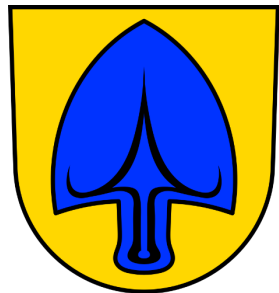
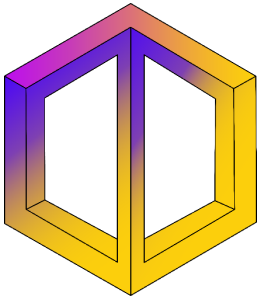


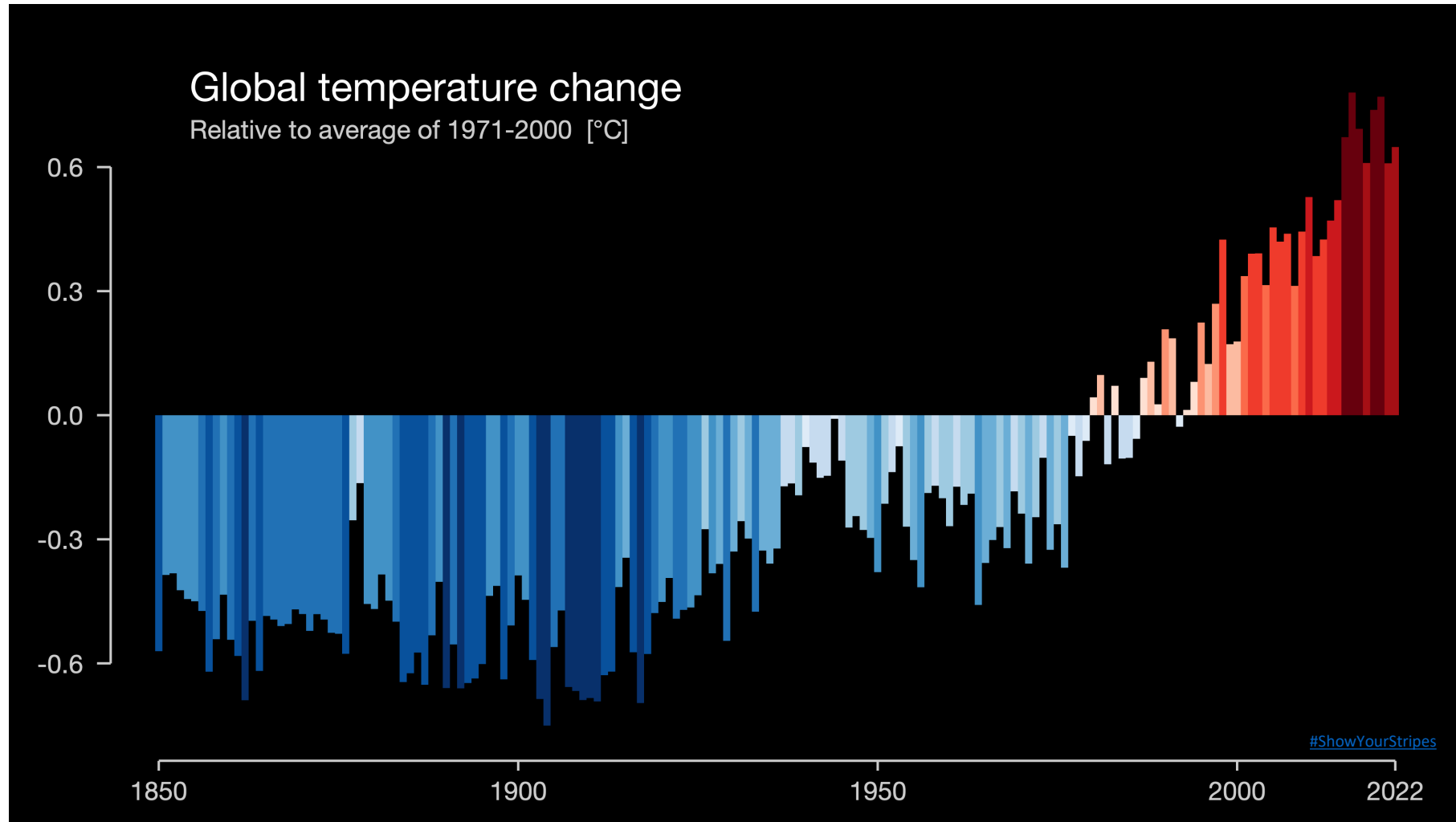
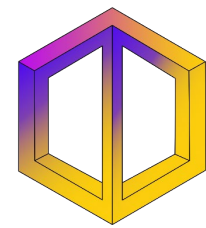
# Kommunale Wärmeplanung in der Region Heilbronn-Franken

