



**Novellierung der  
ISO 50001:2018 –  
der Countdown läuft!**

# Energie mit System: ISO 50001:2018

**Gemeinsam auf die neue ISO 50001:2018 umstellen!**

Ab **Februar 2020** dürfen alle Zertifizierungsgesellschaften nur noch nach der Neufassung der ISO 50001 auditieren und zertifizieren! Bestehende Zertifikate verlieren im August 2021 ihre Gültigkeit. Lassen Sie uns deshalb noch heute mit der Umstellung beginnen!

**Welche Änderungen stehen bei der Revision der ISO 50001 an?**

Der weltweit gültige Standard für systematisches Energiemanagement, die **ISO 50001**, ist im August 2018 an die **einheitliche Struktur** für Managementsysteme (HLS) angeglichen worden. Ein Ziel bestand in der **vereinfachten Integration** in andere Managementsysteme, wie der ISO 9001, 14001 oder 45001. Darüber hinaus wird ein **klares „Leadership“** erwartet, d.h. die Unternehmensführung demonstriert Ihre Verantwortung und Engagement bezüglich des Managementsystems. Der **Kontext** des Unternehmens und seine **interessierten Parteien** müssen verstanden, **Risiken** und **Chancen** systematisch auf allen Ebenen betrachtet werden. Verstärkter Fokus liegt auch in der **fachgerechten Erhebung** und **Auswertung** von Energiedaten. Ein **Nachweis der Verbesserung der energetischen Leistung** steht auch weiterhin im Mittelpunkt!

Grundsätzlich ist die Einführung eines Energiemanagementsystems (EnMS) nach der ISO 50001 freiwillig. Allerdings werden immer häufiger Entlastungstatbestände an eine erfolgreiche Zertifizierung geknüpft und auch die 2019 wieder anstehende Pflicht zur Durchführung von Energieaudits kann mittels EnMS erfüllt werden.

## Die wichtigsten Neuerungen im Überblick

- ✓ **Unternehmensführung zeigt verstärkt Verantwortung und Engagement**
- ✓ **Chancen und Risiken werden systematisch betrachtet**
- ✓ **Vereinfachte Integration in andere Managementsysteme**

Mit dem **Delta-Audit** von Braun EDL zur neuen ISO 50001 ermitteln wir gemeinsam den Erfüllungsgrad Ihres bereits bestehenden Systems, gleichen ihn mit den Anforderungen der neuen Norm ab und definieren erforderliche Maßnahmen sowie die nötigen Umsetzungsschritte. Eine derartige GAP-Analyse hilft aber auch, wenn Sie noch kein zertifiziertes EnMS etabliert haben, aber dessen Einführung anstreben.

## Wie unterstützen wir Sie bei der Umstellung?

- Workshop rund um das Thema EnMS nach ISO 50001:2018 (Einführungspräsentation, Diskussionsrunden)
- Abgleich aktuelles Managementsystem mit veränderten Anforderungen durch die ISO 50001:2018 und Ermittlung des Erfüllungsgrads anhand von Fragebögen
- Analyse und Bewertung der Ergebnisse
- Aufzeigen von Maßnahmen zur Erfüllung der Änderungen; Erstellung eines Maßnahmenplans
- Zusammenfassung und Vorstellung der Ergebnisse
- Schulung der Führungskräfte und des Energieteams

## Wer sind wir?

**Braun EDL** ist ein mittelständisches, **inhabergeführtes** Ingenieurbüro mit Sitz in Mühlhausen. Unser 20-köpfiges Team garantiert **mit über 200 Jahren Berufserfahrung** höchste Qualität in der Beratung von Unternehmen aus Industrie, Gewerbe und Handel sowie von sozialen Einrichtungen und Kommunen. Wir unterstützen Sie bei der **vollständigen** und **normkonformen Einführung** eines EnMS und begleiten Sie bis zur erfolgreichen Zertifizierung. Mittels individuell angepasster Schulungen unterstützen wir Sie bei der **wirksamen** Umsetzung und **stetigen** Weiterentwicklung des Systems sowie der Realisierung von Energieeffizienzpotenzialen.



**Ist Ihr Interesse geweckt?**

Wir erstellen Ihnen gerne ein unverbindliches Angebot.  
Bei Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.

**BRAUN**

**Energiedienstleistungen GmbH & Co. KG**

Am Mansbach 3, 69242 Mühlhausen

Tel. 07253 / 9212 460

[info@braun-edl.de](mailto:info@braun-edl.de)

[www.braun-edl.de](http://www.braun-edl.de)