

Was ist Fernwärme?

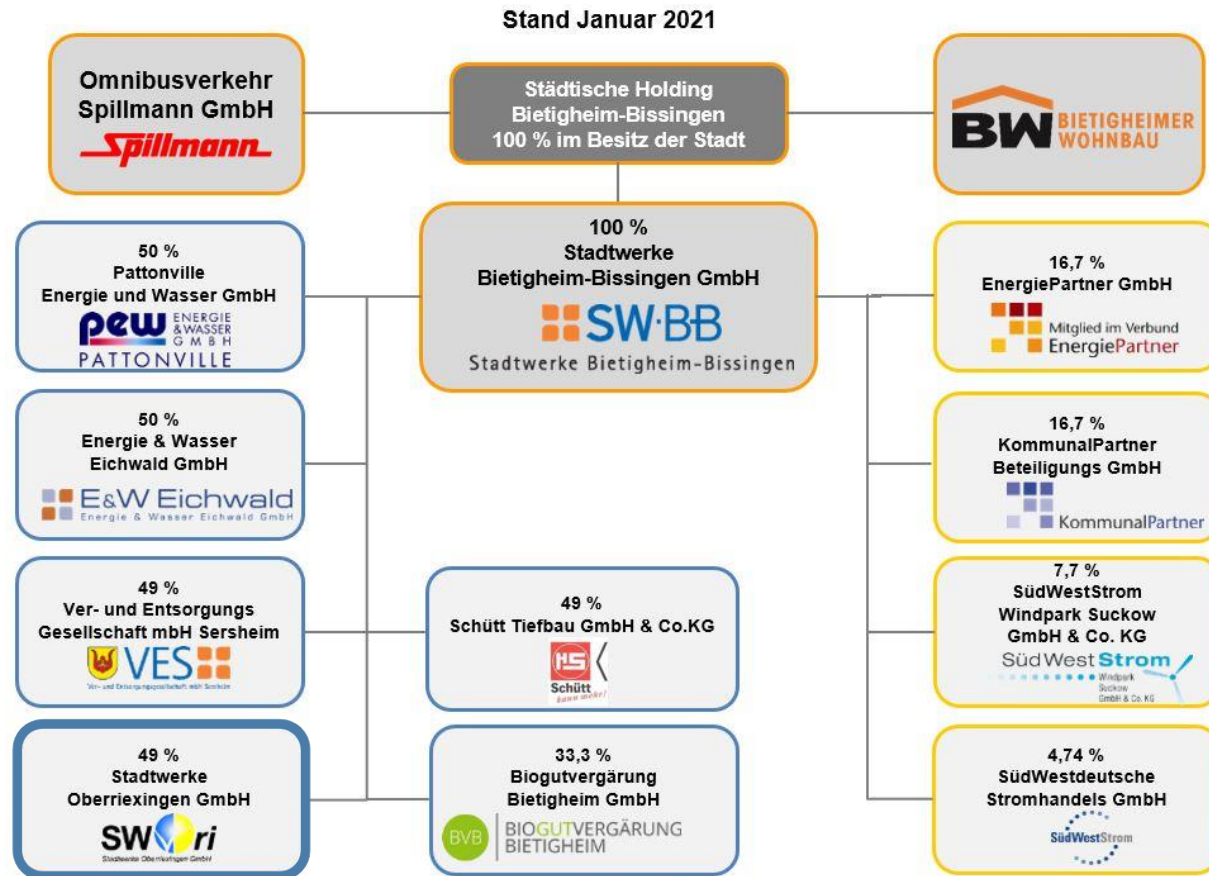
Martin Waldbauer-Höing
Service Gas / Wasser / Wärme

Unsere Dienstleistungen

Energie. Für Sie!