Ziele, Chancen und Fördermöglichkeiten für  
die Gemeinde Nordheim

**New Engineering for Tomorrow GmbH – NE4T**



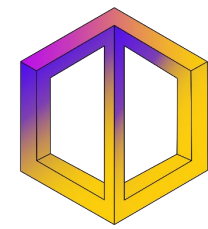
**GEMEINSAM  
FÜR KLIMASCHUTZ**  
LANDKREIS HEILBRONN



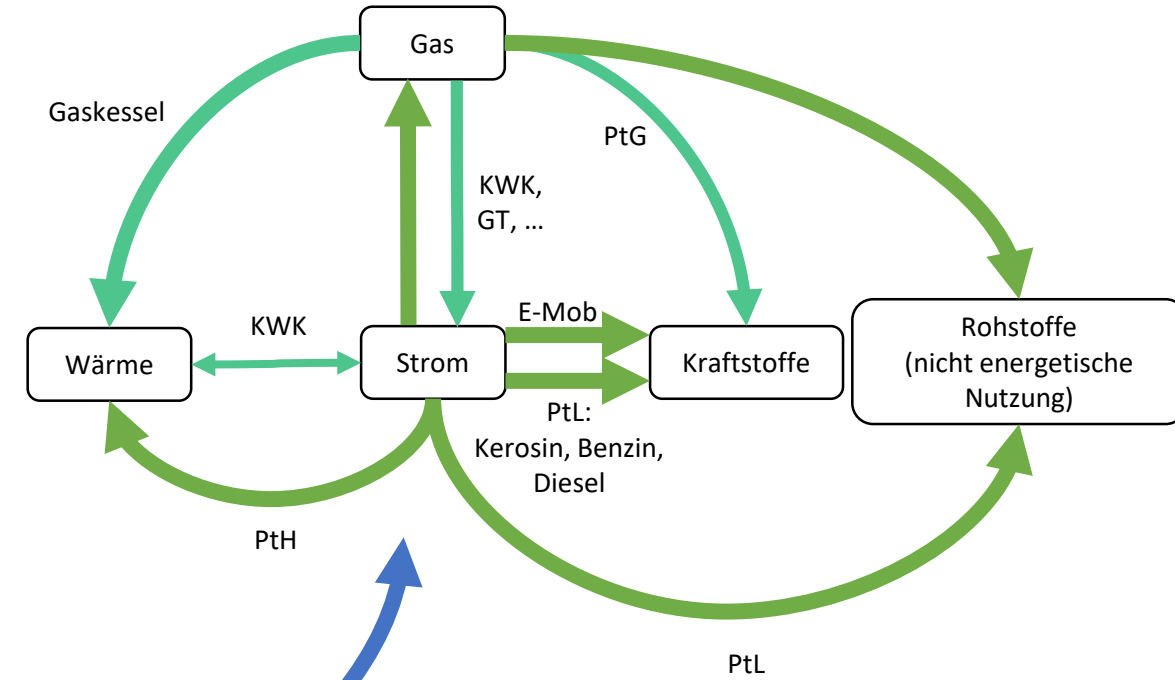
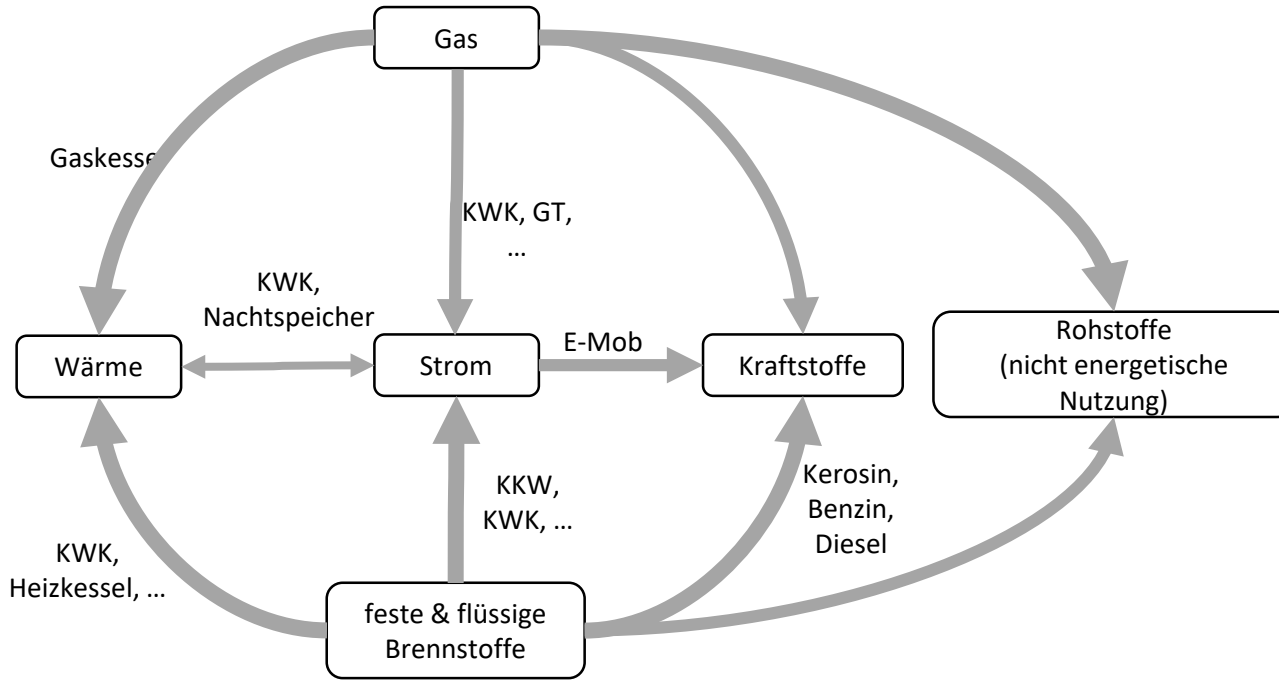
# Sektorkopplung



