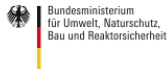


Partner der Mittelstandsinitiative:



Mittelstandsinitiative
Energiewende und
Klimaschutz



EMAS

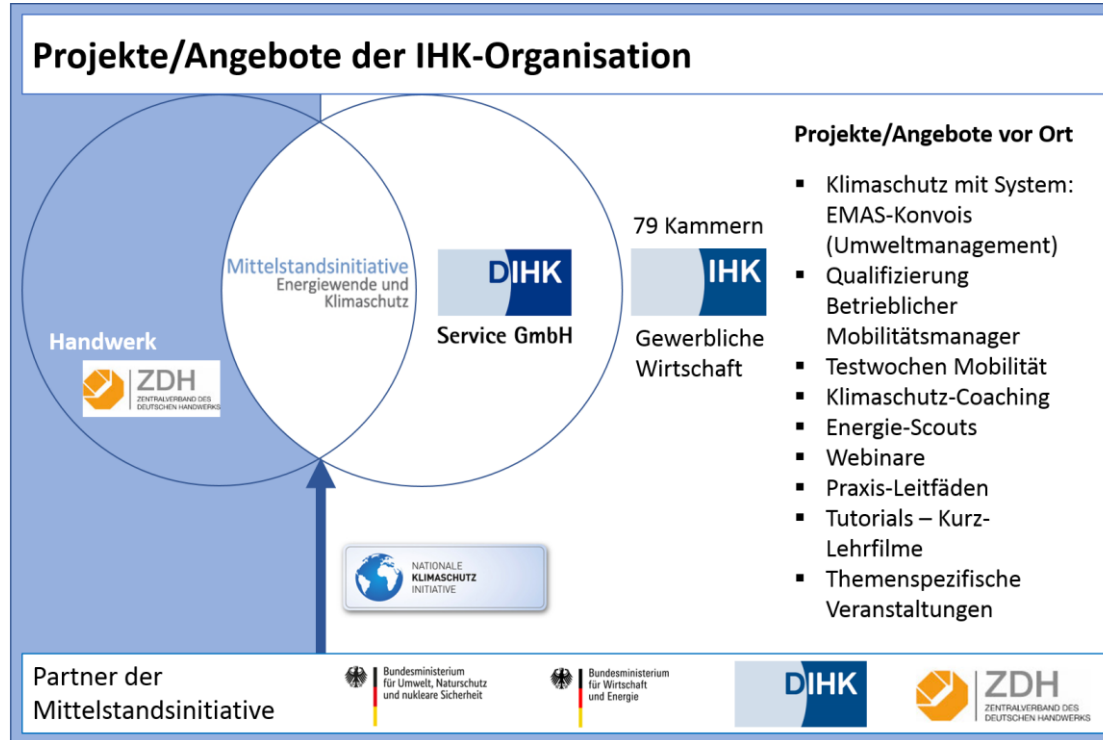
Umweltmanagement

Katja Willeke

Mittelstandsinitiative Energiewende und
Klimaschutz

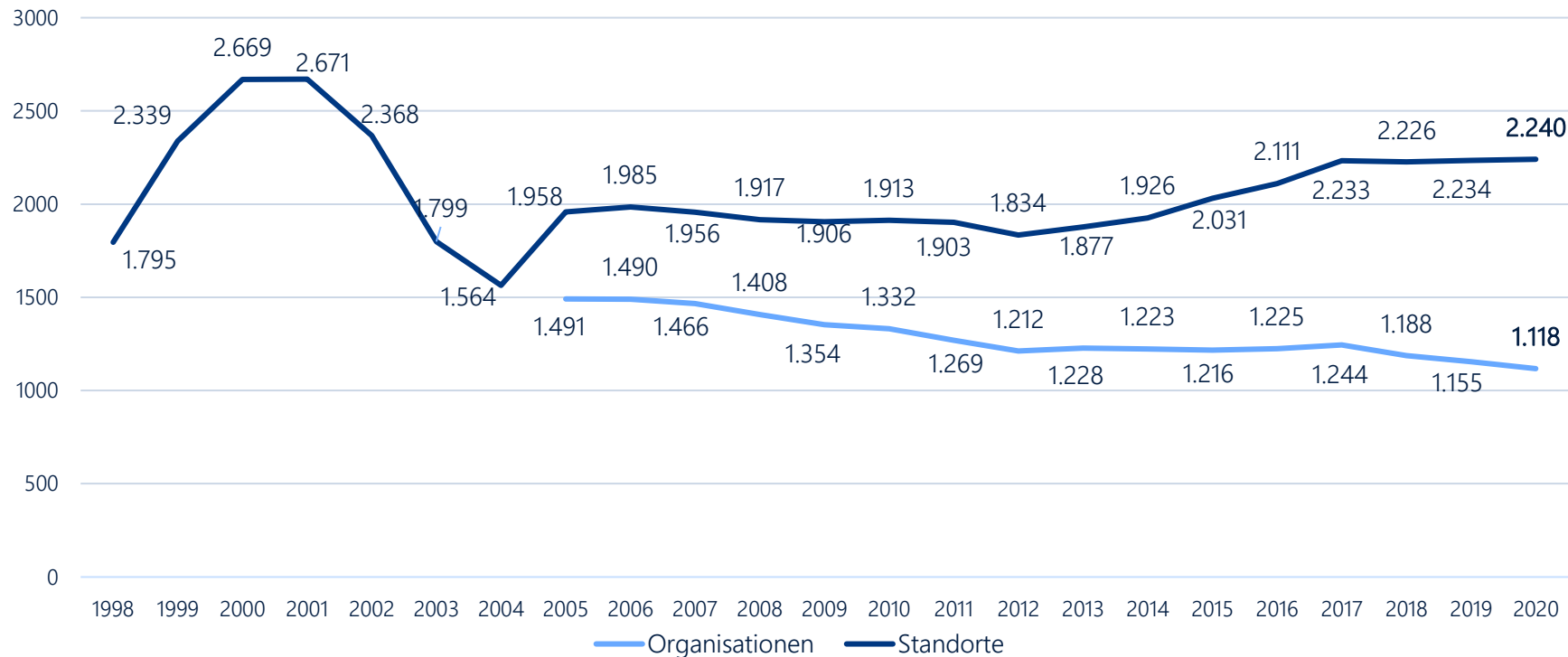
DIHK Service GmbH

Über uns

