

Wärmekampagne Landkreis Dillingen

Wärmewende für Zuhause – die richtige Lösung mit der richtigen Förderung

21.03.2023



**schwaben
netz**



**energie
schwaben**

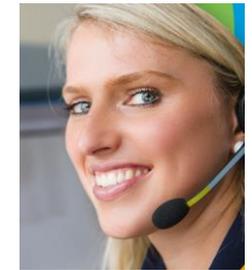


**schwaben
regenerativ**

**Wir machen das
Gasnetz fit für
grünen Wasserstoff**

**Sonnenenergie von
Schwabens Dächern**

**Heimisches Biogas
aus Reststoffen**



**Wärme und Strom
aus heimischen
Waldhackschnitzeln**

**Elektromobilität
mit 100%
regenerativem Strom**

**Heimische
Wasserkraft für
grünen Strom**

**Regionaler
Kundenservice
auf Augenhöhe**

Heute fossiles Gas – Morgen Wasserstoff und Biomethan

Der Weg in die Klimaneutralität vor Ort

Exemplarischer Transformationspfad eines fiktiven, sektionierten Gasverteilnetzgebiets

Fiktives sektioniertes
Verteilnetz



Ausgangslage



Initialphase
ab sofort



Ausbauphase
Ab spätestens 2030



Zielzustand
Bis 2045

Das gesamte
Netz ist
klimaneutral.

-  Versorgung mit Erdgas
-  Biomethaneinspeisung
-  H₂-ready

-  20% H₂ regional erzeugt
-  100% H₂ regional erzeugt

-  20% H₂ Backbone
-  100% H₂ Backbone/ mit Backbone

-  Biomethan mit 20% H₂
-  100% EE-Methan aus Backbone-H₂ und Bio-CO₂
-  80% EE-Methan aus Backbone-H₂ und Bio-CO₂, mit 20% Backbone-H₂

Heute fossiles Gas – Morgen Wasserstoff und Biomethan



Umstellung von Öl auf Gas-Hybrid:

- Bis zu 60% Primärenergieeinsparung
- Neue Gasgeräte sind i.d.R. Wasserstoff-(H₂)-ready
- Zwei Energieträger = doppelte Sicherheit

Optional:

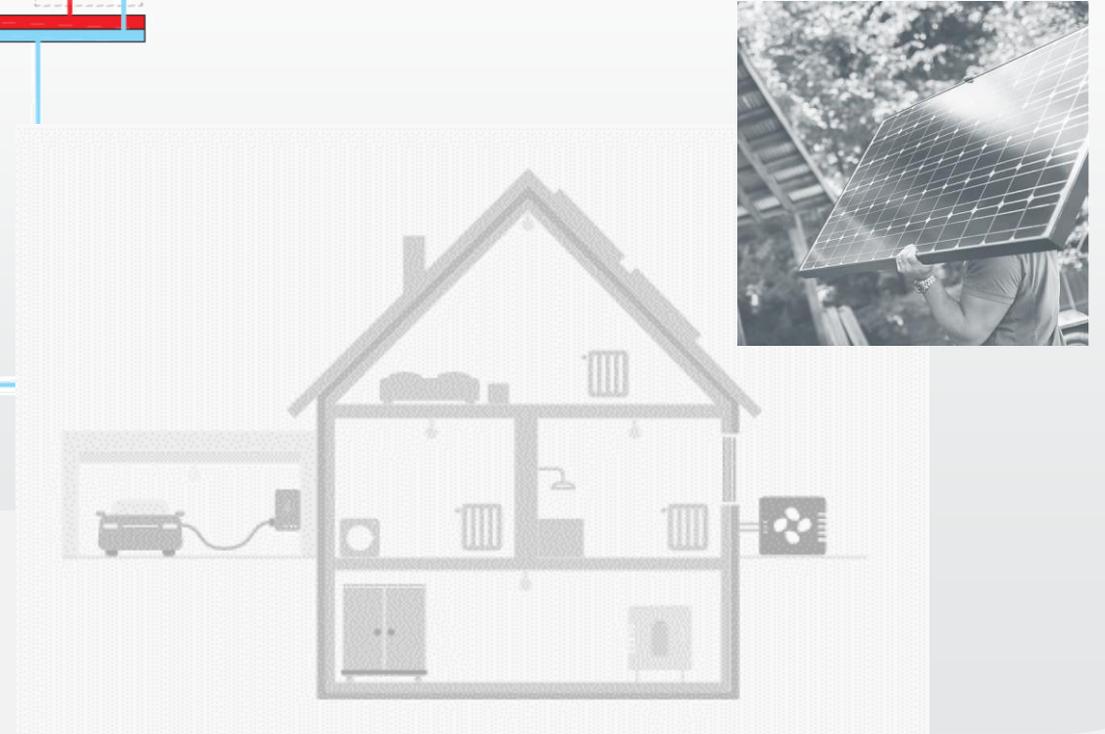
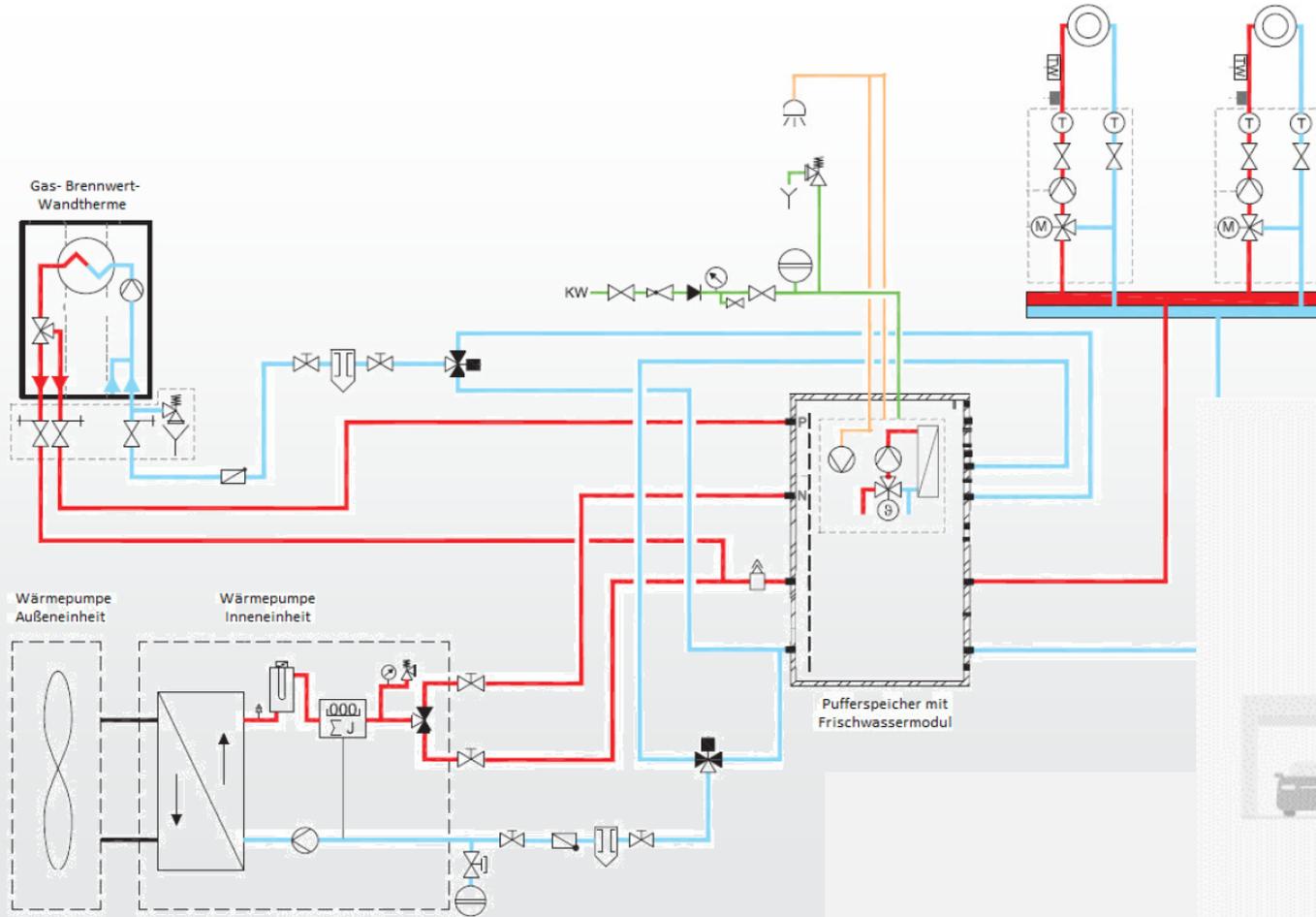
- Mittels Brennstoffzelle oder Micro-KWK kann Wärme und Strom gleichzeitig erzeugt und genutzt werden

