



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke

Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke

Steffen Joest

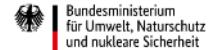
Geschäftsstelle Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke

15.11.2023, Berlin Brandenburg Airport Center (BBAC)

Die Netzwerkinitiative im Überblick



Träger der Initiative



Kooperationspartner der Initiative



Geschäftsstelle dena

Monitoring-Institut Fraunhofer ISI adelphi



Geschäftsstelle:

dena
Deutsche Energie-Agentur

www.effizienznetzwerke.org

Aktueller Stand der Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke (IEEKN)



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke

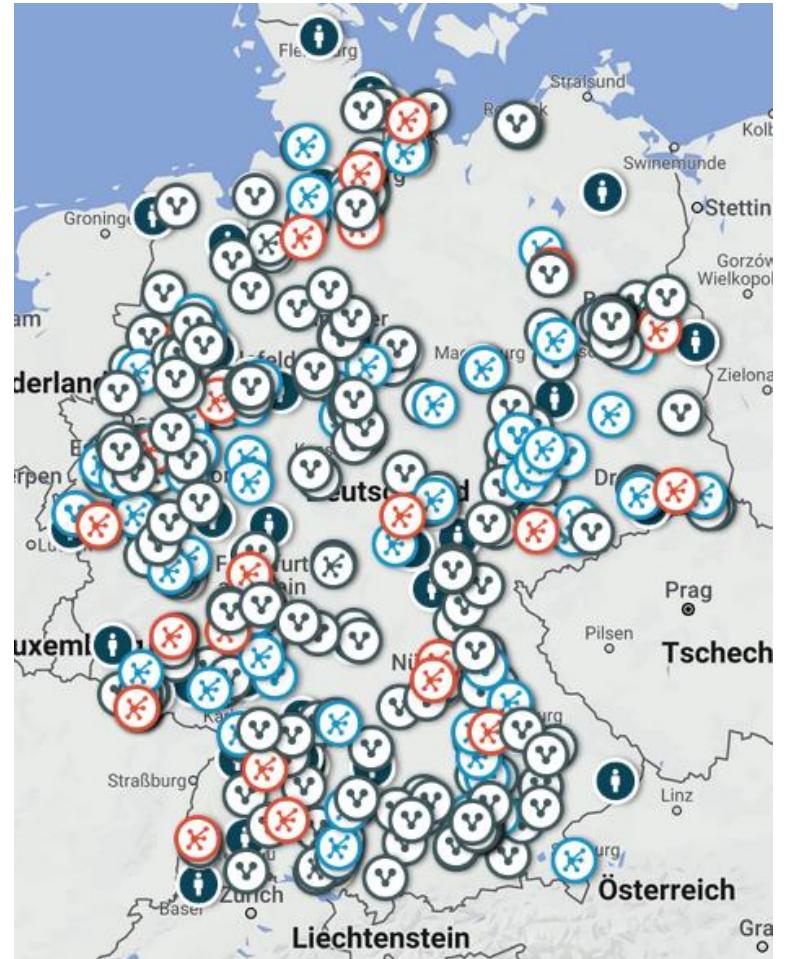
Netzwerk finden Newsletter abonnieren Netzwerk anmelden

Über die Initiative Netzwerkarbeit **Netzwerkanmeldung** Materialien Netzwerkthemen Aktuelles Presse Newsletter

Kartenfilter
Im folgenden Bereich können Sie die Karte entsprechend ihrer Suche anpassen.

 Netzwerke (398)
Netzwerkstatus wählen
Netzwerkform wählen
 Ansprechpartner (143)
Art des Ansprechpartners
 Träger der Initiative
 Kooperationspartner
 Weitere regionale Ansprechpartner
Verbände wählen

Interaktive Netzwerkarte:
<https://www.effizienznetzwerke.org/initiative/unsere-netzwerke/netzwerkarte/>



Geschäftsstelle:

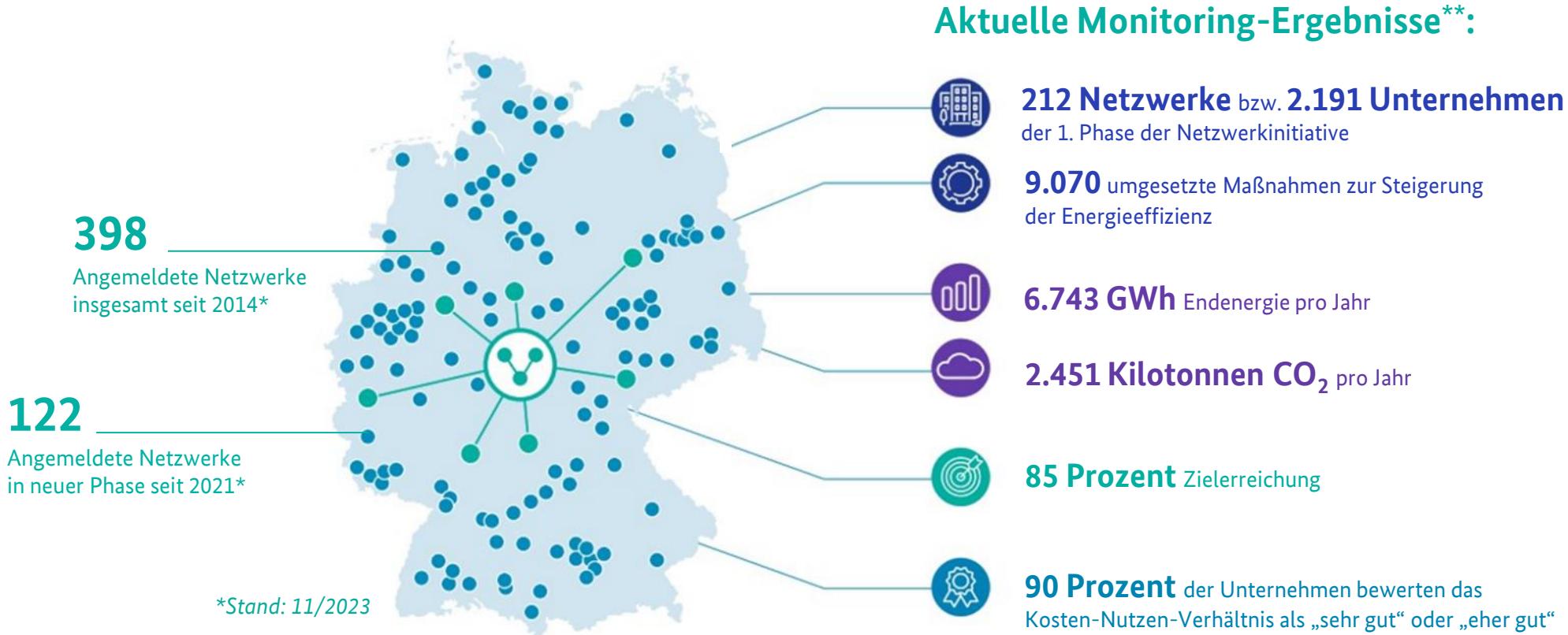


www.effizienznetzwerke.org

Die Netzwerkinitiative in Zahlen



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke



**** 6. Monitoring-Bericht der Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke**
Stand: 12/2022

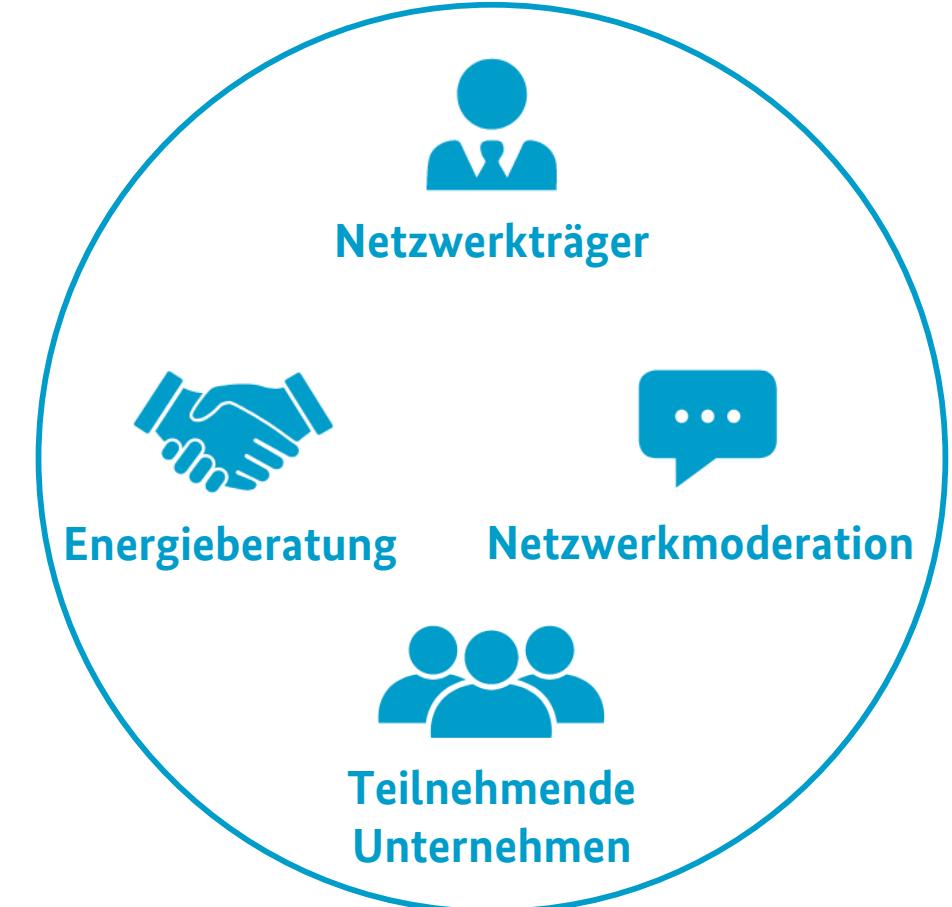
Definition Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerk



- Ein Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerk ist ein **systematischer, zielgerichteter und unbürokratischer Erfahrungs- und Ideenaustausch**
- in der Regel **8 bis 15**, mindestens jedoch fünf **Unternehmen** oder Unternehmensstandorten
- in der Regel **zwei bis drei Jahre**
- Zusammenarbeit zur Steigerung der Energieeffizienz und Umsetzung von Klimaschutz-, Ressourceneffizienz- und Nachhaltigkeitsmaßnahmen.



Ziel der Netzwerke ist eine dauerhafte Steigerung der Energieeffizienz der Unternehmen und eine spürbare Senkung der Energiekosten, der Treibhausgasemissionen und der Umwelteffekte.



Netzwerkstruktur: Akteure und Aufgaben



Netzwerkträger

Aufgaben

- Akquise der Unternehmen und Gesamtverantwortung für das Netzwerk über die gesamte Laufzeit



Netzwerkmoderation

Akteure

- Unternehmen
- Energieunternehmen
- Verbände & Organisationen der Wirtschaft
- Kammern
- Kommunen
- Dienstleister