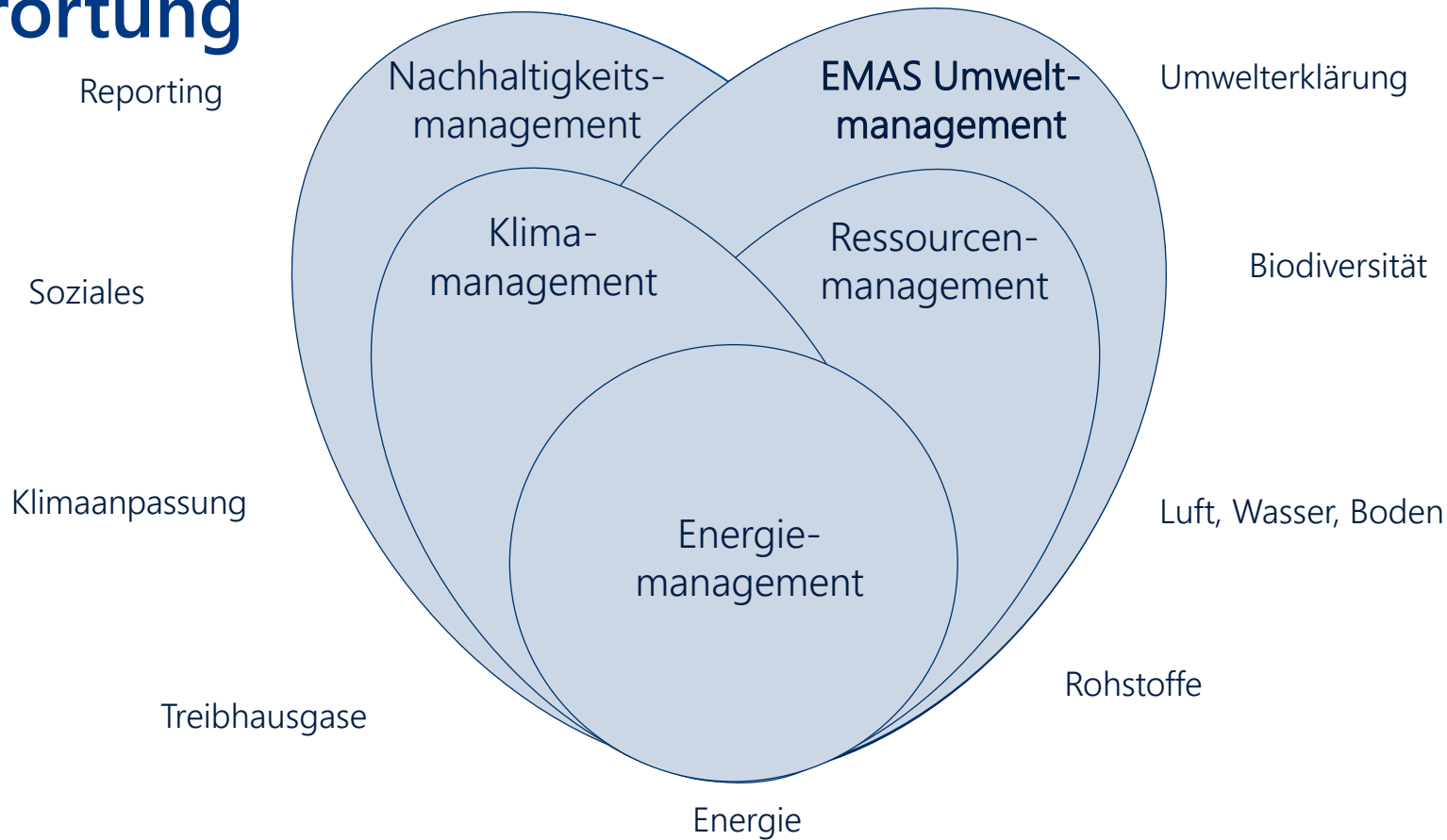




In Zahlen



Verortung



EMAS

Umweltprüfung bei der
Einführung von EMAS

zugelassene
Umweltgutachter

Extern bestätigte
Verbesserung der
Umweltleistung

Mitarbeiterbeteiligung

Bestätigte
Rechtskonformität

ISO
14001

Vergleichbarkeit
durch Kern-
indikatoren

Geprüfte
Umwelterklärung

Branchenspezifische
Referenzdokumente