Unternehmensstruktur / Beteiligungen



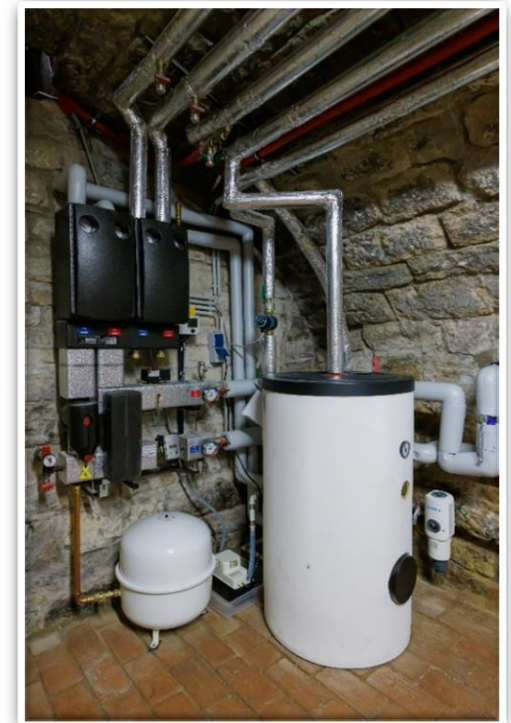
Was ist Fernwärme?



