

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

AWA
AWA NETZ

ABWÄRMENETZWERKE

So machen wir die Abwärmenutzung
zum Mainstream

10.10.2024 | Rüdiger Lohse | Bundesabwärmetagung 2024

DAS PROJEKTTEAM



Institut für ZukunftsEnergie- und Stoffstromsysteme

Hemmnisanalyse, Lösungsansätze, Bundesabwärmetagung



Irina Rau
Wissenschaftliche Mitarbeiterin



Daniela Becker
Wissenschaftliche Mitarbeiterin



Patrick Hoffmann
Wissenschaftlicher Mitarbeiter



Fachliche Begleitung d. Abwärmepilotnetzwerke



Constantin Römer
Senior Projektmanager



Janna Wortelker
Junior Projektmanagerin



Standard-Use-Cases, Projektmanagement, Netzwerke, Kommunikation, Wissensportal



Rüdiger Lohse
Geschäftsführer



Valentina Fröhlich
Projektmanagerin



René Scharr-Hochegger
Projektmanager

Auftraggeber/ Förderer

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Jetzt das Team kontaktieren:



UNSERE ZIELE

Wir wollen Abwärmennutzung zum Mainstream machen, dazu werden gemeinsam mit Ihnen:

- **Erfolgreiche Wärmewende:** wir tragen dazu bei die Abwärmennutzung als Instrument zum Gelingen der Wärmewende etablieren
- **Sichtbarkeit:** der Abwärmennutzung eine neue bundesweite Bühne bieten
- **Nutzung vereinfachen:** Hemmnisse analysieren und beseitigen
- **Informationen** und **Tools** bereitstellen, um Abwärmennutzung zu vereinfachen
- **Netzwerke:** Wärmebedarf, Wärmequellen und Umsetzende vernetzen



Skitterphoto, pexels

UNSERE PRODUKTE

Mit diesen Maßnahmen werden wir unsere Ziele erreichen

Standard-Use-Cases



Hemmnis-analyse



Events
(BAT, Online-Roundtable)



Leitfäden,
Anleitungen



10 Abwärme-
Netzwerke



Wissensportal
(mit Match-Making PfA)



Wirtschaftlich-
keitsrechner



Was
benötigen Sie
zusätzlich?



menti.com

3696 8208

GEMEINSAM STÄRKER

Wir unterstützen die Arbeit der IEEKN und ergänzen das Themenfeld um Abwärmenutzung



Initiative

Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke



AWA NETZ
DAS ABWÄRME-NETZWERK

NETZWERKE – ZUSAMMEN MACHEN

Netzwerke laufen schon sehr erfolgreich!



Fauxels, pexels

Heute:

- Bereits heute nehmen über 3.500 Unternehmen in moderierten Effizienznetzwerken (IEEKN, AGEEN) teil und tauschen sich regelmäßig aus.

Unser Plan:

- Ab 2025 können sich Unternehmen, Kommunen, Berater zu **Abwärmnetzwerken** zusammenschließen.

NETZWERKE – ZUSAMMEN MACHEN

Was ein Netzwerk für Unternehmen bringt?



Fauxels, pexels

Vorteile:

- **Moderation:** Themen, die Unternehmen konkret helfen, werden zielgerichtet aufbereitet z.B. Gesetze, Förderung etc.
- **Erfahrungsaustausch** und Vernetzung
- **Fördermittel:** Vorteile für Unternehmen, die in Netzwerken aktiv sind

Geringer Aufwand:

- 3-4 moderierte Sitzungen jährlich (jeweils 3-4 Stunden)

NETZWERKE – ZUSAMMEN MACHEN

Wer kann mitmachen?



Fauxels, pexels

Ausgestaltung:

- Lokal oder regional

Wer kann mitmachen?

- Unternehmen, das Abwärme abgeben könnte (z.B. Industrie, Gewerbe, Rechenzentrum)
- Unternehmen, die Abwärme zur Nutzung verwenden (z.B. Stadtwerke, EDL, Wohnungswirtschaft, Real Estate)
- Kommunen (Gäste) mit Wärmeplanung
- Experten (Projektentwicklung, Planung)

NETZWERKE GRÜNDEN: JETZT LOSLEGEN

Wenn Sie Interesse haben, Infos brauchen: hier sind Sie richtig



Sie wollen Abwärme abgeben?



Sie wollen Abwärme abnehmen?



Sind Sie in der Wärmeplanung involviert?

Melden bitte bei awanetz@edlhub.org



Martin Adams, Unsplash

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages


AWA NETZ

VIELEN DANK!

Ein Projekt von

IZES
Institut für ZukunftsEnergie-
und Stoffstromsysteme

empact


EDL_HUB

DISCLAIMER.

© 2024 AWA Netz. All rights reserved.

This presentation and its contents are property of AWA NETZ and are protected by copyright law. Complete or partial passing on to third parties as well as copying, reproduction, publication or any other use by third parties is not permitted.