



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke

Geschäftsstelle IEKN

Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke

Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke

Über die Initiative

Geschäftsstelle: **dena**

www.effizienznetzwerke.org



Struktur der Netzwerkinitiative



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke

- Die **Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke** ist ein Aktionsbündnis zwischen der Bundesregierung und 20 Verbänden und Organisationen der Wirtschaft
- Sie wurde 2014 als „Initiative Energieeffizienz-Netzwerke“ ins Leben gerufen

Träger der Initiative



Kooperationspartner der Initiative



Geschäftsstelle: **dena**

www.effizienznetzwerke.org

**Zahlreiche
weitere
Partner und
Multiplikatoren**

Netzwerkinitiative im Überblick



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke



Politische und strategische Verankerung der Initiative



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke

Energieeffizienzstrategie 2045

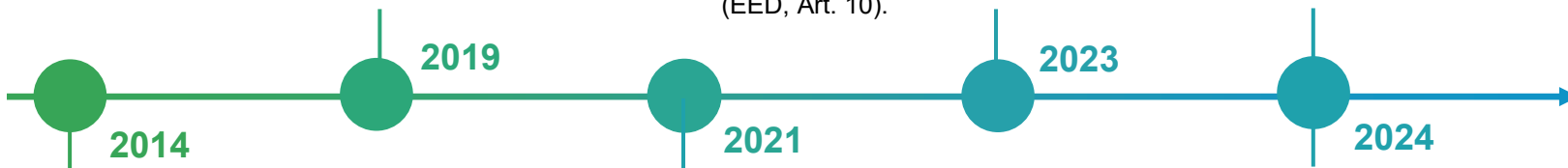
Fortführung und Weiterentwicklung der Initiative, um Know-how-Transfer zwischen Unternehmen zu steigern und die Etablierung von Energiemanagementsystemen insbesondere in KMU vorantreiben.

EED-Novelle 2023

Neue Energieeinsparungsverpflichtungen für die Mitgliedstaaten der Europäischen Union bis 2030 (EED, Art. 8). Zur Erfüllung setzt Deutschland u. a. auf alternative strategische Maßnahmen (EED, Art. 10).

Integrierter Nationaler Energie- und Klimaplan 2024 (NECP):

Nationale Umsetzung der EED
→ die Initiative wird als Maßnahme gemäß Art. 10 EED festgeschrieben



Nationaler Aktionsplan Energieeffizienz (NAPE)

Die Initiative als wesentliches Instrument im Maßnahmenpaket, um die Potentiale für Energieeffizienz in Deutschland besser auszuschöpfen.

Klimaschutzprogramm 2030

Konkretisierung der Handlungsfelder zur Erreichung der Klimaziele

→ Erweiterung der Initiative um die Themenfelder Klimaschutz, Energiewende und Nachhaltigkeit

Novellierung des Klimaschutzgesetzes

Vorausschauende und effektivere Gestaltung zur Erreichung der verbindlichen Klimaziele bis 2030

→ Mögliche Fortführung der Initiative bis 2030

Die Netzwerkinitiative in Zahlen



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke

Monitoring-Ergebnisse der ersten Phase**:

481

angemeldete Netzwerke
Insg. seit 2014*

211

angemeldete Netzwerke
in neuer Phase seit 2021*

*Stand: 01/2026



254 Netzwerke bzw. 2.607 Unternehmen
der 1. Phase der Netzwerkinitiative



11.163 umgesetzte Maßnahmen zur Steigerung
der Energieeffizienz



7.283 GWh Endenergie pro Jahr



2.624 Kilotonnen CO₂ pro Jahr



89 (94) Prozent Zielerreichung für Endenergie
(THG-Einsparziele)



85 Prozent der Unternehmen bewerten das Kosten-
Nutzen-Verhältnis als „sehr gut“ oder „eher gut“

**** 8. Monitoring-Bericht der Initiative Energieeffizienz-Netzwerk**
Stand: 01/2026



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke

Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke

Das ist ein Netzwerk

Geschäftsstelle: **dena**

www.effizienznetzwerke.org



Das ist ein Netzwerk

Definition Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerk



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke

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

Ziel der Netzwerke ist eine dauerhafte Steigerung der Energieeffizienz der Unternehmen und eine spürbare Senkung der Energiekosten und der Umwelteffekte. Nachdem die Unternehmen mit Hilfe einer qualifizierten Energieberatung eine Bestandsaufnahme über ihre jeweiligen Potenziale durchgeführt haben, setzen sie sich für die Netzwerklaufzeit ein jeweils eigenes Einsparziel sowie ein gesamtes Einsparziel für das Netzwerk, das sich aus den Zielen aller beteiligten Unternehmen zusammensetzt.