Energieerzeugung:
Heizkraftwerk Kreuzäcker

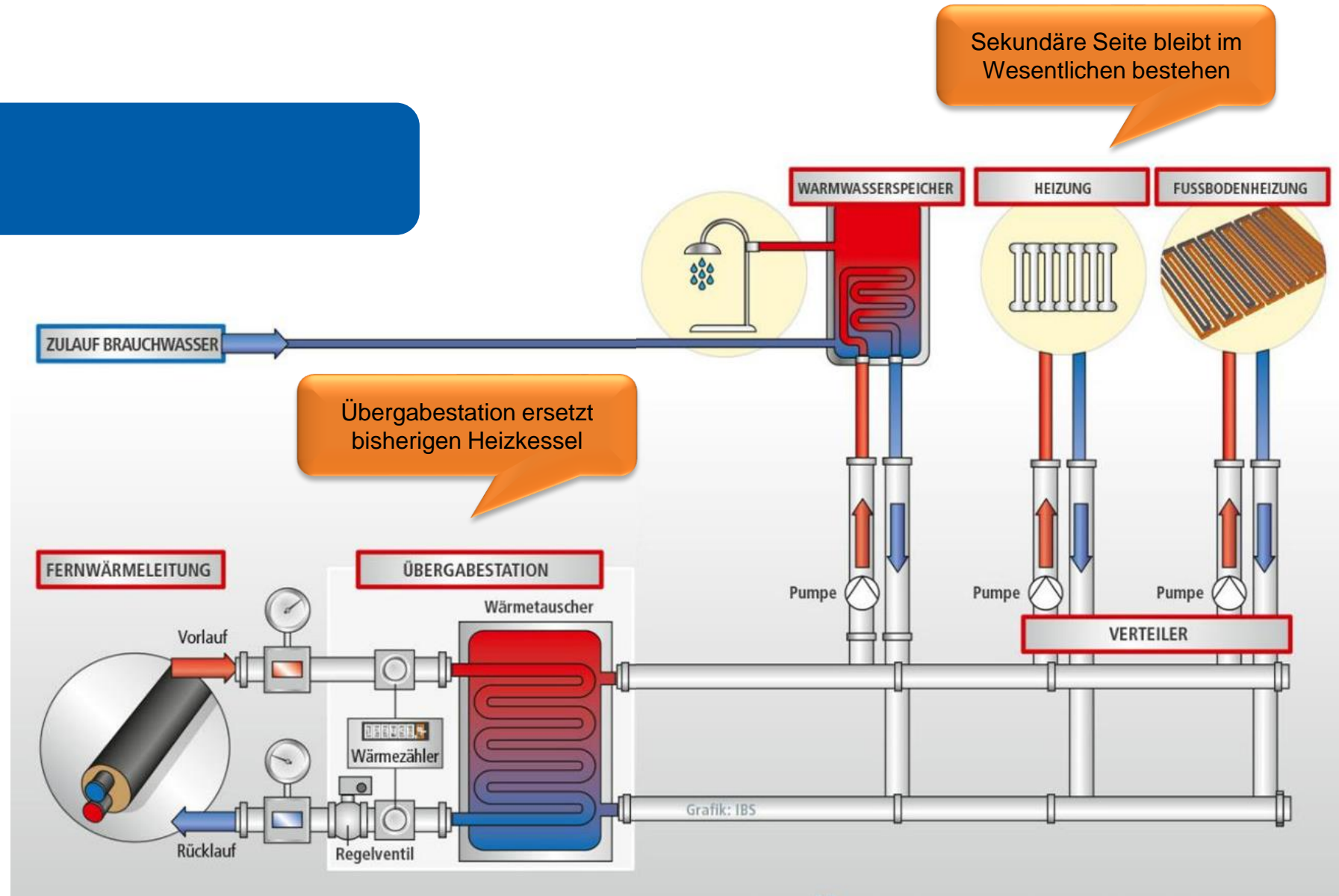


Wärmeverteilung



Energieabnahme:
Übergabestation

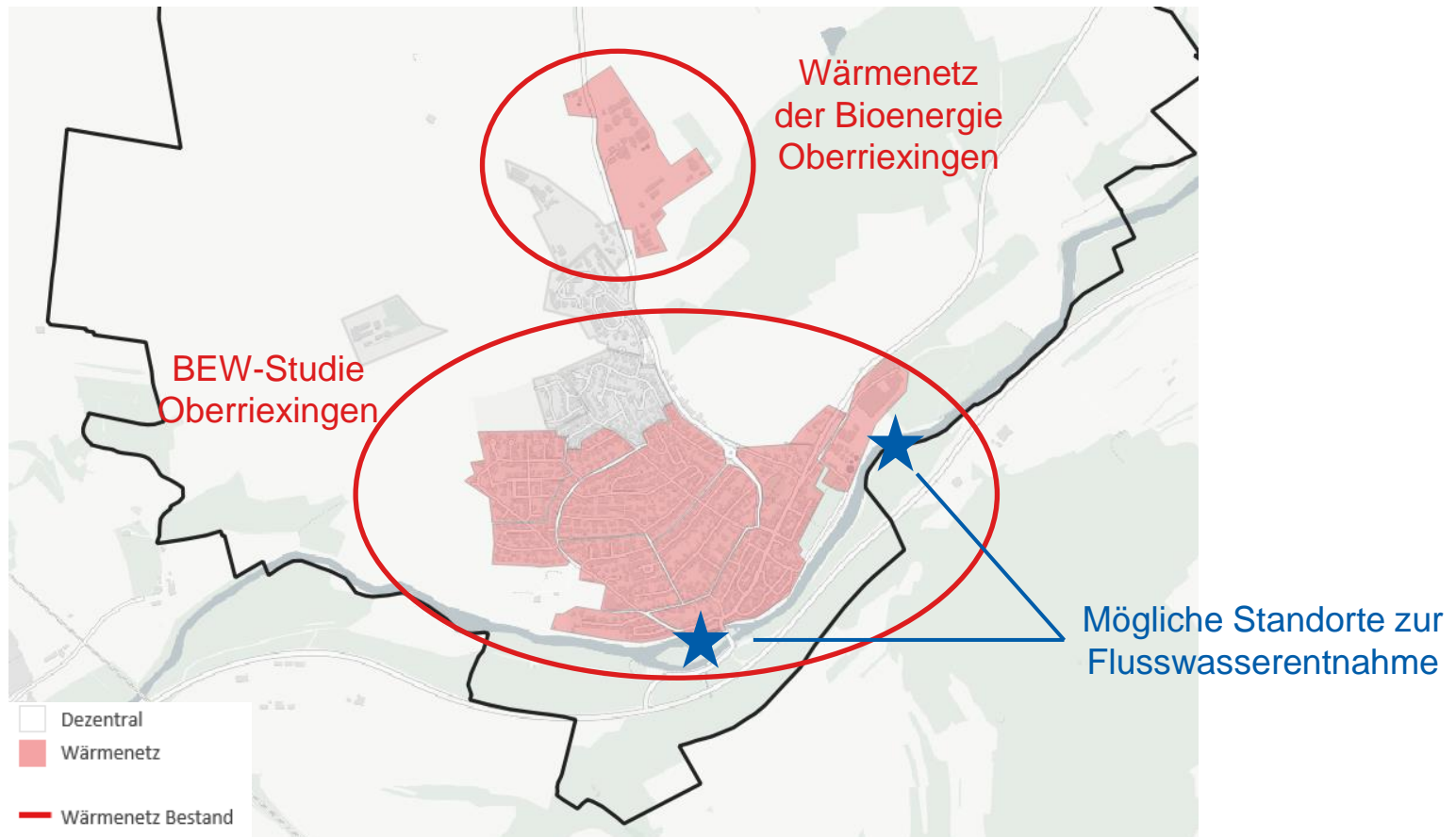
Was ist Fernwärme?



