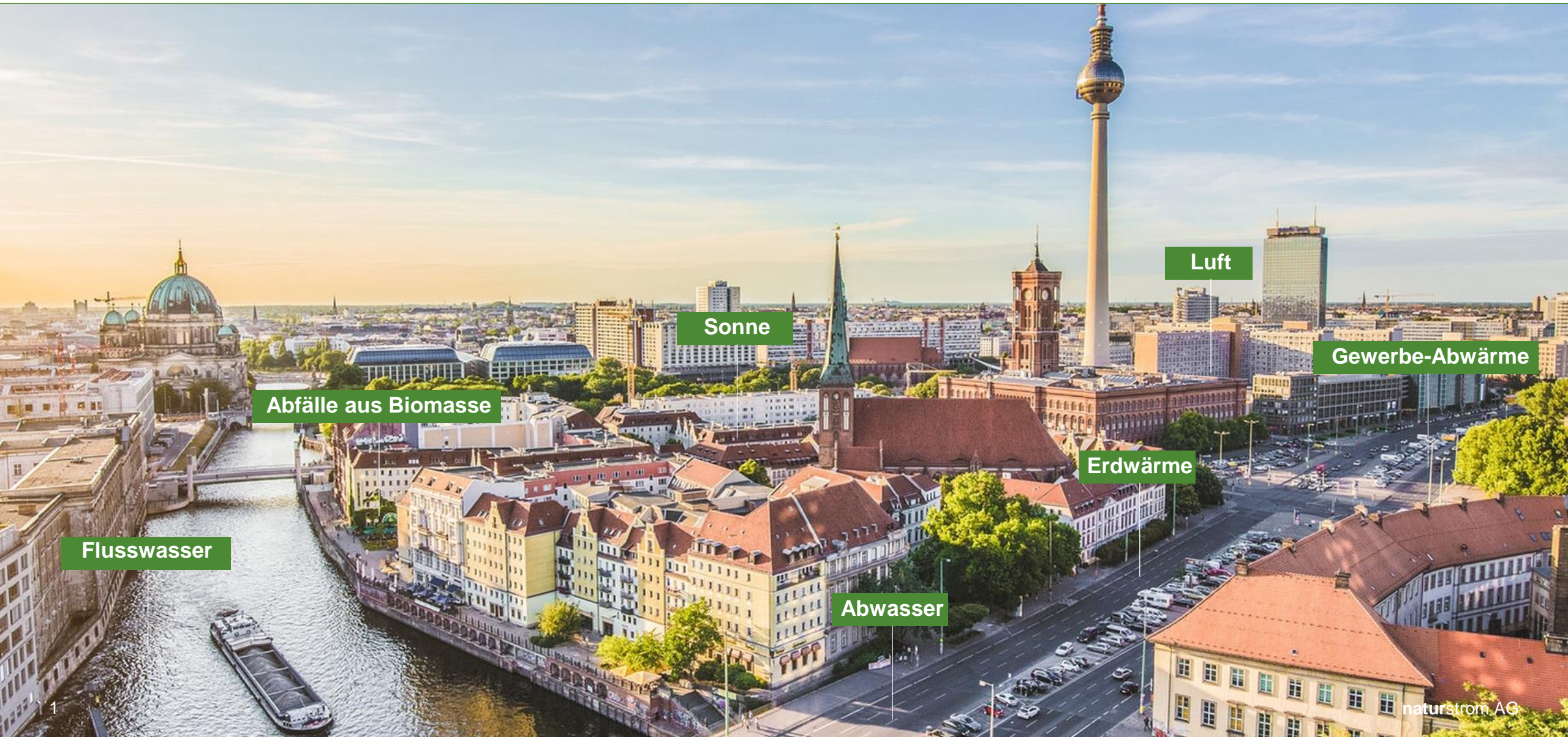


# In unseren Städten schlummern viele Möglichkeiten



Sonne

Luft

Gewerbe-Abwärme

Erdwärme

Abwasser

