



one2zero

ONE2ZERO – OVERVIEW

WE ARE THE
ONES ON YOUR
WAY 2 ZERO

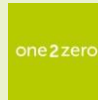
22.11.2023

IGroup x one2zero

TEAM



Tobias Wiener
 Managing Director
 ENERGY PIONEER



Founder & Managing Director
 one2zero - green energy solutions
 Okt. 2021–Heute · 2 Jahre 1 Monat
 Salzburg – Wien



Salzburg AG für Energie, Verkehr und
 Telekommunikation
**Head of Strategy Implementation |
 Corporate Strategy**
 Jan. 2021–Nov. 2021 · 11 Monate
Head of Corporate Development
 Mai 2018–Dez. 2020 · 2 Jahre 8 Monate
Corporate Development
 Nov. 2017–Apr. 2018 · 6 Monate
 Salzburg, Österreich



Head of Smart Cities
 Deutsche Bahn · Vollzeit
 März 2017–Okt. 2017 · 8 Monate
 Berlin



**Senior Manager | Energy &
 Ressources**
 Deloitte Österreich
 Okt. 2010–Feb. 2017 · 6 Jahre 5 Monate
 Wien



E.ON
**Key-Account-Manager & Business
 Development | Konzern Business Services**
 März 2010–Sept. 2010 · 7 Monate
 Regensburg und Umgebung, Deutschland
Teamleiter Konzernmodell SAP
 Okt. 2007–Feb. 2010 · 2 Jahre 5 Monate
 München, Düsseldorf, Hannover
Projektmanager E.ON@future | Innovation
 Mai 2005–Sept. 2007 · 2 Jahre 5 Monate
 Hannover
**Stv. Leiter - Konzern Forderungs/- und
 Debitorenmanagement SAP IS-U**
 Feb. 2001–März 2005 · 4 Jahre 2 Monate
 Regensburg

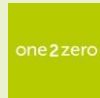


**Sachbearbeiter Buchhaltung | FI |
 CO | BW**
 Bayernwerk AG
 Feb. 2000–Jan. 2001 · 1 Jahr
 Regensburg

TEAM



Frank Dörner
 Consultant
BATTERY & CONNECTING



Decarb and Sustainability Consultant
 one2zero - green energy solutions
 Sept. 2023–Heute · 3 Monate
 Salzburg, Österreich



Area Sales Manager I AT-SI-HR-RS
 COPA-DATA
 Juni 2022–Aug 2023 · 1 Jahr 2 Monate
 Salzburg, Österreich



neoom group
Sales Manager
 Jan. 2021–Mai 2022 · 1 Jahr 5 Monate
Project Development
 Sept. 2018–Jan. 2021 · 2 Jahre 5 Monate



Consultant
 bluemove-consulting GmbH
 Aug. 2016–Juni 2018 · 1 Jahr 11 Monate
 Deutschland