**GEMEINSAM  
FÜR KLIMASCHUTZ**  
LANDKREIS HEILBRONN



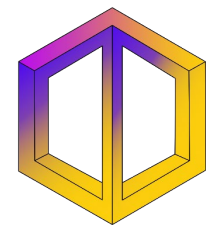
**New  
Engineering  
4or  
Tomorrow**



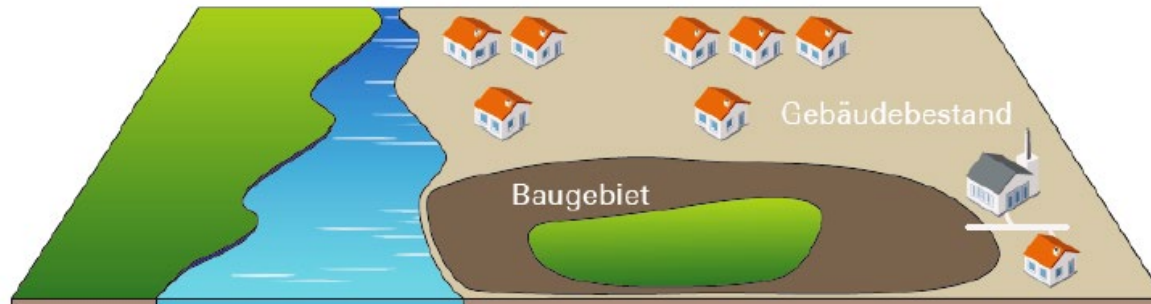
# Freiwillige Kommunale Wärmeplanung



**GEMEINSAM  
FÜR KLIMASCHUTZ**  
LANDKREIS HEILBRONN



**New  
Engineering  
4or  
Tomorrow**

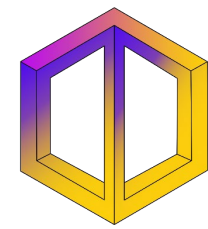


- Welche Gebäudetypen sind vorhanden und wie alt sind diese?
- Wie hoch sind die Energieverbräuche?
- Aktueller Wärme- und Kältebedarf
- Wie und womit werden sie versorgt?
- Treibhausgas-Bilanz