Netzwerkstruktur: Akteure und Aufgaben in einem Netzwerk



Netzwerkträger



Netzwerkmoderation



Energieberatung



Teilnehmende

Aufgabe

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

Organisation und Moderation der Netzwerktreffen/des Erfahrungsaustausches

Fachliche Beratung des Netzwerkes

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

Akteure

Unternehmen, Energieunternehmen, Verbände & Organisationen der Wirtschaft, Kammern, Kommunen, Dienstleister, Energieagenturen, uvm.

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



Inhalte	Netzwerkgründung	Unternehmensabhängige Potenzialerhebung	Erfassung der Einsparungen im Netzwerk
	Festlegung der Netzwerklaufzeit	Moderierter Austausch und Workshops	Stichprobenartige Evaluation durch Forschungsinstitut
Aufgabe Netzwerkträger	Bestimmung geeigneter Moderation	Maßnahmenbestimmung und Zielsetzung, sowie Umsetzung der Maßnahmen	

Aufgabe Netzwerkträger	Akquiriert interessierte Unternehmen	Stellt Energieberatung und Moderation	Stellt Monitoring sicher
-------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------	--------------------------

Hintergrundinformationen
erhalten Sie im [Praxis-Leitfaden](#)
und in den [FAQ](#).

Hauptkriterien für die Aufnahme



Netzwerklaufzeit

mind. 24 Monate; i.d.R. zwischen
24 und 36 Monate



Einsparziel

Festlegung eines gemeinsamen
Energieeinsparziels (MWh/a) und optional
ein THG-Einsparziel in CO2-
Äquivalenten/a



Teilnehmende

mind. 5 Unternehmen; unter
bestimmten Bedingungen auch
Unternehmen im Ausland möglich



Begleitete Netzwerkarbeit

Regelmäßiger Austausch, Erarbeiten und
Umsetzen von Maßnahmen; von
Experten und Expertinnen (z.B.
Energieberatende) begleitet und
moderiert



Qualifizierte Energieberatung

Potenzialanalyse zu Beginn, z. B.
nach DIN EN ISO 50001/16247-1
oder EMAS



Monitoring

Teilnahme am Monitoring-Prozess zur
Evaluierung der Initiative

Hintergrundinformationen
erhalten Sie im [Praxis-Leitfaden](#)
und in den [FAQ](#).



Mögliche Maßnahmen in der Initiative ab 2021

Energieeffiziente Querschnittstechnologien und klassische Energieeffizienz

- Energieeffiziente Querschnittstechnologien
- Effiziente Wärme- und Kälteerzeugung
- Einfache Prozessoptimierung
- Betriebsinterne Abwärmenutzung und Wärmerückgewinnung
- Digitalisierung, Steuerungs- und Regelungstechnik
- Energiemanagementsysteme und Softwarelösungen

Energiewende (weitere)

- Kraft-Wärme-Kopplung und Primärenergieeinsparung
- Einsatz erneuerbarer Energien (WP)
- Sektorkopplung durch Power to Heat, Power to Gas
- Demand Side Management und Flexibilisierung
- Energiespeicherung
- Elektromobilität
- Externe Abwärmenutzung

Maßnahmen außerhalb der Bilanzgrenze

- Analyse und Optimierung Carbon Footprint (Unternehmen, Produkte, Prozesse)
- CO₂-Reduzierung in den vor- und nachgelagerten Ketten
- Nachhaltigkeitskonzepte und -standards

Nutzen für teilnehmende Unternehmen



Unternehmen, die an einem Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerk teilnehmen...



... **senken dauerhaft ihre Energiekosten** durch Erfahrungsaustausch im Netzwerk.



... werden **politisch sichtbar** und erhalten öffentliche **Anerkennung** für ihr Klimaschutzengagement.



... erhalten Impulse für die Nutzung von **Förderprogrammen**.



... stellen **Transparenz über Energieflüsse** und **-kosten** her.



... haben die Möglichkeit zur **Vernetzung mit Politik, Wirtschaft** und **regionalen Akteuren**.



... gehen den **ersten Schritt** zu einem **Energiemanagement- bzw. Umweltmanagementsystem**.



... fungieren als **Vorreiter im Bereich Energieeffizienz und Klimaschutz**.

... und vieles mehr!