Fernwärme lohnt sich - Ihre Vorteile:

- ✓ zentrale Umsetzung der gesetzlichen Vorgaben
- ✓ komfortable und zuverlässige Wärmeversorgung
- ✓ geringe Betriebs- und Wartungskosten
- ✓ umweltfreundlich und energieeffizient
- ✓ transparent und berechenbar
- ✓ geringer Platzbedarf

Wärmenetz - Eignungsgebiete



Bundesförderung für effiziente Wärmenetze (BEW)

- Förderprogramm des Bundesamts für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)
- Studien werden bis zu 50 % gefördert
- Studien sind Voraussetzung für die Förderung von Neubau- und Bestandsnetzen mit bis zu 40 %

Machbarkeitsstudie Wärmenetz:

1. Ist-Analyse:

- Bedarfsmengen, Temperaturniveaus, Synergie mit Tiefbauarbeiten

2. Potenzialermittlung klimaneutraler Energien:

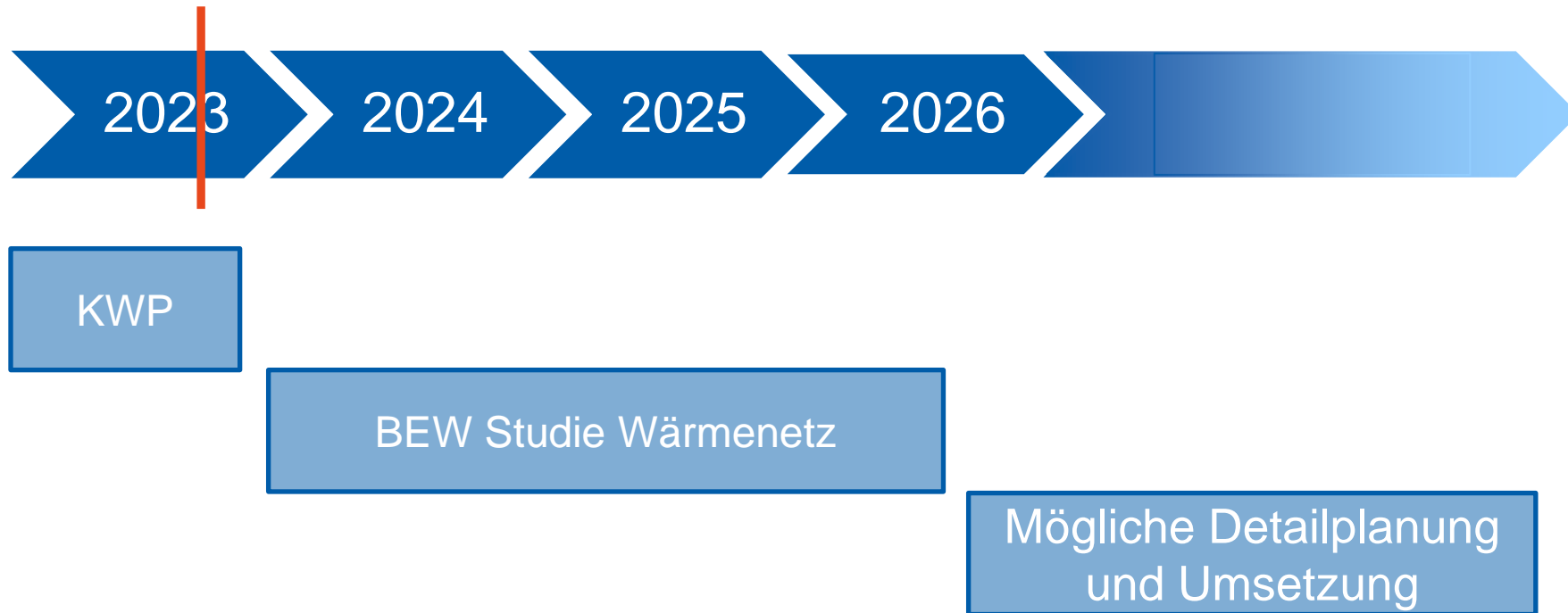
- Bewertung lokaler Quellen

3. Analyse von Wärmeerzeugungsstandorten

→ **Entscheidungsvorlage für Ausbau Fernwärme**

BEW Studie Oberriexingen

? Wie geht es weiter ?

