

# Kommunales Praxisbeispiel

Stadtwerke Kiel AG

# 1. Wärmewende in Kiel

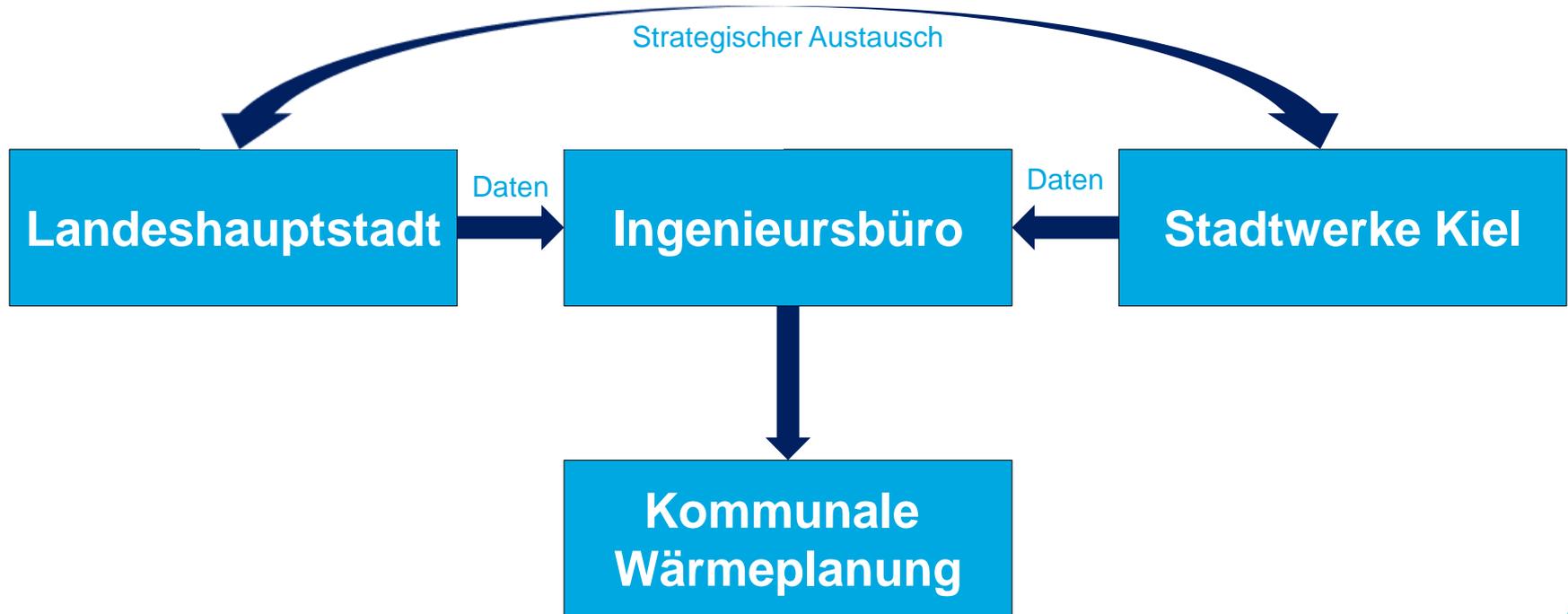
## Wer sind die Stadtwerke Kiel?:

- Versorger von Strom, Gas, Wasser und Wärme für die Region Kiel
- Fernwärmenetz mit ca. 11.300 Hausanschlüssen, entspricht einem Anteil von knapp 50 %\*
- 8-Punkte Plan zur Dekarbonisierung der Fernwärme bis 2035