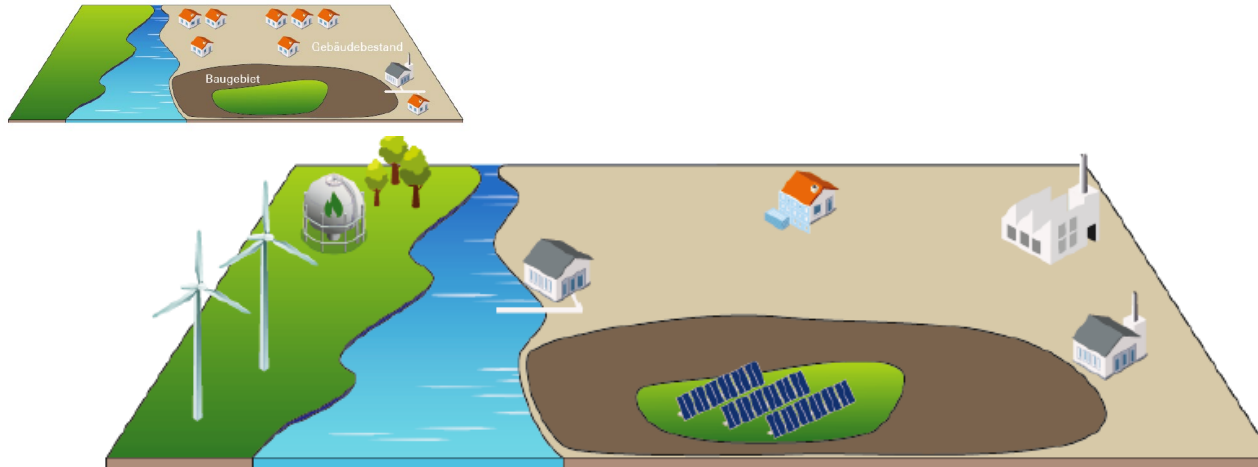
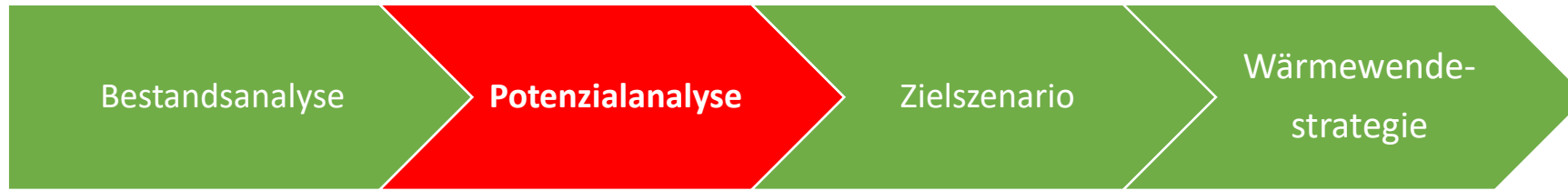
# Freiwillige Kommunale Wärmeplanung



**GEMEINSAM  
FÜR KLIMASCHUTZ**  
LANDKREIS HEILBRONN



**New  
Engineering  
4or  
Tomorrow**



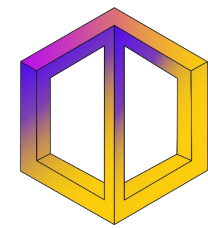
- Energieeinsparung Raum- und Prozesswärme und –kälte
- Lokal verfügbare Endenergiepotenziale zur klimaneutralen Wärmeversorgung aus Erneuerbaren Energien, KWK und Abwärme



