

1. Inhaltsverzeichnis Audit-Checkliste ISO 50001

(Gliederung nach ISO 50001:2018)

| Kapitel | Inhalt | Seite |
|---------|--|-------|
| 4 | Kontext der Organisation..... | 7 |
| 4.1 | Verstehen der Organisation und ihres Kontextes..... | 7 |
| 4.2 | Verstehen der Erfordernisse und Erwartungen interessierter Parteien..... | 8 |
| 4.3 | Festlegen des Anwendungsbereichs des Energiemanagementsystems..... | 9 |
| 4.4 | Energiemanagementsystem..... | 10 |
| 5 | Führung..... | 11 |
| 5.1 | Führung und Verpflichtung..... | 11 |
| 5.2 | Energiepolitik..... | 13 |
| 5.3 | Rollen, Verantwortlichkeiten und Befugnisse in der Organisation..... | 15 |
| 6 | Planung..... | 16 |
| 6.1 | Massnahmen zum Umgang mit Risiken und Chancen..... | 16 |
| 6.2 | Ziele, Energieziele und Planung zu deren Erreichung..... | 18 |
| 6.3 | Energetische Bewertung..... | 21 |
| 6.4 | Energieleistungskennzahlen..... | 23 |
| 6.5 | Energetische Ausgangsbasis..... | 24 |
| 6.6 | Planung der Energiedatensammlung..... | 26 |
| 7 | Unterstützung..... | 28 |
| 7.1 | Ressourcen..... | 28 |
| 7.2 | Kompetenz..... | 29 |
| 7.3 | Bewusstsein..... | 31 |
| 7.4 | Kommunikation..... | 32 |
| 7.5 | Dokumentierte Information..... | 33 |
| 7.5.1 | Allgemeines..... | 33 |
| 7.5.2 | Erstellen und Aktualisieren..... | 34 |
| 7.5.3 | Lenkung dokumentierter Information..... | 35 |
| 8 | Betrieb..... | 36 |
| 8.1 | Betriebliche Planung und Steuerung..... | 36 |
| 8.2 | Auslegung..... | 37 |
| 8.3 | Beschaffung..... | 38 |

| Kapitel | Inhalt | Seite |
|----------------|---|--------------|
| 9 | Bewertung der Leistung..... | 39 |
| 9.1 | Überwachung, Messung, Analyse und Bewertung der energiebezogenen Leistung und des EnMS..... | 39 |
| 9.1.1 | Allgemeines..... | 39 |
| 9.1.2 | Bewertung der Einhaltung rechtlicher Anforderungen und anderer Anforderungen..... | 41 |
| 9.2 | Internes Audit..... | 43 |
| 9.3 | Managementbewertung..... | 45 |
| 10 | Verbesserung | 47 |
| 10.1 | Nichtkonformität und Korrekturmaßnahmen..... | 47 |
| 10.2 | Fortlaufende Verbesserung..... | 48 |
| Anhang | Vergleichstabelle ISO 50001:2018 zu ISO 50001:2011..... | 49 |