Ziel: Flächige Erweiterung der Fernwärme

# 1. Wärmewende in Kiel

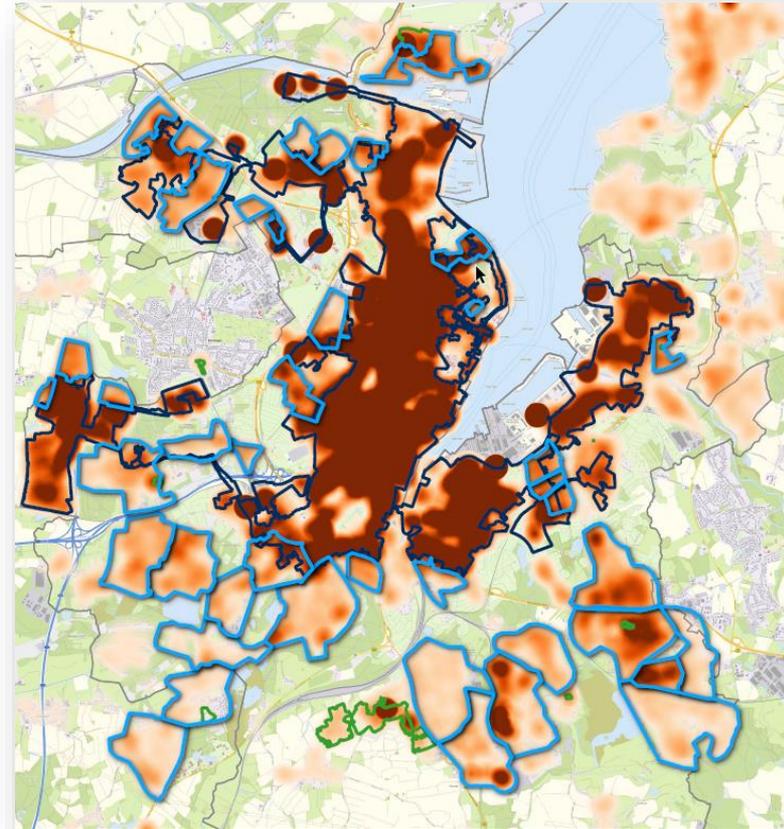
## Kommunale Wärmeplanung



# 1. Wärmewende in Kiel

## Grundlage der Wärmeplanung

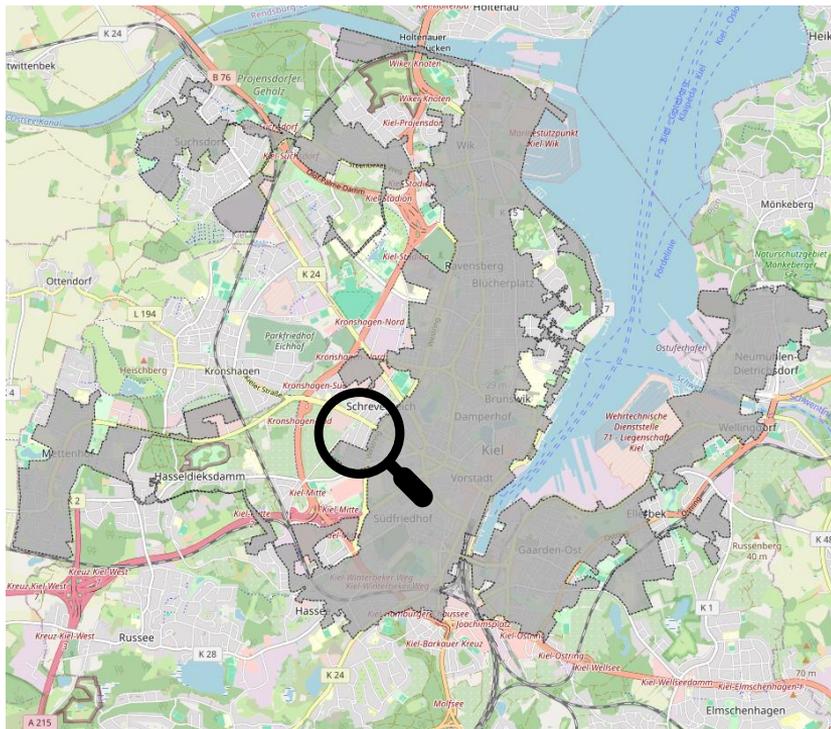
- **Einzelobjekte**
  - Nachverdichtung innerhalb des Verbundnetzes
- **Flächen:**
  - Identifikation von potenziellen Erweiterungsflächen anhand von Leistungsdichten