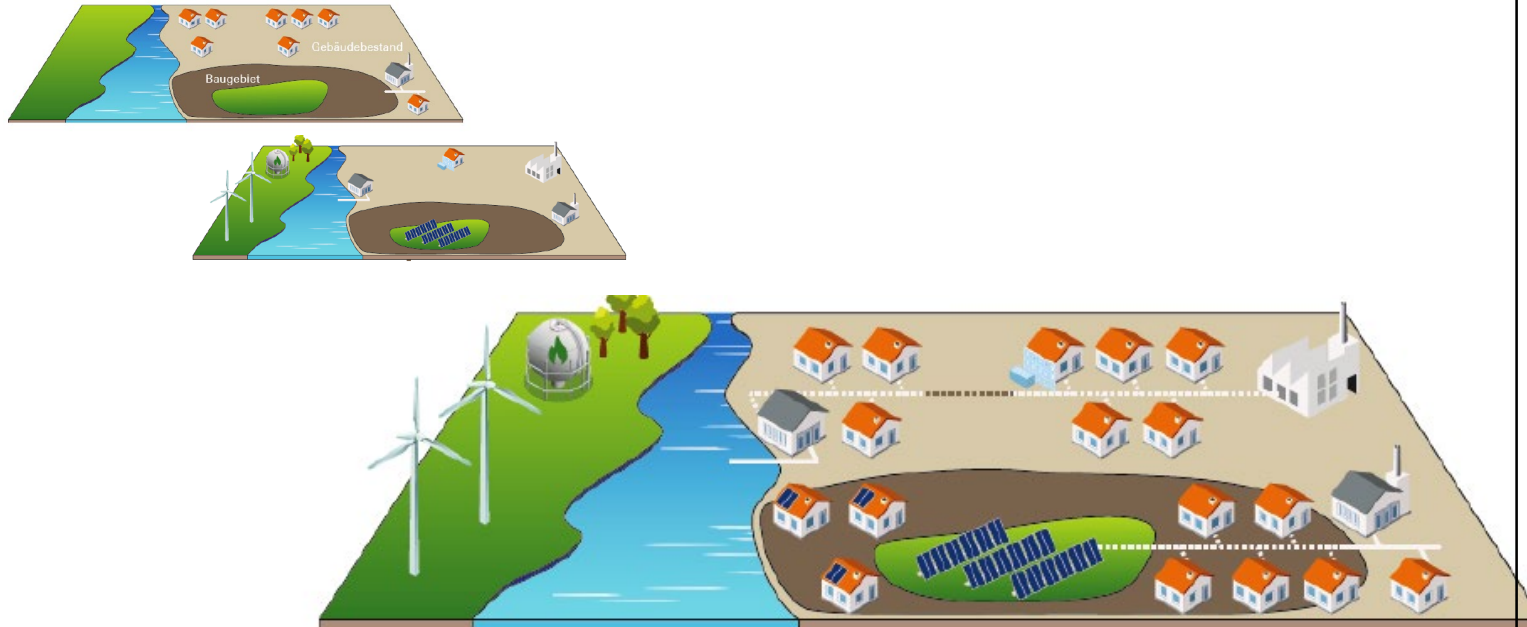
# Freiwillige Kommunale Wärmeplanung



**GEMEINSAM  
FÜR KLIMASCHUTZ**  
LANDKREIS HEILBRONN



**New  
Engineering  
4or  
Tomorrow**

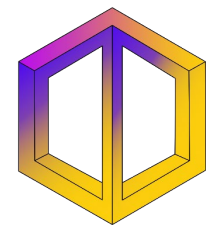


- Szenario für klimaneutrale Wärmeversorgung: zukünftiger Wärmebedarf & zukünftige Versorgungsstruktur
- Wo liegen die Quartiere mit Wärmenetzen?
- Wie wird die Wärmeversorgung in den übrigen Quartieren gestaltet?
- Welche Zukunftsperspektive haben die Gasnetze?
- Zwischenziele für 2030

# Freiwillige Kommunale Wärmeplanung



GEMEINSAM  
FÜR KLIMASCHUTZ  
LANDKREIS HEILBRONN



New  
Engineering  
4or  
Tomorrow

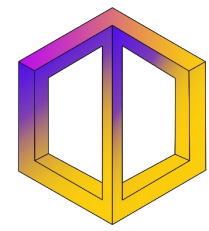


- Transformationspfad: Ausweisung von Eignungsgebieten oder Einzelversorgung, Energieeffizienzansätze
- Priorisierung und erforderliche Maßnahmen (mind. 5 / Kommune)
- Strategische Empfehlung für Politik und relevante Akteure / Bereiche