FH Kufstein Tirol – University of Applied Sciences
Energiewirtschaft
 2013–2018

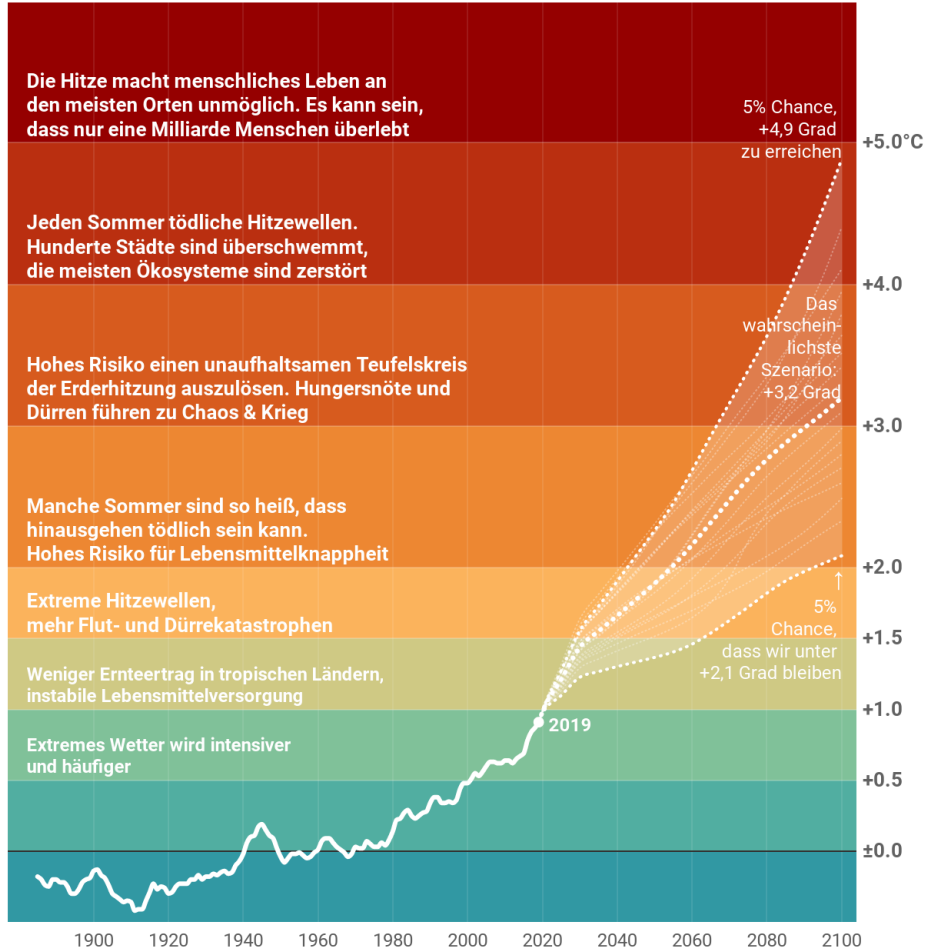


Universidad Autónoma de Chile
Ingiería comercial (BWL)
 2015–2015

one²zero
right spot
right time

THERE IS NO PLANET B FOR COMPANIES

Was die Klimakatastrophe für uns Menschen bedeutet



Globale und lokale Klimaschutzziele



- Pariser Klimaabkommen: **1,5 Grad Ziel**



- Europäische Union: **Klimaneutralität bis 2050**
- **EU-Lieferkettengesetz**
- **Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD)**



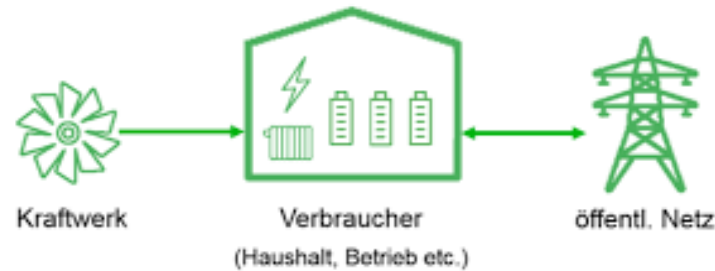
- Bundesregierung: **Klimaneutralität bis 2045**
- **Gebäudeenergiegesetz**
- **Energiegemeinschaften**
- **Kommunale Wärmeplanung**
- **Brückenstrompreis**