- Energieagenturen
- Uvm.



Energieberatung

- Fachliche Beratung des Netzwerkes



Teilnehmende

- Erfahrungsaustausch, Informieren zum Thema Energieeffizienz und ggf. THG-Einsparung
- Entscheiden über die Durchführung von Maßnahmen

- Unternehmen
- Energieunternehmen
- Netzwerkträger
- Energieberatung
- Uvm.

- Energieberatung
- internes Personal
- Energieunternehmen
- Uvm.

- Unternehmen
- Unternehmensstandorte
- Energieunternehmen
- Öffentliche Einrichtungen
- Betriebsstätten
- Uvm.

Übersicht der Netzwerkphasen



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke



Hintergrundinformationen
erhalten Sie im [Praxis-Leitfaden](#)

Erfahrungen und Feedback der Teilnehmenden



“ Mit unserem Netzwerk haben wir bereits erfolgreich an der Schraube für Energiekosten gedreht und einen Beitrag zum Klimaschutz geleistet. Weil es aber immer noch ein wenig besser geht, wollen wir auch effizienter und umweltgerechter mobil sein!”

Waltraud Schöne, Mitinhaberin einer Goldschmiede



Geschäftsstelle:



www.effizienznetzwerke.org



“ Siemens hat sich dazu verpflichtet, bis 2030 klimaneutral zu werden. Das Netzwerk bietet uns auf diesem Weg eine exzellente Plattform. Der fachliche Austausch mit anderen Unternehmen hilft uns, neue Ideen zu entwickeln, aber auch Hindernissen auf die Spur zu kommen.”