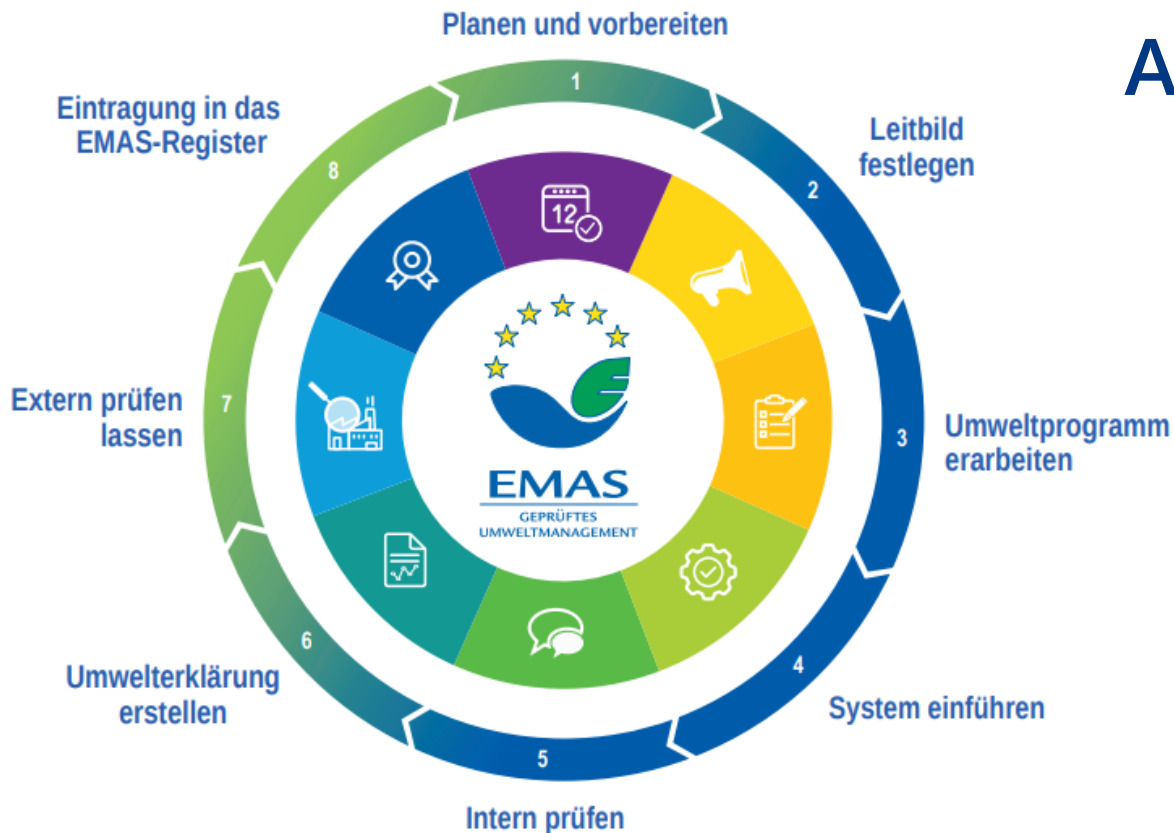
EMAS-Logo

Öffentliches Register

**Die Premiumqualität des
Umweltmanagements nach
EMAS hat Bestand**

EMAS und ISO 14001

- Vollständige Abdeckung von ISO 14001 mit EMAS
- Zusätzliche Anforderungen machen Charakter von EMAS aus
- EMAS ist Selbstverpflichtung, und ein umweltrechtliches und – politisches Instrument