Abfälle aus Biomasse

Flusswasser

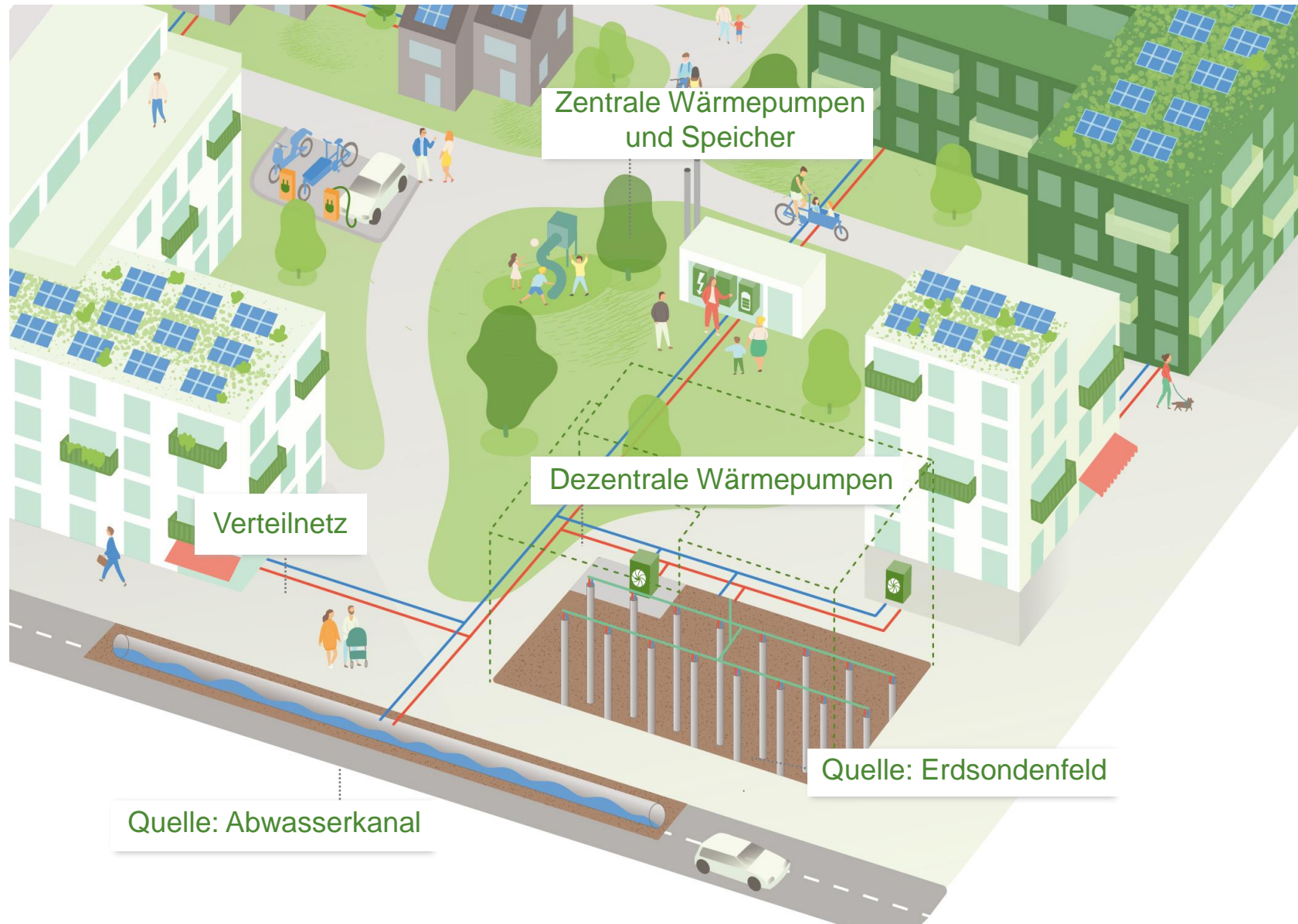


# Mit ganzheitliche Quartierslösungen werden Gebäude zu