Heiko Becker, Senior Vertriebsbeauftragter Energieeffizienzlösungen der Siemens AG

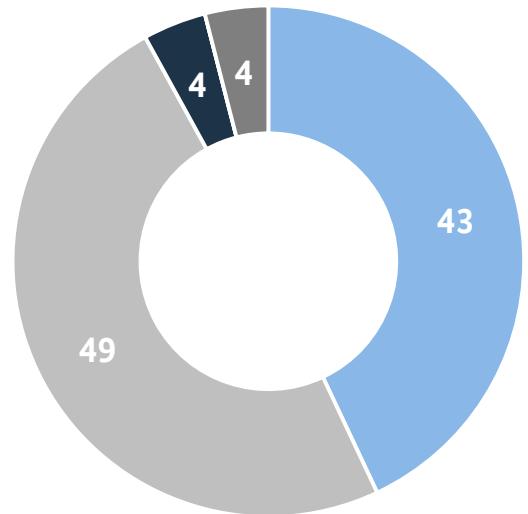


IEEKN Unternehmensumfrage 2023 (1): Zufriedenheit mit eigenem Netzwerk



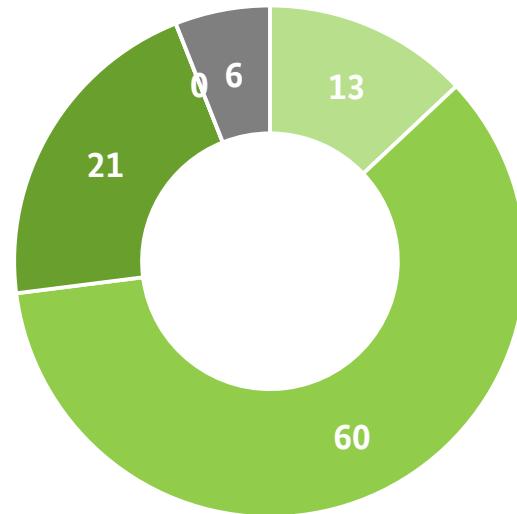
Die Zufriedenheit ist über den Zeitverlauf sehr hoch und 2016 (94 Prozent) nur marginal höher als 2023 (92 Prozent).

2023



- Sehr zufrieden
- Eher zufrieden
- Eher unzufrieden
- Sehr unzufrieden
- Weiß nicht / Keine Angabe

2016



- Außerordentlich zufrieden
- Sehr zufrieden
- Zufrieden
- Weniger zufrieden
- Unzufrieden
- Weiß nicht / Keine Angabe

Basis: alle Befragten (n=190) | Angaben in Prozent

Frage: Wie bewerten Sie Ihr Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerk insgesamt?

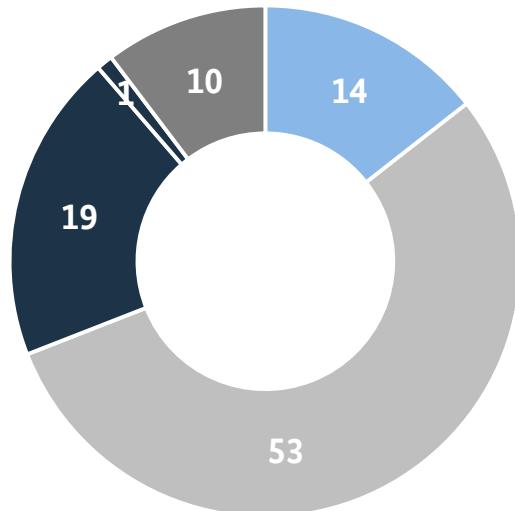
Basis: alle Befragten (n=53) | Angaben in Prozent

IEEKN Unternehmensumfrage 2023 (2): Kosten-Nutzen-Verhältnis (2023/2016)



