

# DEIN CO2 NEUTRALES LEBEN BEGINNT HEUTE

Immer dein günstigster und sauberster Strom.

**1KOM  
MA5°**

**1KOM  
MA5°**  
—  
**ROSTOCK**

ZU GAST BEI 1KOMM5° ROSTOCK & MV

# Eckdaten zu unserem Standort 1KOMMA5°Rostock

- Gründun 01.06.2023
- 12 Mitarbeiter
- Standort in Rostock
- im Bereich der **regenerativen Energiesysteme** tätig
- bisher 250 Kunden in MV





**1KOM  
MA 5°**  
1K5-rostock.de

1K5°

1KOM  
MA

CO-NEUTRAL. LERNEN  
**Wir produzieren  
unseren eigenen  
Strom!**  
Mit Photovoltaik & Windenergieanlagen am K5 Campus  
Neuganghof 1700 mit einer Kapazität von ca. 100  
kW (unabhängig).  
1KOM MA 5° ROSTOCK  
www.1k5-rostock.de



www.1k5-rostock.de

K5°

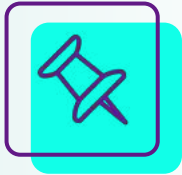
PASSAT  
D BS NR 524

## DAS 1,5° KLIMAZIEL

Wir ermöglichen den Menschen,  
einen CO<sub>2</sub> neutralen Beitrag  
zum Klimaziel zu leisten und  
den Wechsel auf die erneuerbaren  
Energien zu meistern.

Wir sind Marktplatz und  
Technologie-Plattform für  
Klimaneutrale Energie, Wärme und  
Mobilität in deinem Zuhause.

# Ein globales Unternehmen wächst



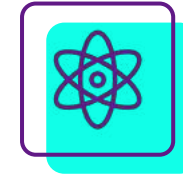
**72**

Standorte in 7 Märkten von EU bis  
Australien



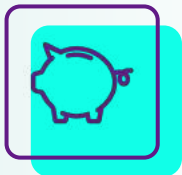
**1.900**

lokale Meister Talente



**170.000**

Installierte Energiesysteme



**500**

EURm Umsatz\*



**630,000t**

CO<sub>2</sub> Einsparung



**10.000**

Connected Systems

1KOM  
MA5°



# Immer dein **günstigster** und **sauberster** Strom!

## KAPITEL I

### Der One-Stop-Shop

als Marktplatz für CO2 neutrale Energie, Wärme und Mobilität. Komfort & beste Qualität alles aus einer Hand durch die führenden Meisterbetriebe in einer Unternehmensgruppe.

## KAPITEL II

### Die KI-gestützte Plattform

für Klimatechnologie als virtuelles Fließband zur Skalierung der Produktion, Kostensenkung und Optimierung der Anlagen-Wirtschaftlichkeit.


## KAPITEL III

### Das dezentrale Kunden-Kraftwerk


verbindet alle Geräte mit dem Energiemarkt und steuert den Verbrauch im Takt von Wind und Sonne als alternative, sauberste Energieplattform.

**WAS KANN ICH TUN, UM CO2 ZU SENKEN?**

In CO2 neutrale **Energie, Wärme und Mobilität** investieren.