Auszug

one²zero VISION

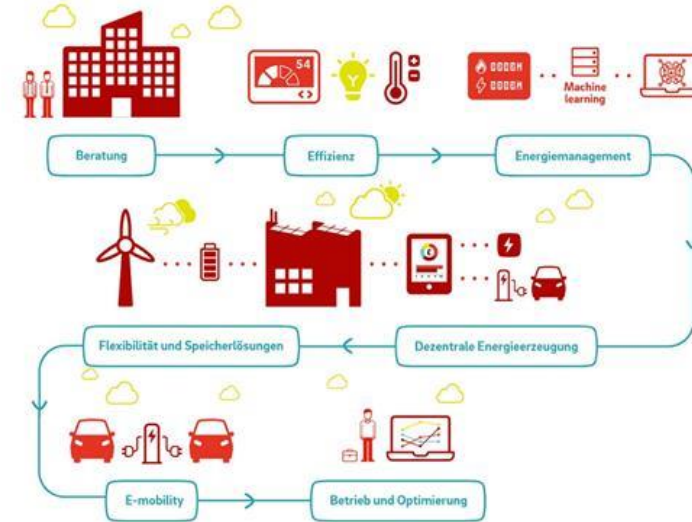
WHY? DISRUPTION Climate & Energy Change

TODAY



Utility

TOMORROW



Sustainable Provider

NEUE WELT HINTER DEM ZÄHLER

ERZEUGUNG UND BESCHAFFUNG GRÜNER ENERGIE SIND WESENTLICHE ERFOLGSFAKTOREN FÜR DIE NACHHALTIGE TRANSFORMATION UND ENERGIEUNABHÄNGIGKEIT

TRADITIONELLER ANSATZ



- Traditionelles Versorgungsportfolio mit einem Versorger auf Basis zentraler, fossiler Assets
- Starke wirtschaftliche Abhängigkeit gegenüber wenigen Lieferanten
- Geringes Potenzial für nachhaltige Transformation