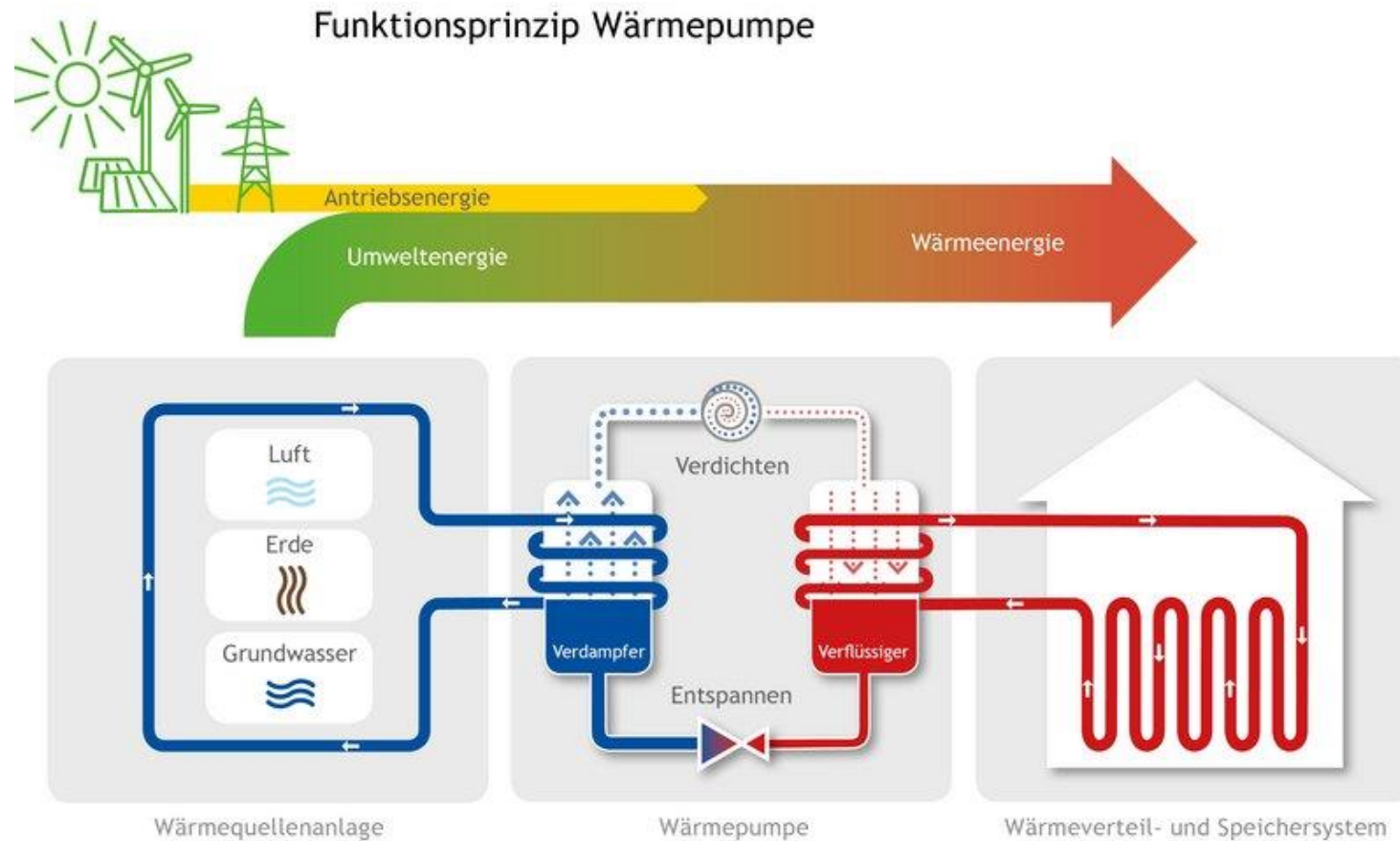




EgeTrans Arena

Energie.
Für Sie!

Funktionsweise Wärmepumpe



Quelle: bwp, Bundesverband für Wärmepumpen e.V.