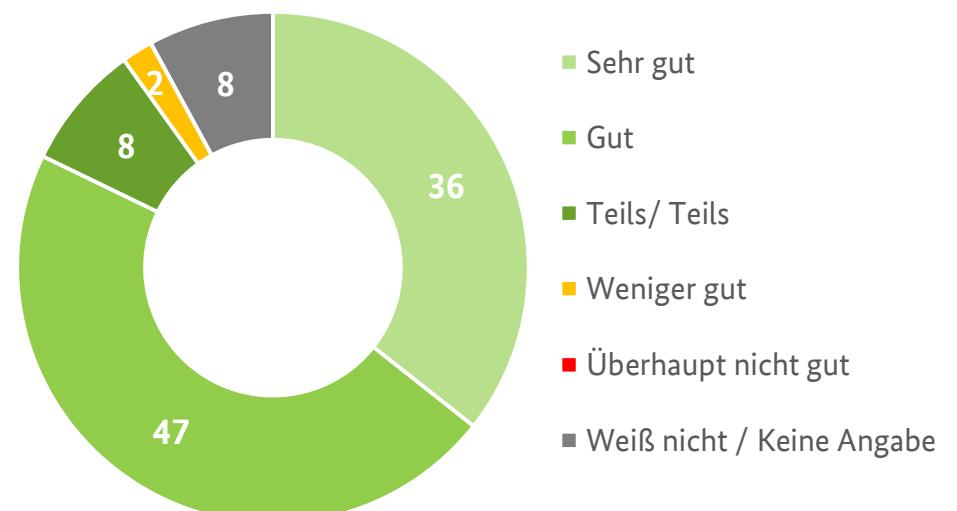
Die Bewertung des Kosten-Nutzen-Verhältnisses hat über die Zeit abgenommen. Gegenüber 2016 (83 Prozent) blicken 2023 nur noch 67 Prozent eindeutig positiv auf das Kosten-Nutzen-Verhältnis.

2023



2016

- Sehr hoch
- Eher hoch
- Eher gering
- Sehr gering
- Weiß nicht / Keine Angabe



Basis: alle Befragten (n=188) | Angaben in Prozent

Basis: alle Befragten (n=53) | Angaben in Prozent

Frage: Wie bewerten Sie das Kosten-Nutzen-Verhältnis der Teilnahme an Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerken?

Geschäftsstelle:



www.effizienznetzwerke.org

Kurzfristmaßnahmen: Factsheets



- Liste mit bereits mehr als 150 Kurzfristmaßnahmen (auch auf Englisch).
- Veröffentlichung von 60 Factsheets sowie einer Checkliste
- Maßnahmen-Kategorien:
 - organisatorisch personen-orientiert - unter 4 Wochen
 - organisatorisch technisch-orientiert - unter 2 Monate
 - gering-investiv - wenige Monate
- Themen: Anpassung betrieblicher Abläufe, Beleuchtung, Büro/ IT/ Verwaltung, Dämmung, Druckluft, Einbindung der Mitarbeitenden, Kühlung und Lüftung, Maschinen und Prozesstechniken, Querschnittstechnologien, Wärme.
- Kommunikationsoffensive seit Juni 2023 mit Trägern und Partnern der Initiative sowie der BMWK-Energiewechselkampagne (www.energiewchsel.de).

Liste & Factsheets
zum Download als PDF auf
[www.effizienznetzwerke.org/
uebersicht-
kurzfristmassnahmen](http://www.effizienznetzwerke.org/uebersicht-kurzfristmassnahmen)



Informations- und Weiterverweisangebot - der Info-Kompass der Netzwerkinitiative



Informations- und Angebotssammlung zu den Themen:

- Klimaschutz und Klimaneutralität
 - Ressourceneffizienz
 - Nachhaltigkeit
 - Technologien
 - Kreislaufwirtschaft
 - Umweltschutz
 - Innovation
 - Energieeffizienz
 - Erneuerbare Energien
-
- Aktuell **100 Angebote** verortet.
 - **Quartalsweise Aktualisierung** und Erweiterung.
 - **Ab 2023 Kommunikation im Newsletter mit „Top 3 neue Angebote“.**

The screenshot shows the 'Info-Kompass' interface. On the left, there's a sidebar with filters for 'Themengebiete' (like Klimaschutz und Klimaneutralität) and 'Angebottypen' (like Beratungsleistungen). The main area features a 'Mindmap' where nodes represent different project types: Forderanträge (5), Instrument/Tool (8), Workshops und Weiterbildungen (2), and so on. A specific project is highlighted: 'Steckbriefe energieeffiziente Abwärmenutzung'. This card provides details: Herausgeber (Deutsche Energie-Agentur (dena)), Angebotstyp (Fach- und Prozessinformationen), Zielgruppe (Alle), Nutzungsvoraussetzungen (keine), Einstiegslevel (Fortgeschritten), Kosten (kostenfrei), Standortbezug (Deutschland). Below this is a 'Beschreibung' section with a detailed paragraph about the project's background and objectives, and a 'Stand: November 2019' note. At the bottom is a blue button labeled 'Angebot ansehen'.