ENERGY-AS-A-SERVICE

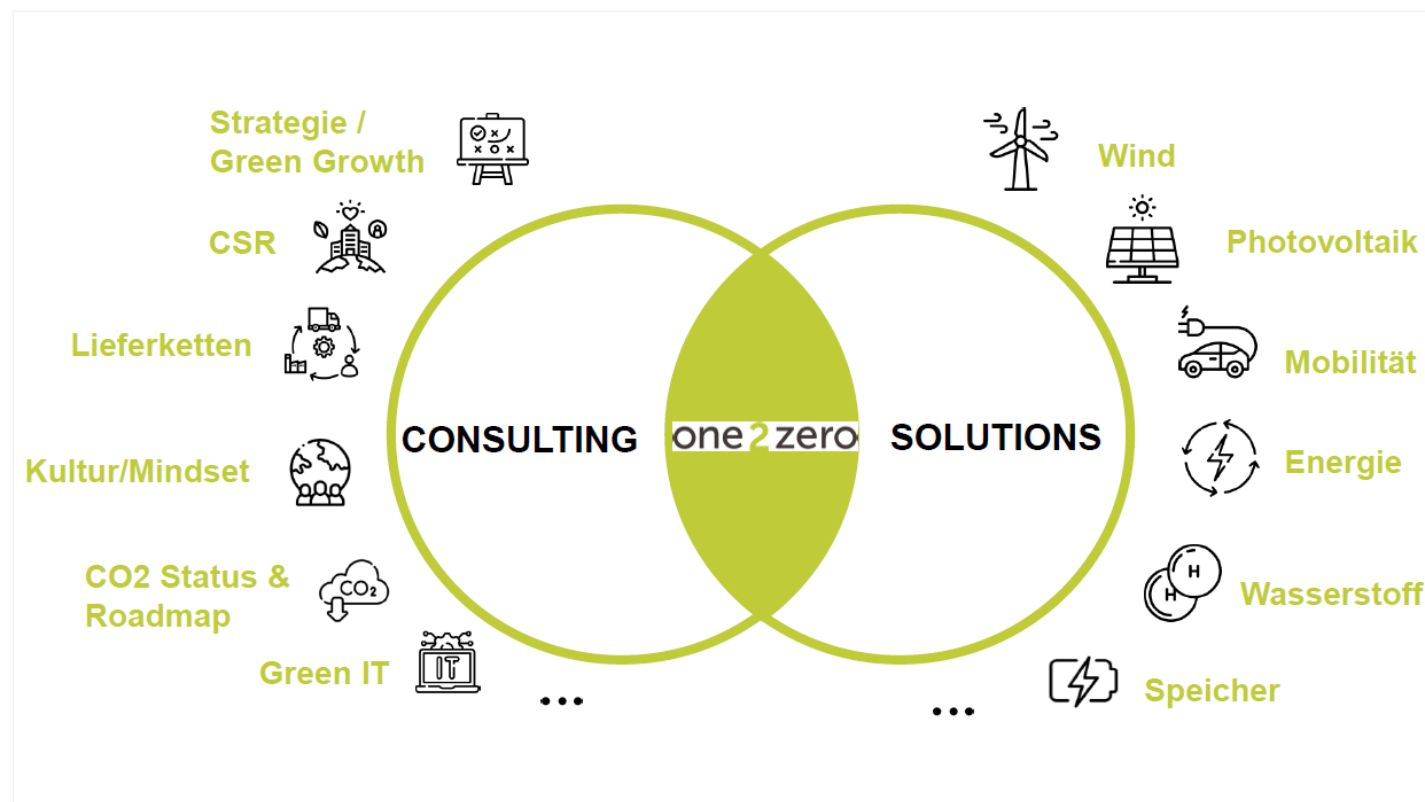


- ✓ Diversifiziertes Energieversorgungsportfolio
- ✓ Kombination dezentraler, regionaler und überregionaler Assets
- ✓ Erzeugung eigener Energie zur Forcierung der Energieunabhängigkeit

WARUM ONE2ZERO

- Die individuelle Ausgangssituation steht im Fokus
 - Wir bringen jahrelange Erfahrung aus der Energiebranche mit
 - Ganzheitliche Konzepte zur CO₂-Reduktion statt Einzelmaßnahmen ohne Synergien
 - Strategische Nachhaltigkeit statt kurzfristiger Lösungen
- Full Service Ansprechpartner:innen für sämtliche Energiethemen
 - Laufende Reportings und Transparenz zu Kosteneinsparungen und Effizienzsteigerungen
 - Breit aufgestelltes Partner:innennetzwerk im Green Tech Bereich

ALLES
AUS
EINER
HAND.