# Umsetzung

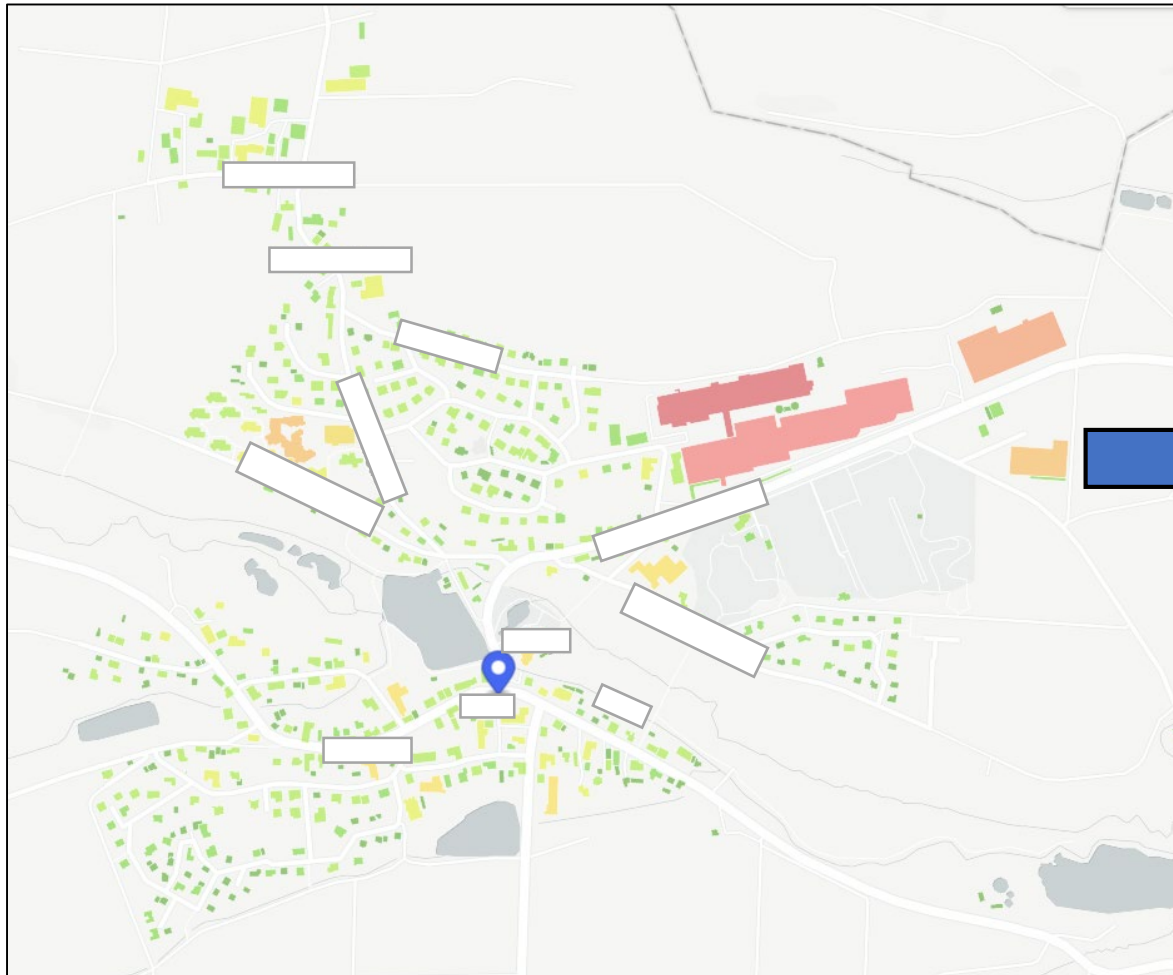


**GEMEINSAM  
FÜR KLIMASCHUTZ**  
LANDKREIS HEILBRONN

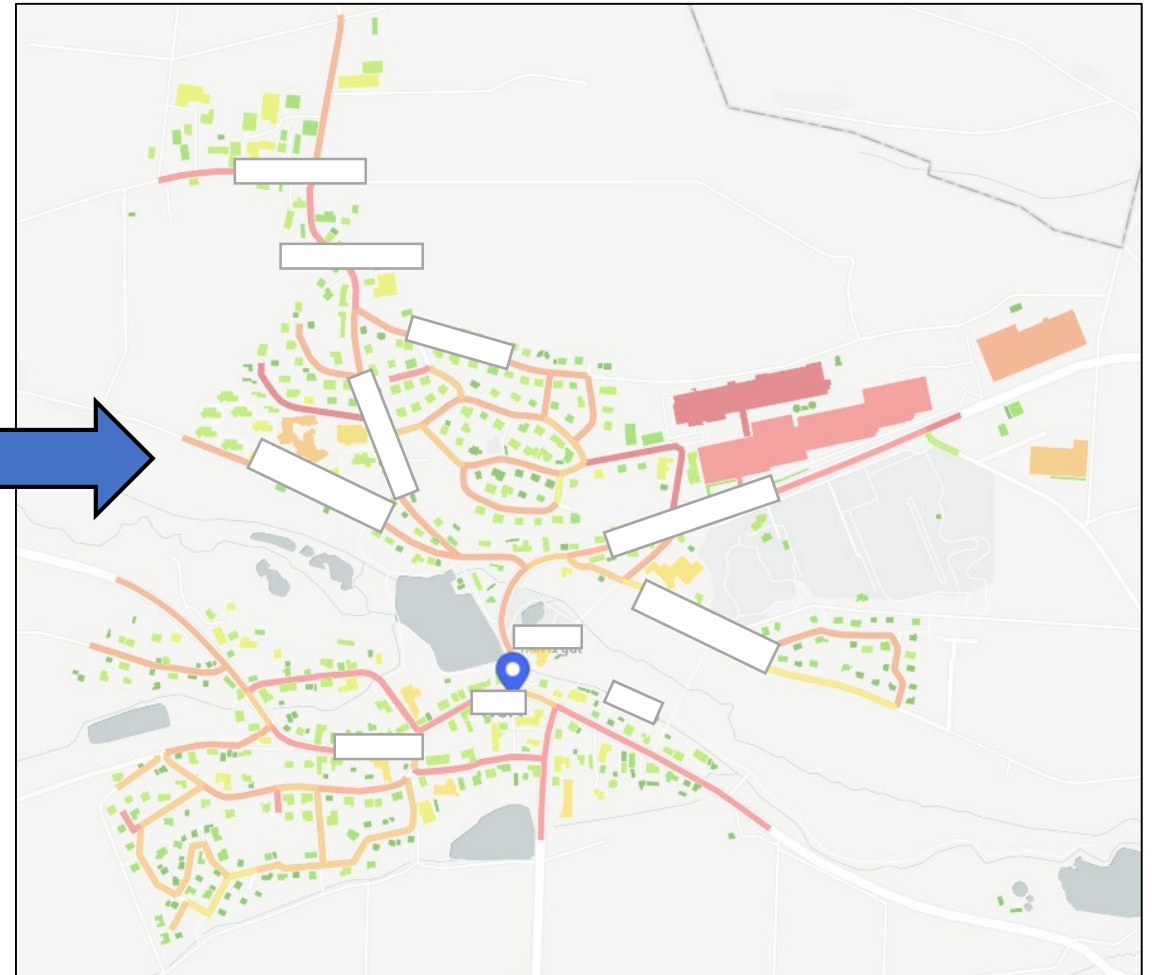


**New  
Engineering  
4or  
Tomorrow**

Energiedaten der Gebäude in der Kommune



Zusammenfassung der Energiedaten zu Wärmedichtelinien

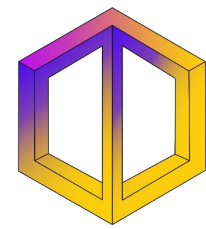




# Grundsätzliches



GEMEINSAM  
FÜR KLIMASCHUTZ  
LANDKREIS HEILBRONN



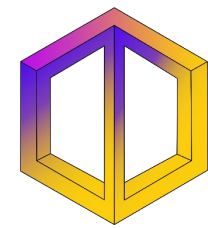
New  
Engineering  
4or  
Tomorrow

- **Kosten Wärmeplanung für die Gemeinde Nordheim:** ca. 8.000,-- EUR, (Förderung ist dabei schon abgezogen)
- **Konvoi:** Kommunen unter 5.000 EW können nur im Konvoi die Kommunale Wärmeplanung beantragen, Kommunen über 5.000 EW können für sich alleine die Kommunale Wärmeplanung beantragen. Die Konvois der Gemeinden werden wenn möglich nach den jeweiligen Zweckverbänden der Kommunen gewählt. Konvoiführer ist die Kommune, die den Vorsitz im Zweckverband hat. Über diese Kommune läuft nur die Zahlungsabwicklung, ansonsten wird die Planung für jede einzelne Kommune separat durchgeführt.
- **Ausschreibung:** Es werden min. drei Planungsbüros angefragt. Den Zuschlag erhält normalerweise das günstigste Planungsbüro, sofern die von der KEA vorgeschriebenen Leistungen im Angebot aufgeführt und preislich berücksichtigt sind.