klimaneutralen Energiehubs – für ein gutes Leben vor Ort



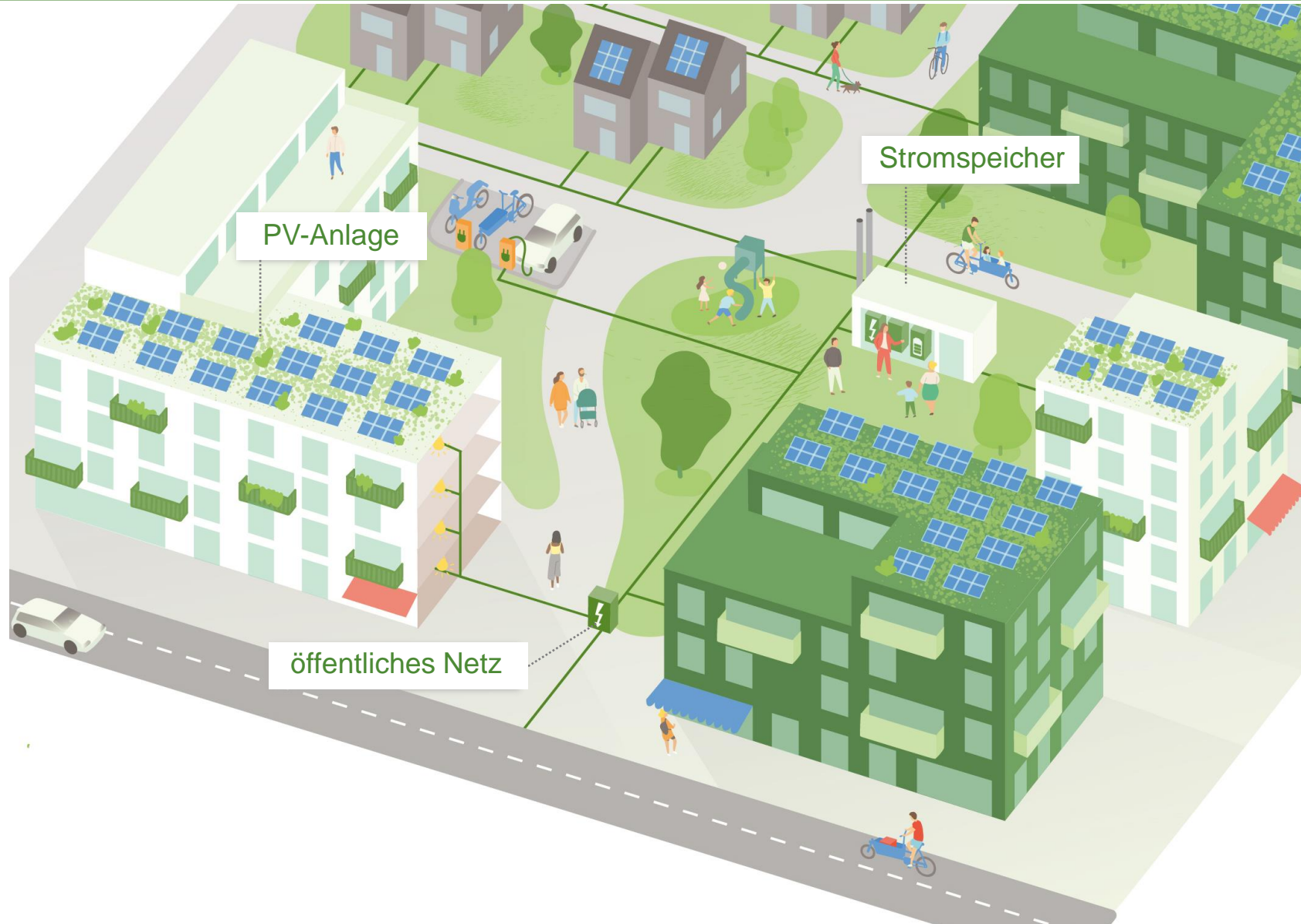
# Konzepte zum klimaneutralen Heizen und Kühlen