WIR SCHAFFEN IMPACT IM KAMPF FÜR DIE KLIMA- UND ENERGIEWENDE

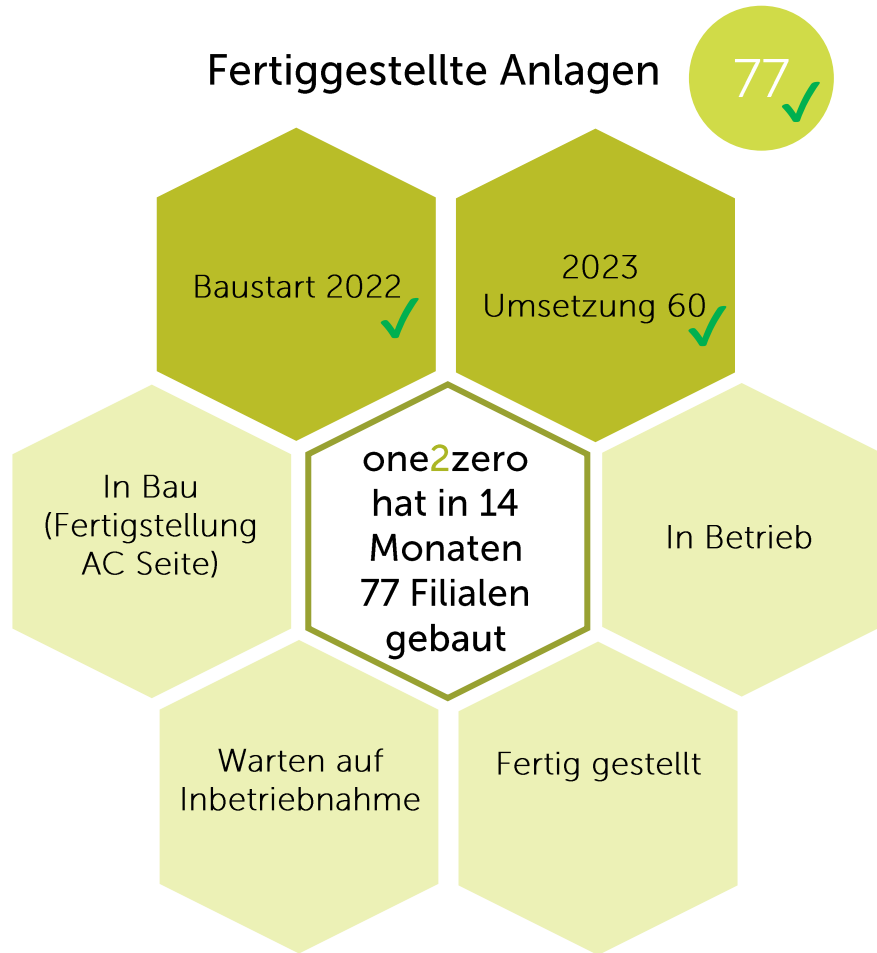


ONE2ZERO

STECKBRIEFE & REFERENZEN

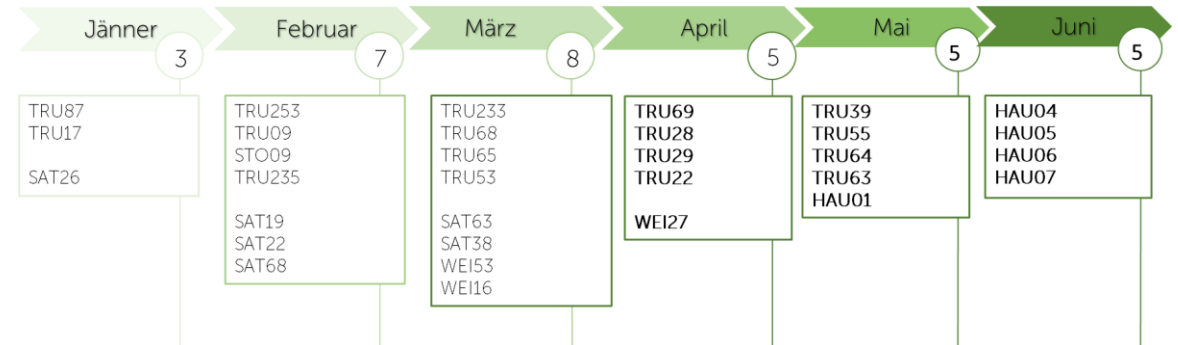


KUNDENREFERENZ- HOFER



Rolloutplan bis 2027

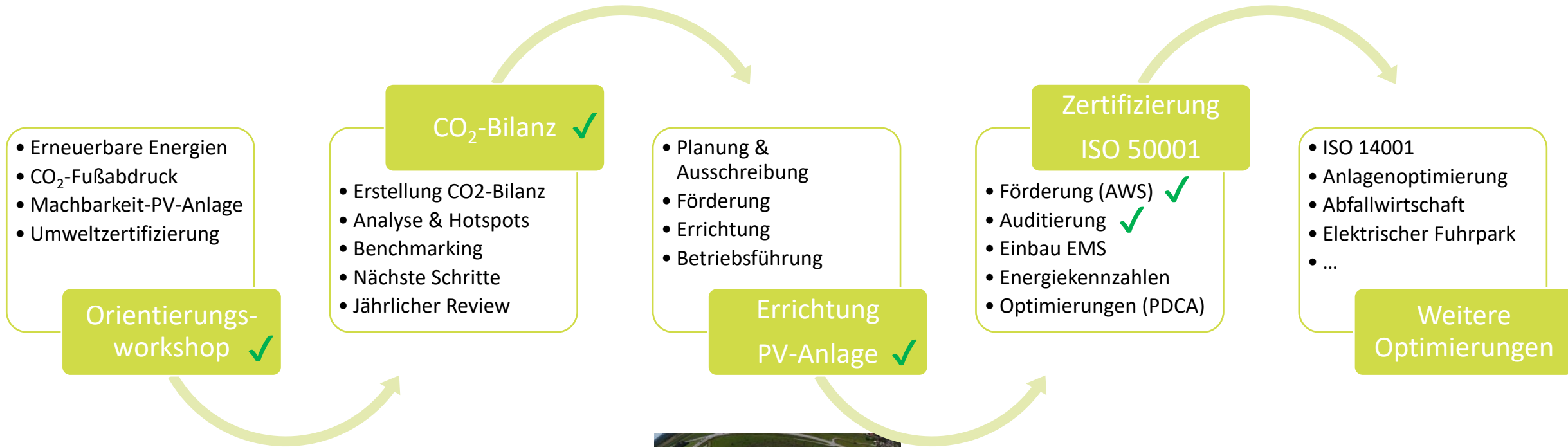
273



Bildquelle: © HOFER KG

KUNDENREFERENZ – BACKWELT PILZ

Regionales Mittelstandsunternehmen / NÖ / Bäckerei / 22 Mio. EUR Umsatz / 80 Mitarbeiter



Energie management	Digitale Prozesse	Einsatz Erneuerbarer	Abfallvermeidung
Einheitliche Lieferantenstandards	Ökologischer Einkauf	Wechsel Energieträger	Vermeidung von Kilometern