- **Planungsbüros:** sind an die Datenschutzrichtlinien gebunden. Sie haben Zugriff auf z.B. das Landeskatasteramt, GEO - Dataportal, Schornsteinfegerdaten, usw. Die letztendlich erhobenen Daten werden an das Landesministerium übermittelt. Danach werden die Daten anonymisiert und den jeweiligen Gemeinden zur Verfügung gestellt. Lediglich fünf kommunale Liegenschaften werden nicht anonymisiert (zum Verständnis). Danach ist das Planungsbüro verpflichtet, die erhobenen Daten zu löschen.
- **Privatpersonen:** bekommen keine Dateneinsicht für ihr eigenes Gebäude

# Warum WIR hier sind



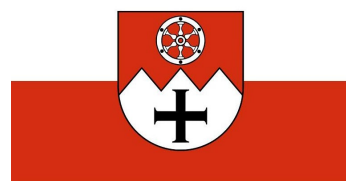
**GEMEINSAM  
FÜR KLIMASCHUTZ**  
LANDKREIS HEILBRONN



**New  
Engineering  
4or  
Tomorrow**

**Angebot:** Konkret unterstützt die Beratungsstelle bzw. übernimmt in Absprache folgende Schritte: Umfängliche Erstberatung der Kommunen inkl. Vorstellung im GR, ggf. Unterstützung bei der Bildung, eines Konvois, Vorbereiten des Förderantrags beim Land, Vorbereiten der Ausschreibung, Sichtung und Prüfung der Angebote, Fachliche Unterstützung im Prozess, Bilden eines Netzwerks für den Erfahrungsaustausch innerhalb der Region und darüber hinaus

## Die regionale Beratungsstelle

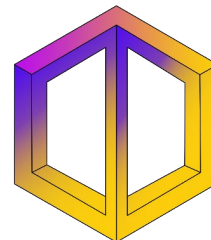