**Günstiger &  
klimaneutraler  
Strom durch  
Solar**



**Nutze deinen  
eigenen Strom  
auch nachts**



**Nutze  
Sonnenenergie  
für dein  
Elektroauto**



**Klimaneutrales  
Heizen mit  
Solarstrom**

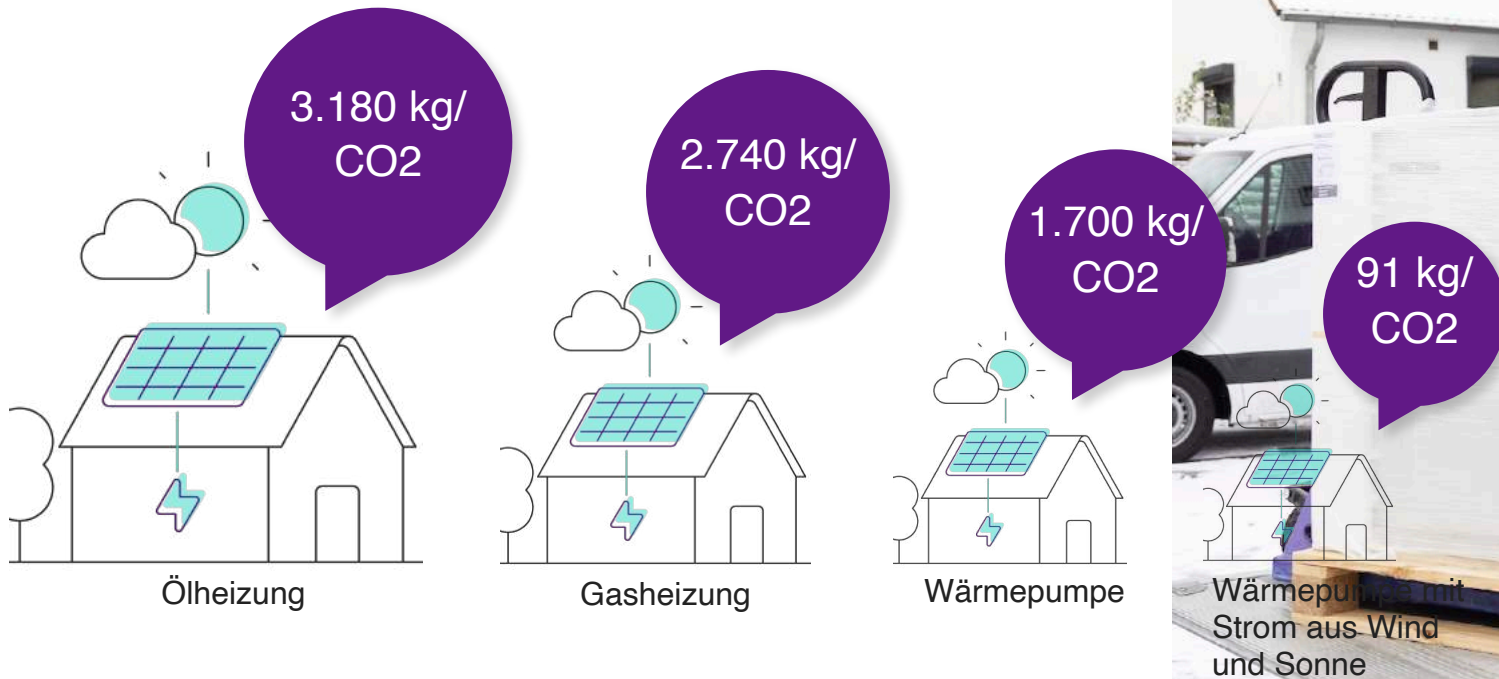


**Eigene Hardware  
Performance  
Garantie  
Service**



## VERGLEICH ZU ANDEREN HEIZSYSTEMEN

Die Wärmepumpe reduziert die CO<sub>2</sub> Emissionen um ein Vielfaches



CO<sub>2</sub> Emissionen basierend auf:

1.000L Öl/a

1000m<sup>3</sup> Erdgas/a

3.333 kWh Strom/a

1komma5grad.com



# DER STROM AUS WIND UND SONNE IST IMMER AM GÜNSTIGSTEN UND SAUBERSTEN

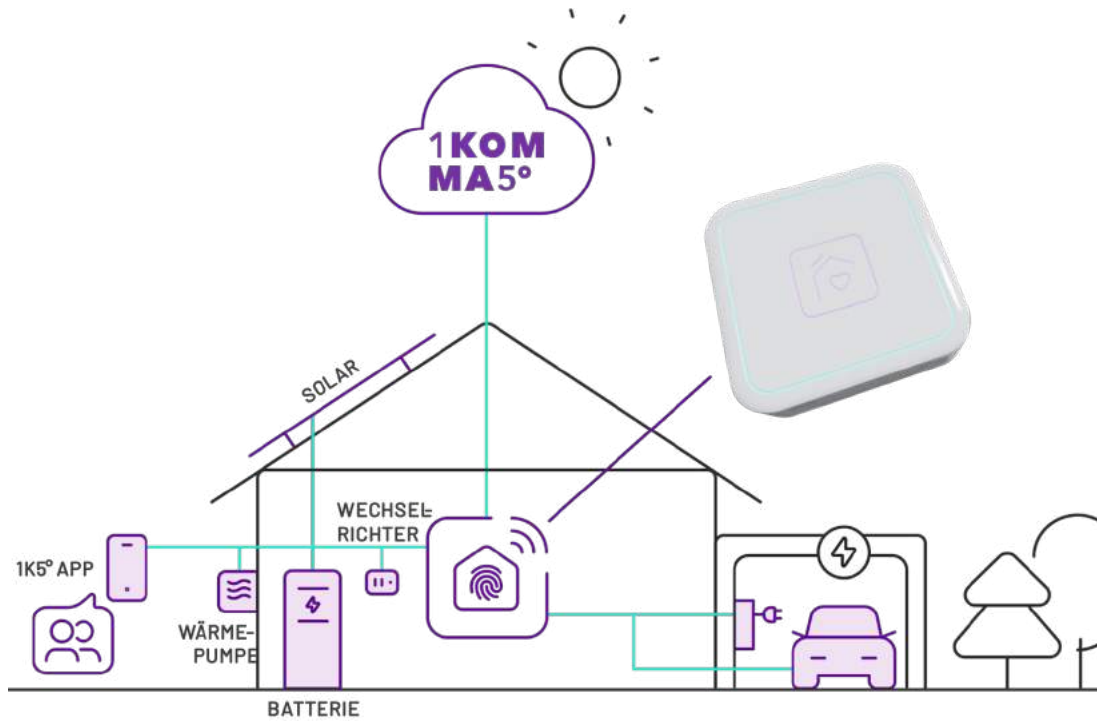
Durch den Zubau von Windrädern  
und Solaranlagen wird unser  
Strom immer günstiger.

# EIN PARADIGMEN WECHSEL: UNSER VERBRAUCH FOLGT DER ERZEUGUNG.

Wie nutzen wir den günstigsten  
und saubersten Strom in den  
richtigen Zeitfenstern?

## INTELLIGENZ DURCH DEN ENERGIE MANAGER

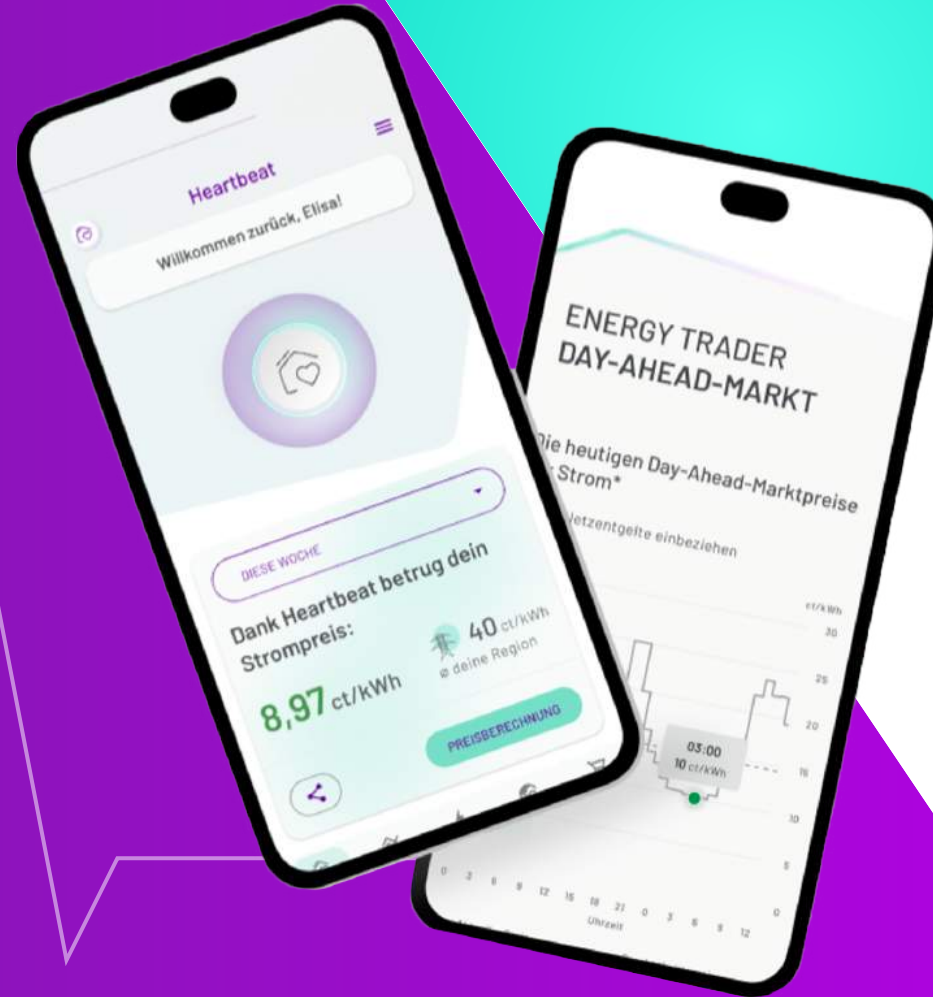
Heartbeat ist dein **Energie-Orchestrer** für einen optimalen **Eigenverbrauch**.