Geschäftsstelle:



www.effizienznetzwerke.org

12

Neue Herausforderungen und Anforderungen für Unternehmen



→ **Neues Energieeffizienzgesetz (EnEfG):** Energieeffizienzziele entsprechen neuer EU-Energieeffizienzrichtlinie (EED), bis 2030 im Vergleich zu 2000: *Endenergieverbrauch -26,5 %, Primärenergieverbrauch -39,3 %.*

- **Energie- und Umweltmanagementsysteme** bei großen Endverbrauchern.
- Pflicht zur Erstellung und Veröffentlichung von konkreten **Maßnahmenplänen**.
- **Vermeidung und Verwendung von Abwärme** + besondere Anforderungen an Rechenzentren.

→ **Nachhaltigkeitsberichterstattung „Corporate Sustainability Reporting Directive – CSRD“ (Richtlinie (EU) 2022/2464):**

- **Berichterstattung ab 2025.** Die Berichtspflicht wird phasenweise von den aktuell bereits betroffenen Unternehmen auf alle bilanzrechtlich großen, haftungsbeschränkten Unternehmen sowie alle börsennotierten Unternehmen ausgeweitet

→ **EU-Ökodesign-Richtlinie:** Ökodesign-Anforderungen für bestimmte Produktgruppen, Leistungs- und Informationsanforderungen, „digitaler Produktpass

- **Arbeitsplan für Ökodesign und die Energieverbrauchskennzeichnung 2022–2024**

**Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke –
Herausforderungen im Netzwerk
gemeinsam lösen**

Fachreferentenprogramm - Übersicht



- **Ziel:** Das Angebot bietet Netzwerkakteuren eine fachliche Vertiefung ihrer Netzwerkarbeit, ohne dass für sie Extrakosten entstehen.
- **Zielgruppe:** Netzwerkunternehmen und weitere Akteure der Initiative.
- **Formate:** Interessierte können zwischen zwei Formaten wählen: vertiefender Workshop oder kürzerer Impulsvortrag.
- **Kosten:** für angemeldete Netzwerke kostenfrei über die Geschäftsstelle buchbar.
- Die Mehrheit der Buchungsanfragen bezieht sich auf folgende **Themen:**
 - Betriebliches Energie- und Umweltmanagement.
 - Rechtliche Rahmenbedingungen und deren Umsetzung im Betrieb.
 - Energieeffizienz- und Klimaschutztechnologien.
 - Ressourceneffizienz und Nachhaltigkeit.