Ablauf Einführung

- Empfehlung:
Leitfaden „Einstieg ins
Umweltmanagement
mit EMAS“, UGA-
Geschäftsstelle
- Link.
[https://www.emas.de/
aktuelles/news/29-10-
20-emas-leitfaden](https://www.emas.de/aktuelles/news/29-10-20-emas-leitfaden)

Kernindikatoren



Energie

Gesamtenergieverbrauch,
Anteil erneuerbarer
Energien



Material

Massenstrom der
verwendeten
Schlüsselmaterialien



Abfall

Abfallaufkommen
nach Abfallart



Emissionen

Gesamtemissionen von
Treibhausgasen und
anderen Emissionen



Wasser

Jährlicher Gesamt-
wasserverbrauch



Biologische Vielfalt

Flächenverbrauch,
versiegelte und
naturnahe Flächen

Nachhaltigkeit: SDGs und EMAS

Ziel für Nachhaltige Entwicklung (SDG)	UPM	Fraport	UB
 Keine Armut			
 Keine Hungersnot			
 Gute Gesundheitsversorgung	✓	✓	
 Hochwertige Bildung		✓	
 Gleichberechtigung der Geschlechter		✓	✓
 Sauberes Wasser und sanitäre Einrichtungen		✓	
 Erneuerbare Energie		✓	✓
 Gute Arbeitsplätze und wirtschaftliches Wachstum	✓	✓	
 Innovation und Infrastruktur	✓	✓	
 Reduzierte Ungleichheit			
 Nachhaltige Städte und Gemeinden			✓
 Verantwortungsvoller Konsum und Produktion	✓	✓	✓
 Maßnahmen zum Klimaschutz	✓	✓	✓
 Leben unter dem Wasser			
 Leben an Land	✓	✓	
 Frieden und Gerechtigkeit			
 Partnerschaften, um die Ziele zu erreichen			

- Die Anzahl der EMAS-Registrierungen ist ein Indikator der Nachhaltigkeitsstrategie der Bundesregierung
- Aufbau eines Nachhaltigkeitsmanagement auf Grundlage von EMAS möglich
- Studie des UGA mit VNU e.V. zu Schnittpunkten zwischen und EMAS und Deutschen Nachhaltigkeitskodex (DNK)
- Link: <https://www.emas.de/aktuelles/news/24-03-21-studie-emas-dnk>

Kontakt

Katja Willeke

Projekt-Referentin

Mittelstandsinitiative Energiewende und Klimaschutz

DIHK Service GmbH

Breite Straße 29

10178 Berlin

Willeke.Katja@dihk.de

Telefon: 030 20308-2243

<https://www.mittelstand-energiewende.de>

Vorschau nächste Webinare:

„Contracting - mit Plan“
1.06.2021

„VR-Brillen z.B. für Audits - mit Plan“
8.6.2021

Mehr Infos → Ihre regionale IHK

Vielen Dank

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz,
Bau und Reaktorsicherheit

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Ein aktueller Schwerpunkt: Klimaschutz

- EMAS soll stärker in den Kontext Klimaschutz gestellt werden
- EMAS umfasst Klimaschutz insbesondere mit den Kernindikatoren Treibhausgasemissionen, Energieeffizienz und Ressourceneffizienz

- Ein EMAS-Baustein „Klimamanagement“ ist durch das Umweltbundesamt entwickelt worden. Projekt zur Pilotanwendung voraussichtlich Ende 2021.
- Schwerpunkt Klimamanagement: anspruchsvolles und überprüfbares CO₂-Minderungsziel, transparente CO₂-Bilanzierung, Einbeziehung vor- und nachgelagerter Bereiche (mögliche zusätzliche Ausweisung für EMAS (da Bilanzierung nicht Pflichtbestandteil v EMAS) oder alleinstehend nutzbar ohne EMAS – Managementsystem aufbauen und Prüfung durch Umweltgutachter)

Digitalisierung und Umweltmanagement

- Orientierung:
Nutzung digitaler Technologien in der Organisation / im Unternehmen zur Unterstützung des Umweltmanagements (digitale Tools zur Erfassung und Analyse von Verbräuchen, Energie- und Ressourceneffizienz durch digitale Steuerung, Cloud Computing, Internet der Dinge), Empfehlung: Broschüre des Umweltbundesamtes: [„Umweltmanagement und Digitalisierung – Praktische Ansätze zur Verbesserung der Umweltleistung“](#)
- Aktuelles Vorhaben:
Digitalisierung der Verwaltungsprozesse von EMAS von Dokumentation, Begutachtung bis Registrierung. Aktuell: Vorhaben des Umweltbundesamtes zur Entwicklung einer digitalen EMAS-Plattform.