**ENERGIEVERBRAUCH OPTIMIEREN - LEICHT GEMACHT!**

Mit der 1KOMMA5° Heartbeat App ...

... hast du Zugang zum  
immer **günstigsten** und  
**saubersten** Strom.



... **optimierst** du dein  
**Energiesystem** am  
Strommarkt von  
morgen.

**ENERGIEVERBRAUCH OPTIMIEREN - LEICHT GEMACHT!**

Mit der 1KOMMA5° Heartbeat App ...

... schaust du  
deinem  
**Energiesystem** beim  
**Geld sparen** zu

... verfolgst du in  
Echtzeit die  
**Leistung deiner  
Geräte** an einem  
zentralen Ort.

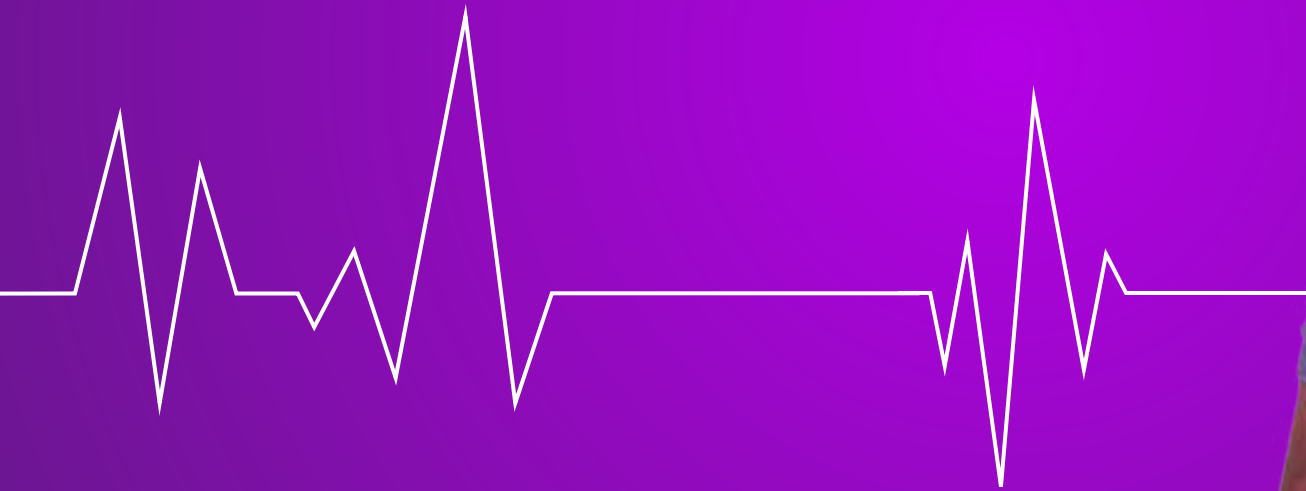


... siehst du deinen  
**positiven  
Klimabeitrag** und  
wirst Teil der  
**1KOMMA5°  
Community**

DYNAMISCHES ENERGIESYSTEM

# Der Smart Meter kommt!

**1KOM  
MA5°**



## HEARTBEAT – DIE SOFTWARE PLATTFORM

Die Energiezukunft mit Heartbeat – was kommt als Nächstes?



**Weitere Hersteller** werden in das wachsende Ökosystem integriert



Weitere Bereiche im Haushalt wie **die Haushaltsgeräte, AirCondition** werden kompatibel



**Direktes Kundenfeedback** macht die Software und das System konsequent besser