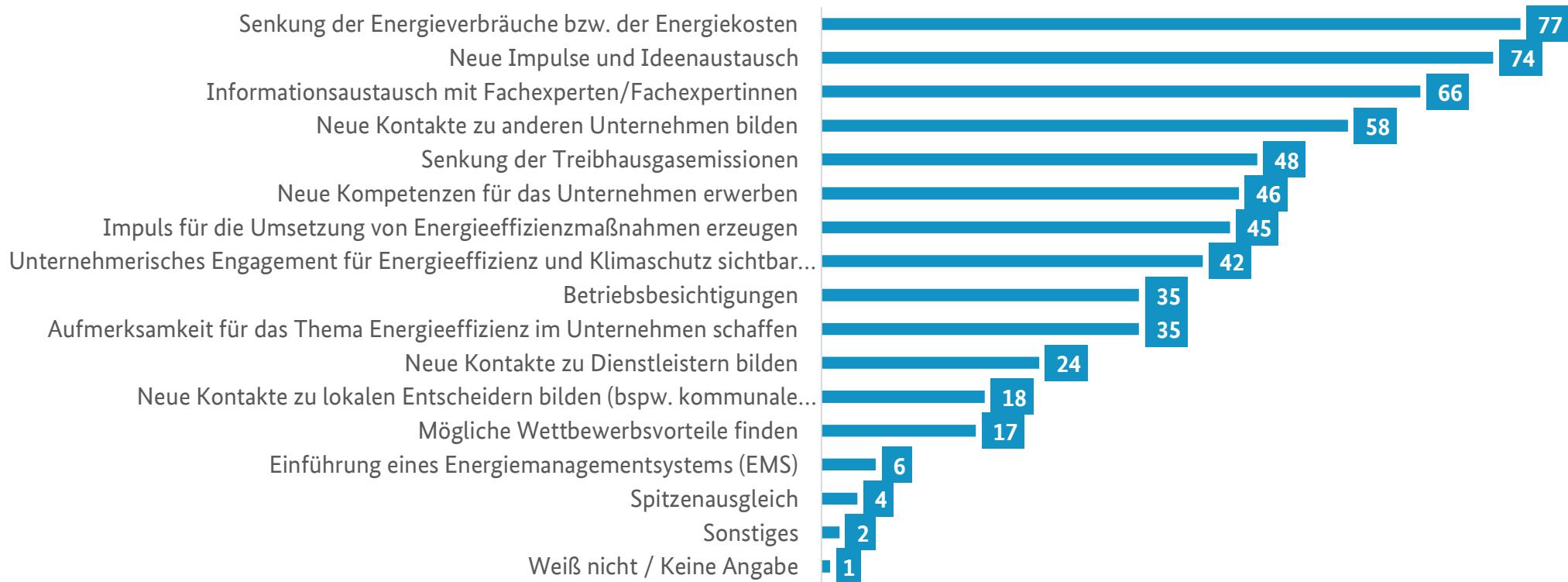


GettyImages | Tom Werner

IEEKN Unternehmensumfrage 2023 (3): Motive für Beitreitt zu einem Netzwerk



Die Energieverbräuche/-kosten zu senken, neue Impulse und Ideen zu bekommen und sich mit anderen auszutauschen und zu vernetzen, sind die wichtigsten Motive für den Netzwerkbeitritt.



Frage: Was sind Ihre Motive für die Teilnahme an einem Netzwerk der Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke?

Basis: alle Befragten (N=247, n=195) | Angaben in Prozent | Mehrfachantworten möglich

Veranstaltungen



Organisation von Veranstaltungen

- Jahresveranstaltungen mit Ministerbeteiligung und ca. 200 Teilnehmenden
- Fach- und Regionalveranstaltungen
- Workshops zu Einzelthemen (z. B. Förderprogrammen, Monitoring, Auswirkungen der Corona-Pandemie auf Netzwerke)
- Digitale Veranstaltungsformate (z. B. Webseminare)

Messe-Auftritte und Teilnahme an Veranstaltungen



e-World Essen 2018



Jahresveranstaltung 2022



Online-Veranstaltungen in 2020 und 2021



Jahresveranstaltung 2023

Geschäftsstelle:



www.effizienznetzwerke.org

Vorteile auf einen Blick



- **Energieeffizienz steigern und Energiekosten senken** = Wettbewerbsvorteile erzielen
- Solide Datenbasis für Investitionen in Energieeffizienz erhalten



- **Energietransparenz** im Unternehmen schaffen
- Gesetzliche Energieauditpflicht leichter erfüllen
- **Förderprogramme** nutzen – unterstützt durch Moderator/Energieberater/Netzwerkträger



- **Energie-Know-how** ausbauen
- **Informations- und Service-Angebote** der Geschäftsstelle nutzen
- **Unternehmerisches Engagement** für Energieeffizienz und Klimaschutz sichtbar machen (Ministerurkunde nach Netzwerkzielmeldung)



- Von der **Vernetzung mit Politik, Wirtschaft** und weiteren Akteuren vor Ort profitieren



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke

Vielen Dank

Kontakt: Geschäftsstelle der Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke
c/o Deutsche Energie-Agentur GmbH

Ansprechpartner: Steffen Joest
030 – 66 7775 10
Steffen.Joest@dena.de

Hotline Geschäftsstelle
030 – 66 7777 66
info@effizienznetzwerke.org