versorgen die Bewohner:innen mit zukunftsfähiger Wärme und Kälte



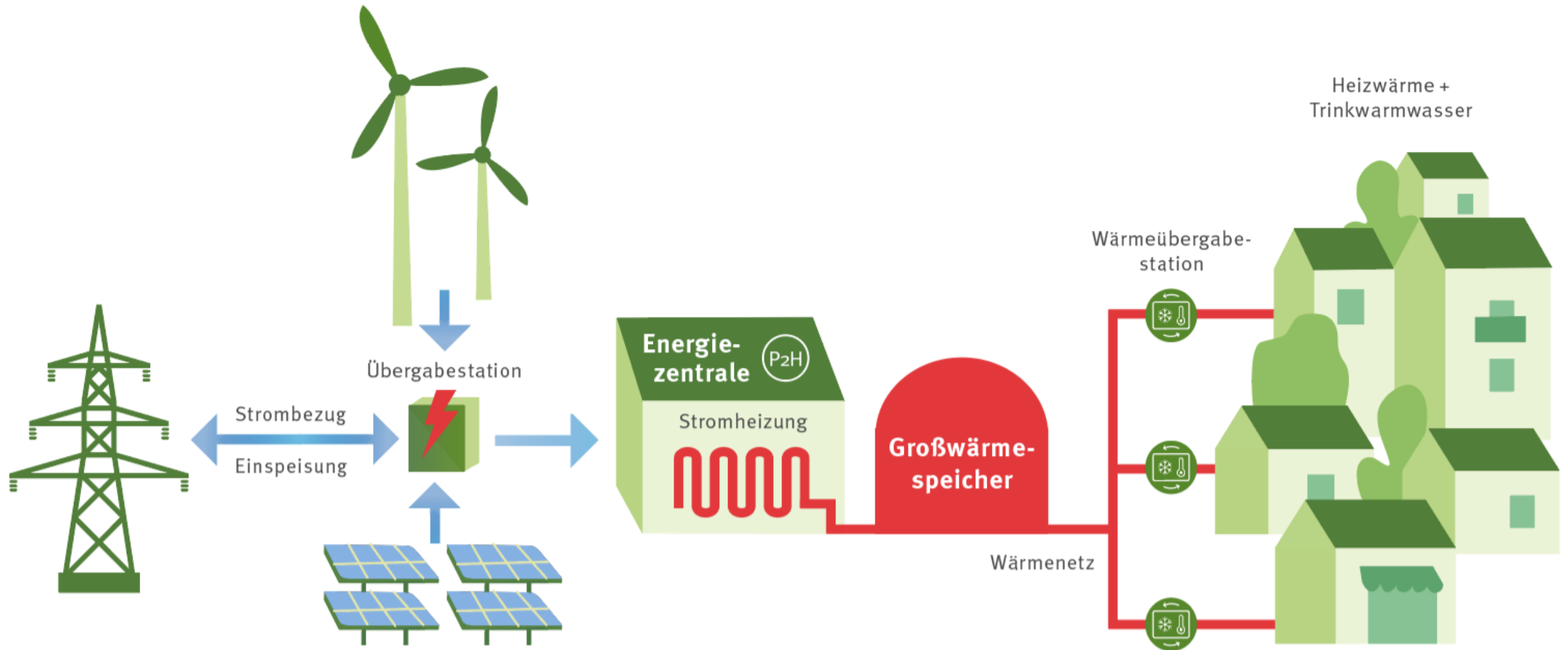
# Mieterstrom

bildet die Basis für eine nachhaltige Quartiersversorgung





# Strombasierte Wärmeversorgung für ländliche Kommunen



**Fern-/Nahwärme und Wärmepumpen/P2H!**

# Die Bundesförderung für effiziente Wärmenetze ist auf die zunehmenden energetischen Gebäudeanforderung zugeschnitten

## Bundesförderung für effiziente Wärmenetze

### Modul I

#### Transformationspläne, Machbarkeitsstudien

- ▶ Förderung von Planungs- und Personalkosten
- ▶ Anteil Erneuerbare Energien im Wärmenetz  $\geq 75\%$ , mind. 17 Gebäude oder 101 Wohneinheiten
- ▶ Leistungsphasen 2-4 förderfähig
- ▶ Förderquote 50 %, max. 2 Mio. €
- ▶ Max. 2 Jahre Projektlaufzeit

### Modul II

#### Systemische Förderung

- ▶ Investitionskostenförderung vom Erzeuger über Wärmeverteilung bis einschließlich Wärmeübergabe
- ▶ Leistungsphasen ab 5-8
- ▶ Förderquote 40 %, max. 100 Mio. €
- ▶ Max. 6 Jahre Projektlaufzeit
- ▶ Voraussetzung für Antrag: Studie bzw. Trafoplan gemäß Kriterien von Modul I

### Modul III

#### Einzelmaßnahmen

- ▶ Förderung von einzelnen Wärmeerzeugern/-speichern/-übergabestationen und von Wärmenetzerweiterungen
- ▶ Förderquote 40 %
- ▶ Max. 3 Jahre Projektlaufzeit

### Modul IV Betriebskostenförderung

- ▶ Solarthermieanlagen: 1 ct/kWh<sub>th</sub>
- ▶ Wärmepumpen (strombetrieben): bis zu 9,2 ct/kWh<sub>th</sub>

### Verpflichtende Darstellung der Wirtschaftlichkeitslücke

# Wir sind Zukunftsmacher:innen seit 1998

## Überblick

- ▶ Pionier:innen der Energiewende seit 1998