Impulse für die Nutzung von Förderprogrammen



- **EEW – Förderung Energie- und Ressourceneffizienz in der Wirtschaft**

- Förderung erfolgt im Rahmen der Transformationskonzepte (Modul 5). Ziel: Unterstützung der Unternehmen bei der Planung und Umsetzung der eigenen Transformation hin zur Treibhausgasneutralität.
- Die Erstellung von Transformationsplänen für große, mittlere und kleine Unternehmen wird gefördert.
- Teilnehmer der IEEKN erhalten höhere Förderquote und maximale Fördersumme erhöht sich auf 90.000 Euro.

- **BECV – Carbon-Leakage-Verordnung**

- Die BECV ermöglicht Beihilfen für Industrieunternehmen als Ausgleich für Nachteile durch den nationalen Brennstoffemissionshandel (seit 2021).
- Eine Gegenleistung ist dafür Voraussetzung (z. B. Energiemanagementsystem)
- IEEKN-Teilnahme gilt als anerkannte Gegenleistung für kleinere Unternehmen.

- **EnFG – Energiefinanzierungsgesetz**

- IEEKN wird im Rahmen der Begriffsdefinition für Energiemanagementsysteme erwähnt.
- Umlagebefreiung nach EnFG erfordert Energiemanagementsystem (§ 30). Für Unternehmen mit < 5 GWh Stromverbrauch reicht die Teilnahme an einem IEEKN-Netzwerk.

- **BesAR – Besondere Ausgleichsregelung (BesAR)**

- Entlastung für energieintensive Unternehmen von der Umlage auf Strom (§§ 29 ff. EnFG)..
- Die Teilnahme an einem IEEKN-Netzwerk dient als alternativer Nachweis zu einem formalen Energie- oder Umweltmanagementsystem, um die Umlagenbegrenzung nach der BesAR zu erhalten.

- **EDL-G – Energiedienstleistungsgesetz**

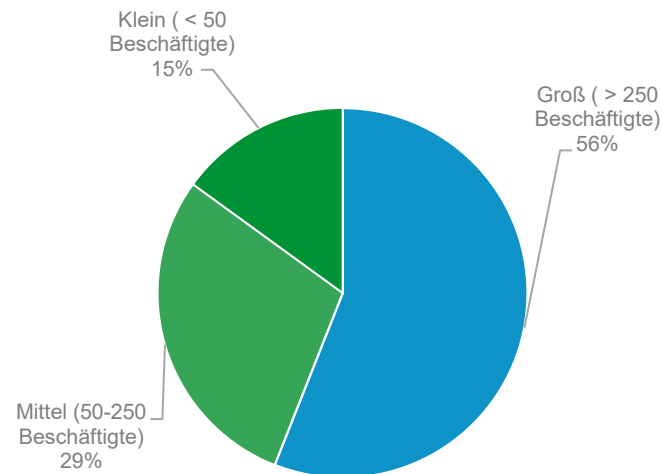
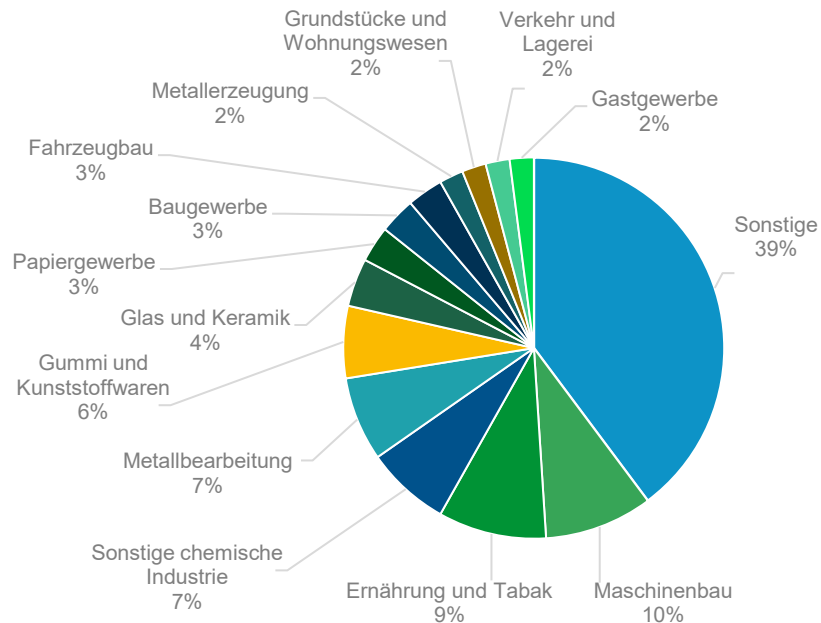
- Die Teilnahme an einem Netzwerk ermöglicht vereinfachte Voraussetzungen für Wiederholungsaudits (im Rahmen der Pflicht-Audits).
- Vorziehen des Audits möglich, ohne den regulären 4-Jahres-Zyklus zu verlieren (bis zu 18 Monate früher) – siehe Merkblatt für Energieaudits