Aktueller Gas-Hausanschlusspreis

- 2.247,90 Euro (inkl. 7% USt.) – Neue Gasleitung erforderlich
- 1.747,90 Euro (inkl. 7% Ust.) – Gasleitung vor dem Haus

- **1.000 Euro Umstellbonus (bei Inbetriebnahme innerhalb 12 Monaten)**

Effizienzhaus mit Gas-Hybrid im Altbau



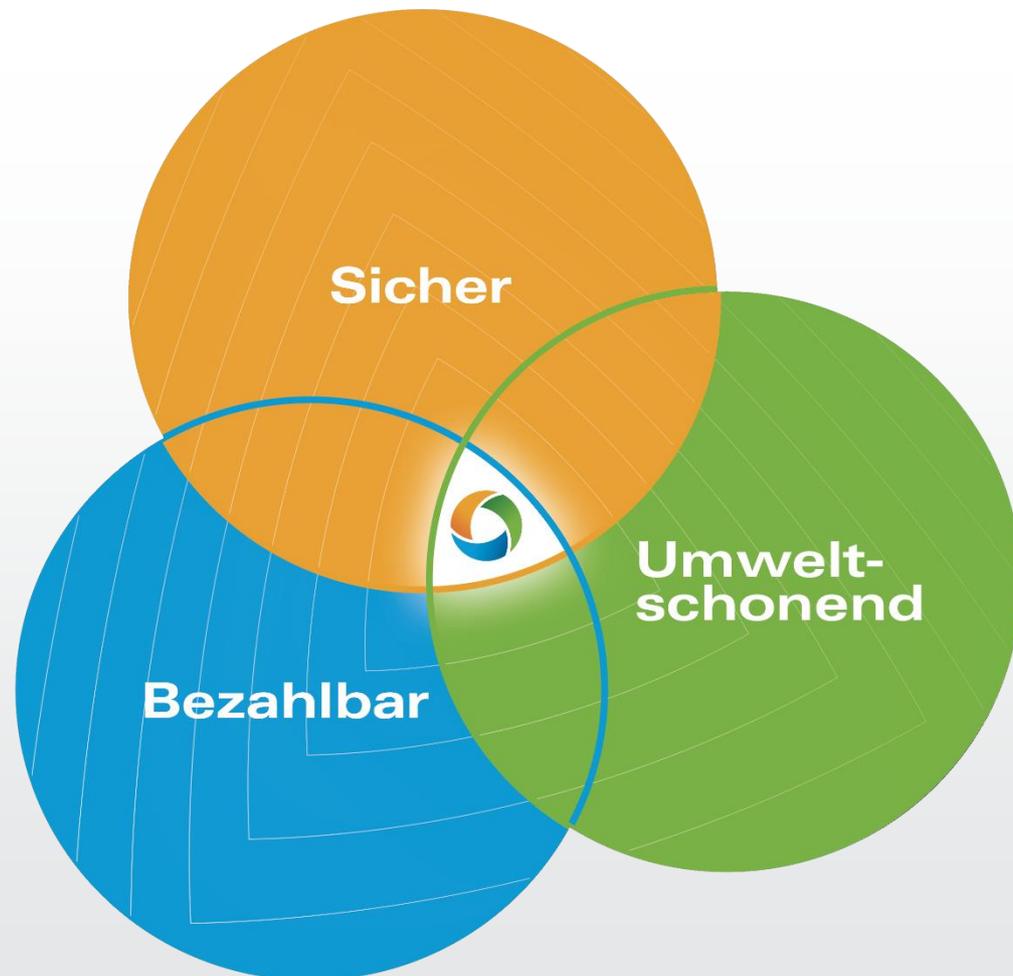
Förderung für Ihre Heizung



- ✓ Sie planen die Heizung zu modernisieren?
- ✓ Dann nutzen Sie Ihre Fördermöglichkeiten.
- ✓ Mit dem Förderantragservice geht es einfacher als Sie denken.

<https://www.energie-schwaben.de/privat/service/energieberatung/foerderservice>

Schwäbische Lösung



- ✓ Zuverlässig
- +
- ✓ Umweltschonend
- +
- ✓ Bezahlbar
- =

Schwäbische Lösung



**Vielen Dank
Ihre Fragen?**