**energieagentur**  
heilbronn



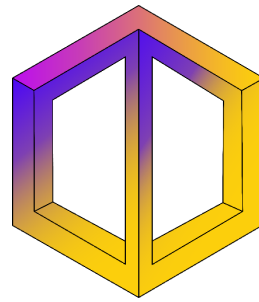
**GEMEINSAM  
FÜR KLIMASCHUTZ**  
LANDKREIS HEILBRONN

**... wird unterstützt von:**



**New  
Engineering  
4or  
Tomorrow**

# Kontakt



## Landratsamt Heilbronn

**(zukünftig Energieagentur Kreis Heilbronn)**

Lerchenstraße 40

72072 Heilbronn

<https://www.landkreis-heilbronn.de/>

### Jonathan Wein

✉ [Jonathan.wein@landratsamt-heilbronn.de](mailto:Jonathan.wein@landratsamt-heilbronn.de)

☎ +49 (0) 7131 994-7593

## New Engineering for Tomorrow GmbH

Wasseralfinger Straße 60-66

73460 Hüttlingen

[info@NE4T.de](mailto:info@NE4T.de)

[NE4T.de](http://NE4T.de) (in Kürze Verfügbar)

### Florian Schirle

✉ [Florian.Schirle@NE4T.de](mailto:Florian.Schirle@NE4T.de)

☎ +49 (0) 7361 5280-176

☎ +49 (0) 173 7260758

### Thomas Wolter

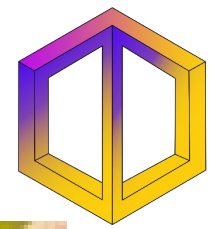
✉ [Thomas.Wolter@NE4T.de](mailto:Thomas.Wolter@NE4T.de)

☎ +49 (0) 7361 5280-166

☎ +49 (0) 170 7885492



**GEMEINSAM  
FÜR KLIMASCHUTZ**  
LANDKREIS HEILBRONN



**New  
Engineering  
4or  
Tomorrow**



[keff.region-stuttgart.de](http://keff.region-stuttgart.de)