Heatmap Wärmebedarf Kiel (Abbildung exemplarisch)

# 2. Praxisbeispiel Philosophenviertel

## Überblick



Die Kantstraße im Philosophenviertel

## 2. Praxisbeispiel Philosophenviertel

### Kommunikation



Infoveranstaltung Philosophenviertel

# 2. Praxisbeispiel Philosophenviertel

## Kommunikation - Verfügbarkeitscheck



**Nachhaltig heizen:  
Fernwärme für Kiel.**  
Unsere Lösung für klimaschonende Wärme.

**Kann ich an meinem Standort Fernwärme beziehen?**  
Bitte geben Sie Ihre vollständige Adresse ein.  
Straße, Hausnr., PLZ, Stadt  **VERFÜGBARKEIT PRÜFEN →**

### Fernwärme für Kiel

Effizient, klimaschonend, bezahlbar: Fernwärme ist ein entscheidender Baustein, wenn es um die Wärmeversorgung der Zukunft geht. Die Stadtwerke Kiel engagieren sich seit Jahrzehnten für ein nachhaltiges Fernwärme-Angebot in Kiel. **Unser Ziel: 2035 kommt die Kieler Fernwärme ohne klimaschädliche Emissionen aus.** Hier erfahren Sie, was für Fernwärme spricht, wie sie funktioniert, was sie kostet und wann und wie Sie sie nutzen können.

**Sie sind sich unsicher, ob die Kieler Fernwärme für Ihr Objekt überhaupt verfügbar ist?**

Prüfen Sie die Verfügbarkeit von Fernwärme für Ihr Objekt – kostenlos und unverbindlich über unseren Fernwärme-Verfügbarkeitscheck.

**VERFÜGBARKEIT PRÜFEN →**

### ✓ Gute Nachrichten!

Unser Fernwärmenetz liegt in unmittelbarer Nähe der von Ihnen genannten Adresse.\*

### ✘ Danke für Ihr Interesse

Die von Ihnen genannte Adresse liegt zurzeit nicht ausreichend nah an unserem Fernwärmenetz, aber in einer potenziellen Erweiterungsfläche.\*

Bis Ende 2024 wird im Rahmen der [kommunalen Wärmeplanung](#) für Kiel geprüft, ob in Zukunft und zu welchen Bedingungen auch ein Fernwärmeanschluss an Ihrer Adresse möglich sein könnte. Gerne informieren wir Sie, sobald es Neuigkeiten gibt. Füllen Sie dazu einfach das Kontaktformular aus:

### ✘ Danke für Ihr Interesse

Die von Ihnen genannte Adresse liegt zu weit von unserem Fernwärmenetz entfernt.\*

Informieren Sie sich bei der [Landeshauptstadt Kiel](#) zu möglichen Alternativen im Rahmen der kommunalen Wärmeplanung. Eine nachhaltige Alternative für umweltbewusstes Heizen der Zukunft können außerdem unsere [Wärmepumpen](#) sein.

[www.stadtwerke-kiel.de/fernwaerme](http://www.stadtwerke-kiel.de/fernwaerme)

## 2. Praxisbeispiel Philosophenviertel

### Baustellen/ Umsetzung



Beispielhafte Baustelle in Kiel

- Strenge Regularien der Stadt bei Tiefbaumaßnahmen
- Personalmangel bei Nachunternehmern
- Genehmigungsprozesse

Frühzeitige Abstimmung erforderlich



**STADTWERKE KIEL** <sup>24/7</sup>

**Vielen Dank!**

**Kontakt:**

[moritz.edinger@stadtwerke-kiel.de](mailto:moritz.edinger@stadtwerke-kiel.de)