

EMAS UND DIE ISO 50001

GEGENÜBERSTELLUNG



INHALT

- **Einleitung: Das Verhältnis von Energie und Umweltmanagement**
- **Unterschiede EMAS – ISO 50001 in puncto:**
 - Rechtsvorschriften
 - Kennzahlen
 - Transparenz
 - Zertifizierung
- **Vorteile von EMAS gegenüber der ISO 50001**

UNTERSCHIEDE UMWELT- UND ENERGIEMANAGEMENT?



Umweltmanagement umfasst die Planung, Steuerung, Überwachung und Verbesserung aller Maßnahmen und Abläufe einer Organisation zum Thema Umweltschutz sowie die umweltorientierte Organisations- und Mitarbeiterführung.



Die Einführung eines EnMS zielt in erster Linie darauf ab, die Energieeffizienz systematisch und fortlaufend zu verbessern und infolgedessen neben den Energiekosten auch die Treibhausgasemissionen zu minimieren.

→ Energiemanagement ist Teil des Umweltmanagements



WAS IST EMAS?

- Gemeinschaftssystem für das freiwillige Umweltmanagement und die Umweltbetriebsprüfung der Europäischen Union seit 1993.
- Für Organisationen und Unternehmen jeder Branche und Größe offen.
- Grundlage für EMAS ist die Verordnung (EG) Nr. 1221/2009, welche die internationale Umweltmanagementnorm ISO 14001 abdeckt und darüber hinaus geht.



RECHTSVORSCHRIFTEN



**Nachweis der Einhaltung
der relevanten
Umweltrechtsvorschriften**



**Ermittlung, Prüfung und
Bewertung der relevanten
Umweltrechtsvorschriften**

KENNZAHLEN



**Einsparpotenziale
umfassend erkennen**



ENERGIE

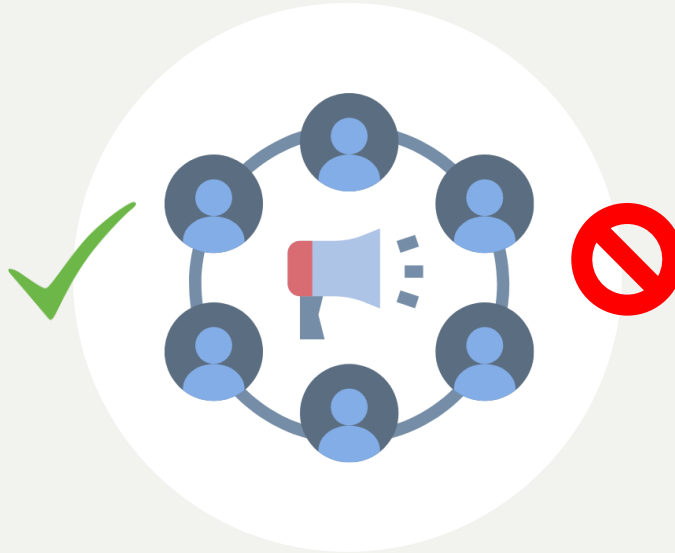
- Energetische Bewertung
- Energiebezogene Leistung
- Energieeinsatz
- ...

**Einsparpotenziale im
Energiebereich**

TRANSPARENZ UND VERÖFFENTLICHUNG



Veröffentlichung der
Inhalte des Umwelt-
managementsystems in
der Umwelterklärung



Keine
Veröffentlichungspflicht
der Inhalte des Energie-
managementsystems



ZERTIFIZIERUNG



Zertifizierung durch
Umweltgutachter/innen
(staatliches System)



Zertifizierung durch
Dakks-Akkreditierer
(privater Anbieter)



VORTEILE VON EMAS GEGENÜBER DER ISO 50001

- EMAS-System als Grundlage
- Ganzheitlicher Blick auf Umweltleistung
- Glaubwürdige Außenwirkung
- Vielzahl an Privilegierungen für EMAS-Organisationen
- ISO 14001, 50001 und Energieauditpflicht gemäß §8 EDL-G unter einem Hut
- Rechtssicherheit

MIT KLIMASCHUTZ ZUKUNFTSFÄHIG



” Für uns als Bio-Pionier ist klar: Echte Nachhaltigkeit erfordert zunächst den Mut, neu zu denken. Dann aber auch die Konsequenz, verbindliche Ziele zu definieren und alles daran zu setzen, diese auch zu erreichen. EMAS bietet den Unternehmen dabei eine klare Orientierung und hilft, den Umwelt- und Klimaschutz im Unternehmensalltag aktiv zu leben.

Johannes Ehrnsperger,
Inhaber und Geschäftsführer Neumarkter Lammsbräu. Bild: © Neumarkter
Lammsbräu

WEITERFÜHRENDE INFORMATIONEN



**Informationsportal des Umweltgutachterausschusses
mit Arbeitshilfen, Anleitungen, Grundinformationen
rundum EMAS: www.emas.de**

Unabhängige Beratungsunternehmen zu EMAS finden:

- Übersicht auf www.emas.de/beratung-finden
- [IHK-Ecofinder](#)
- [Datenbank für Umweltgutachter/innen](#)