

Energieeffizienzgesetz

Was für Unternehmen
jetzt wichtig ist



Akuter Handlungsbedarf für Unternehmen mit...

- gemitteltem Gesamtenergieverbrauch >2,5 GWh (ca. 25.000 Unternehmen betroffen)
- gemitteltem Gesamtenergieverbrauch >7,5 GWh (ca. 12.500 Unternehmen betroffen)

Welche gesetzlichen Pflichten haben betroffene Unternehmen?

- Einrichtung **Energiemanagementsystem DIN EN ISO 50001** oder **Umweltmanagementsystem EMAS** (§8)
- Erstellung und Veröffentlichung **zertifizierter Umsetzungspläne** zu Endeenergieeinsparmaßnahmen (§9)
- **Vermeidung und Wiederverwendung** von anfallender Abwärme (§16)
- Aktive Meldung und Auskunft von Abwärmedaten über **Meldeplattform** (§17)
- Identifizierung und **Wirtschaftlichkeitsberechnung** von Endeenergieeinsparmaßnahmen (DIN EN 17463)

Welches Risiko besteht?

- Bis zu **100.000 € Bußgeld** bei nicht, nicht richtig, nicht vollständig oder nicht rechtzeitig eingerichtetem Managementsystem (EnMS/UMS)
- Bis zu **50.000 € Bußgeld** bei die nicht, nicht richtige, nicht vollständige oder nicht rechtzeitige Erstellung, Bestätigung und Veröffentlichung von Umsetzungsplänen für die Wirtschaftlichen Endeenergieeinsparmaßnahmen

Akuter Handlungsbedarf für Rechenzentren:

- Nennanschlussleistung >300kW (nicht redundante Nennanschlussleistung)
- Betreiber von Informationstechnik >50kW (nicht redundante Nennanschlussleistung)

Welche gesetzlichen Pflichten haben betroffene Rechenzentren?

- Anforderungen an die **Energieverbrauchseffektivität** beachten
- Einrichtung **Energiemanagementsystem ISO 50001** oder **Umweltmanagementsystem EMAS** (§12)
- Veröffentlichung von energetischen Kennwerten und **Übermittlung an Bund**.
- Ergreifung von Maßnahmen zur kontinuierlichen **Verbesserung der Energieeffizienz** (§12)

Welches Risiko besteht?

- Bis zu **100.000 € Bußgeld** bei nicht, nicht richtig, nicht vollständig oder nicht rechtzeitig eingerichtetem Managementsystem (EnMS/UMS)
- Bis zu **50.000 € Bußgeld** bei die nicht, nicht richtige, nicht vollständige oder nicht rechtzeitige Erstellung, Bestätigung und Veröffentlichung von Umsetzungsplänen für die Wirtschaftlichen Endeenergieeinsparmaßnahmen

Energiemanagementsystem

Mit jahrelanger Umsetzungserfahrung finden wir die passende Lösung für Ihre individuellen Anforderungen durch das Energieeffizienzgesetz.

Unser breites Portfolio bietet intelligente Hard- und Softwarelösungen. Außerdem helfen Ihnen die intuitiven Dashboards und Reportings dabei, Ihre Verbräuche zu überwachen.

Energieaudit (EDL-G) nach DIN EN16247-1

Ob zur Erfüllung der gesetzlichen Pflicht oder in Eigeninteresse, ein Energieaudit verschafft wertvollen Einblick in energierelevante Kosten und Potentiale im Unternehmen. Lassen Sie sich von uns beraten.

Maßnahmen zur energetischen Optimierung

Durch Monitoring und Reporting lassen sich Handlungsempfehlungen zu Endeenergieeinsparmaßnahmen ableiten, durch die gesetzliche Vorgaben erfüllt und Energiekosten reduziert werden.

Sprechen Sie mit uns über Ihr Future Building.

SAUTER Deutschland

Sauter-Cumulus GmbH
Hans-Bunte-Str.15
79108 Freiburg
www.sauter-cumulus.de

Sauter FM GmbH
Werner-Haas-Str. 8-10
86153 Augsburg
www.sauter-fm.de

 [Kontakt aufnehmen](#)