Das ist ein Netzwerk

Netzwerkunternehmen nach Branche und Größe



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke





Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke

Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke

Die Geschäftsstelle der Initiative

Geschäftsstelle: **dena**

www.effizienznetzwerke.org



Hauptaktivitäten der Geschäftsstelle



Organisatorische Prozesse

- Prozesse mit den Trägern und Netzwerken
- Verstärkungsaktivitäten mit regionalen Koordinatoren Bundesländern und Fachakteuren
- Ansprache und Gewinnung neuer Träger, Partner und Unterstützer sowie Nutzung neuer Kanäle und Formate

Kommunikative Aufgaben

- Online-Kommunikation (z. B. Newsletter)
- Informationsmaterialien (u. a. Arbeitshilfen, Erfolgsgeschichtenbroschüre, Flyer)
- Pressearbeit (LinkedIn)
- Veranstaltungen

Service-Angebote

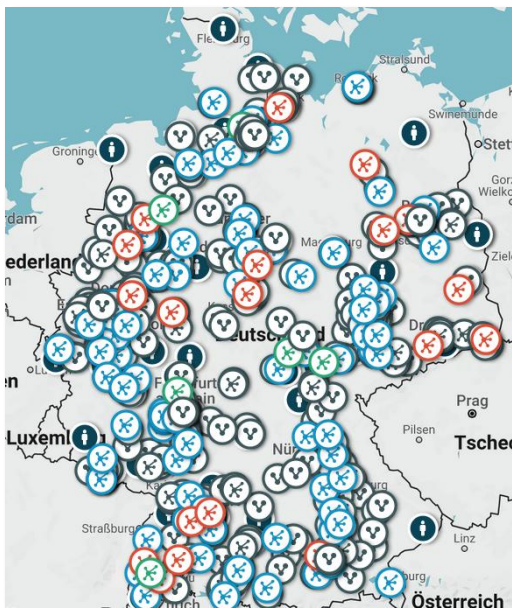
- Zentrale Kontaktstelle (Hotline und E-Mail)
- Fachreferentenprogramm
- Informationsmaterialien



Service-Angebote der Geschäftsstelle



Interaktive Netzwerkkarte



Fachreferentenprogramm



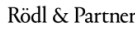
Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke

Inhalt

Betriebliches Klimaschutzmanagement	3
Betriebliches Energie- und Umweltmanagement	4
Rechtliche Rahmenbedingungen und deren Umsetzung im Betrieb	5
Energieeffizienz- und Klimaschutztechnologien	6
Mobilitätswende und E-Mobilität in Unternehmen	7
Ressourceneffizienz und Nachhaltigkeit	8

Unsere Partnerunternehmen

Die Auswahl der Partnerunternehmen erfolgte im Rahmen einer öffentlichen Ausschreibung. Für den Zeitraum April 2022 bis Dezember 2024 arbeiten wir mit folgenden Anbietern für Fachvorträge und Workshops zusammen:



Mitmachen bei der Initiative

- Netzwerke [finden](#)
- Netzwerkteilnahme und -gründung
- Netzwerke [anmelden](#)
- Newsletter [abonnieren](#)
- Auf LinkedIn [folgen](#)
- Materialien [einsetzen](#)
- Veranstaltungen [besuchen](#)
- Kontakt aufnehmen:

 030 66 7777 66

 info@effizienznetzwerke.org

Erfolgsgeschichten-Broschüre

- Unsere Erfolgsgeschichten-Broschüre porträtiert elf erfolgreiche Netzwerke aus verschiedenen Regionen und Branchen.
- Netzwerkträger, -moderierende und teilnehmende Unternehmen berichten von ihren Erfahrungen und Erfolgen bei der Einsparung von Energie und Treibhausgas-Emissionen.

[Herunterladen](#)



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke





Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke

Vielen Dank



Geschäftsstelle der Initiative Energieeffizienz-
und Klimaschutz-Netzwerke



info@effizienznetzwerke.org



030 66 77 77 66

**Mit dem Newsletter der Initiative bleiben
Sie immer auf dem neuesten Stand:**

www.effizienznetzwerke.org/newsletter



Folgen Sie uns auf LinkedIn:

[linkedin.com/showcase/ieekn/](https://www.linkedin.com/showcase/ieekn/)