- ▶ 13 Standorte
- ▶ 300.000 Ökostrom und Biogas-Kund:innen
- ▶ 70 Mieterstrom-Projekte
- ▶ 30 Dezentrale Wärmeprojekte
- ▶ 450 Mio. Euro Umsatz in 2021

## Auszeichnungen

- ▶ ServiceAtlas Energieversorger 2019, 1. Platz
- ▶ ÖKO-TEST 2018, sehr gut
- ▶ Deutscher Nachhaltigkeitspreis 2016
- ▶ B.A.U.M.-Umweltpreis 2015





# naturstrom ist ein Gütesiegel für Nachhaltigkeit seit über 25 Jahren



- ▶ **1998** von 17 Mitgliedern aus **Umwelt- und Erneuerbaren-Energie-Verbänden** gegründet
- ▶ Gemeinsam mit unseren Kund:innen treiben wir eine **saubere, sichere und wirtschaftliche Energieversorgung** voran
- ▶ Unser Anspruch: **100% Erneuerbare Energien** von der regionalen Erzeugung bis zur lokalen Versorgung

# Zeit für Zukunftsmacher:innen





# Kontakt



---

## Tobias Huter

---

E-Mail

**[tobias.huter@naturstrom.de](mailto:tobias.huter@naturstrom.de)**

---

Tel

**09545-443-843-441**

---

Web

**[www.naturstrom.de/immobilien](http://www.naturstrom.de/immobilien)**

Die in dieser Präsentation vorgestellten Konzepte, Ideen und Lösungen sind geistiges Eigentum der **naturstrom** AG und sind urheber- sowie nutzungsrechtlich geschützt. Die Weitergabe an Dritte, die Wiedergabe in gedruckter oder elektronischer Form sowie die Verwendung von Inhalten, Ideen, textlichen und visuellen Darstellungen auch in abgeänderter Form bedarf der ausdrücklichen Zustimmung.

**naturstrom** AG, 2023



**naturstrom**  
ENERGIE MIT ZUKUNFT