vor-Ort-Präsentation vorgestellt.
- **Zertifizierung:**  
Wir kümmern uns um die gesetzlich geforderte Zertifizierung.

## Verpflichtendes Energieaudit nach DIN 16247 für kommunale Unternehmen

**Gesetzesänderung!**  
Umsetzungspflicht  
bis 05.12.2015



**IPTro GmbH**

Poststraße 105 · 53840 Troisdorf · [www.iptro.de](http://www.iptro.de)

**Hotline:** 02241 888-393

**E-Mail:** [info@iptro.de](mailto:info@iptro.de)

Energie effizient nutzen, Kosten optimieren, Umwelt schonen.

## Energieaudit nach DIN 16247

**Mit der Änderung des Energiedienstleistungsgesetzes (EDL-G) sind alle Nicht-KMU zu periodischen Energieaudits nach DIN EN 16247 verpflichtet**, erstmalig bis zum 5. Dezember 2015.

Ein Energieaudit ist ein Beratungsprozess, bei dem Energiedaten und andere Informationen verglichen werden. Ziel ist es, Energie- und Kosteneinsparpotenziale zu identifizieren.

Per Definition sind alle kommunalen Unternehmen und Betriebe der öffentlichen Hand als Nicht-KMU eingestuft.

Ausgenommen sind Kommunen mit weniger als 5.000 Einwohnern und Betriebe, die hoheitlichen Aufgaben nachkommen.

Zu beachten sind außerdem Schwellenwerte bei Unternehmensbeteiligungen. Hier müssen drei Kategorien berücksichtigt werden:

**Kommunale Minderheitsbeteiligungen**  
(weniger als 25 Prozent)

**Partnerunternehmen**  
(mehr als 25 bis 50 Prozent)

**Verbundene Unternehmen**  
(mehr als 50 Prozent)

In diesen Fällen müssen anteilig Mitarbeiter sowie Umsatz dieser Unternehmen beachtet werden. Durch diese Beteiligungen können Unternehmen, die zuvor nicht als Nicht-KMU eingestuft waren, zu einem Energieaudit verpflichtet sein. Daher ist eine genaue Prüfung durch fachkundige Experten ratsam.

### VORTEILE EINES ENERGIEAUDITS

Die Durchführung eines Energieaudits liefert Ihnen entscheidende Informationen über den energetischen Status Ihres Unternehmens. Sie bekommen einen Überblick über den Ist-Zustand und die bestehenden Energieflüsse. Hieraus erkennen Sie Ihre wesentlichen Verbraucher bzw. Verbraucherguppen und erhalten realisierbare Einsparpotenziale. Daraus lassen sich technische, organisatorische und prozessbedingte Effizienzverbesserungen ableiten.

### KONSEQUENZEN BEI NICHT DURCHGEFÜHRTEM ENERGIEAUDIT

Weisen Sie innerhalb der Frist kein Energieaudit nach, begehen Sie eine Ordnungswidrigkeit. Hierfür sieht das EDL-G Bußgelder von bis zu 50.000 Euro vor.