ENERGIEMONITORING

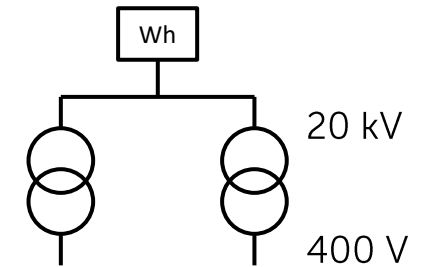
Mess- und Zählkonzept

Auslesen Netzbezug

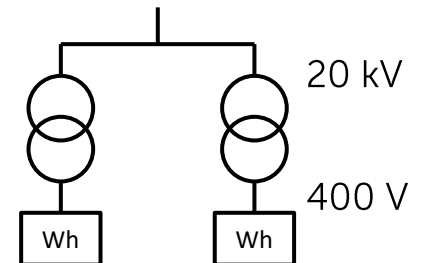
- V1: Netzbetreiberzähler ❌



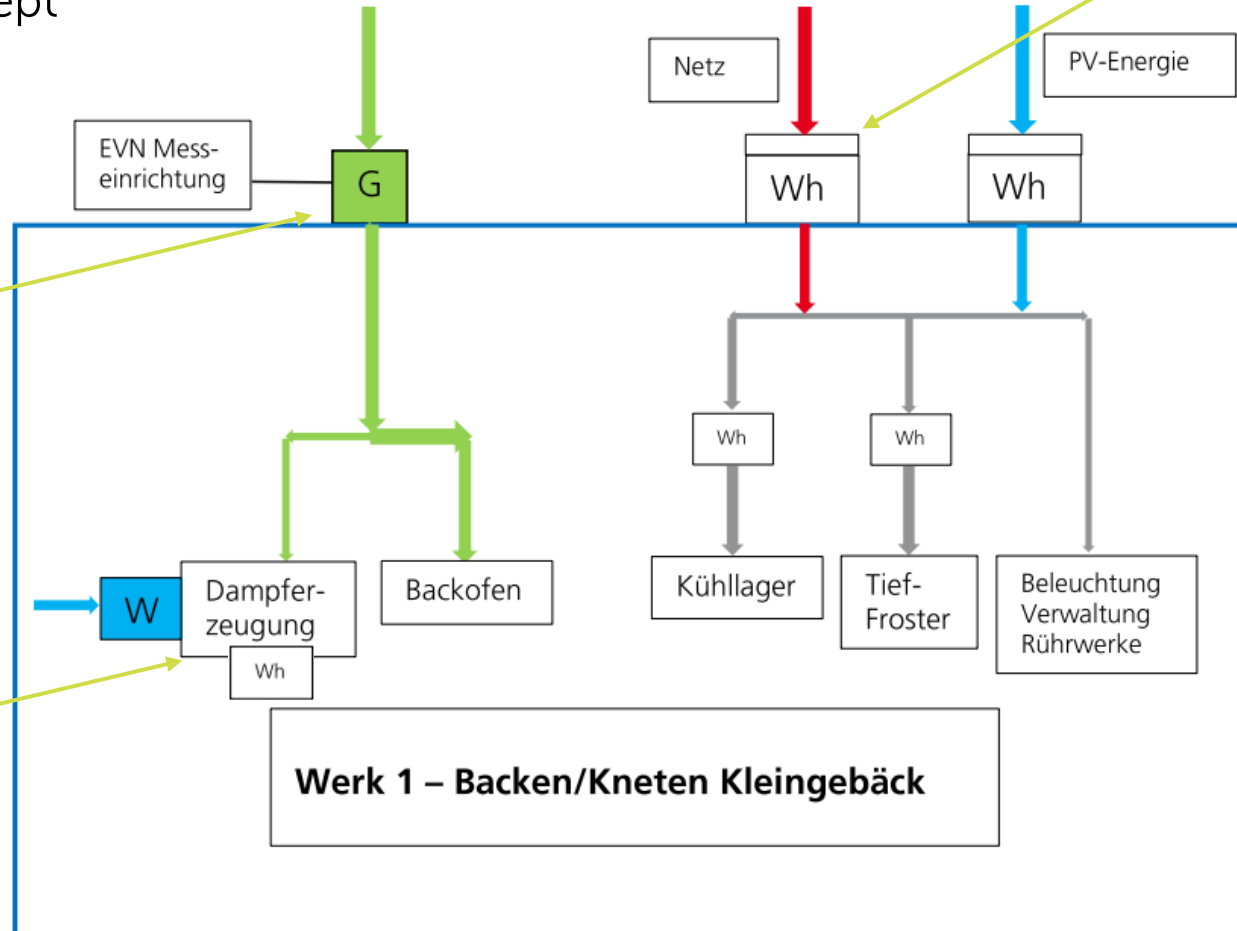
- V2: 20 kV Messung ❌



- V3: 400V Messung ✔️



Quelle: HTT energy GmbH

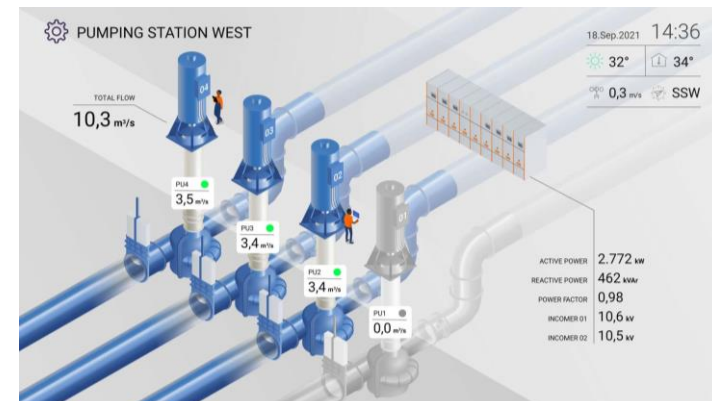


KENNZAHLEN & VISUALISIERUNG

- Energiekennzahlen EnPI ermitteln
 - Wh / Stk Brotleib
 - Wh / m² (2 Werke)
 - CO₂ / Stk Brot
 - kWh je Maschine / Prozess

- Effizienzmaßnahmen setzen (PDCA)
 - Leckagen / Defekte erkennen und reparieren
 - Anlagenoptimierung
 - Wärmerückgewinnung, Isolierungen...
 - Berücksichtigung Wirtschaftlichkeit

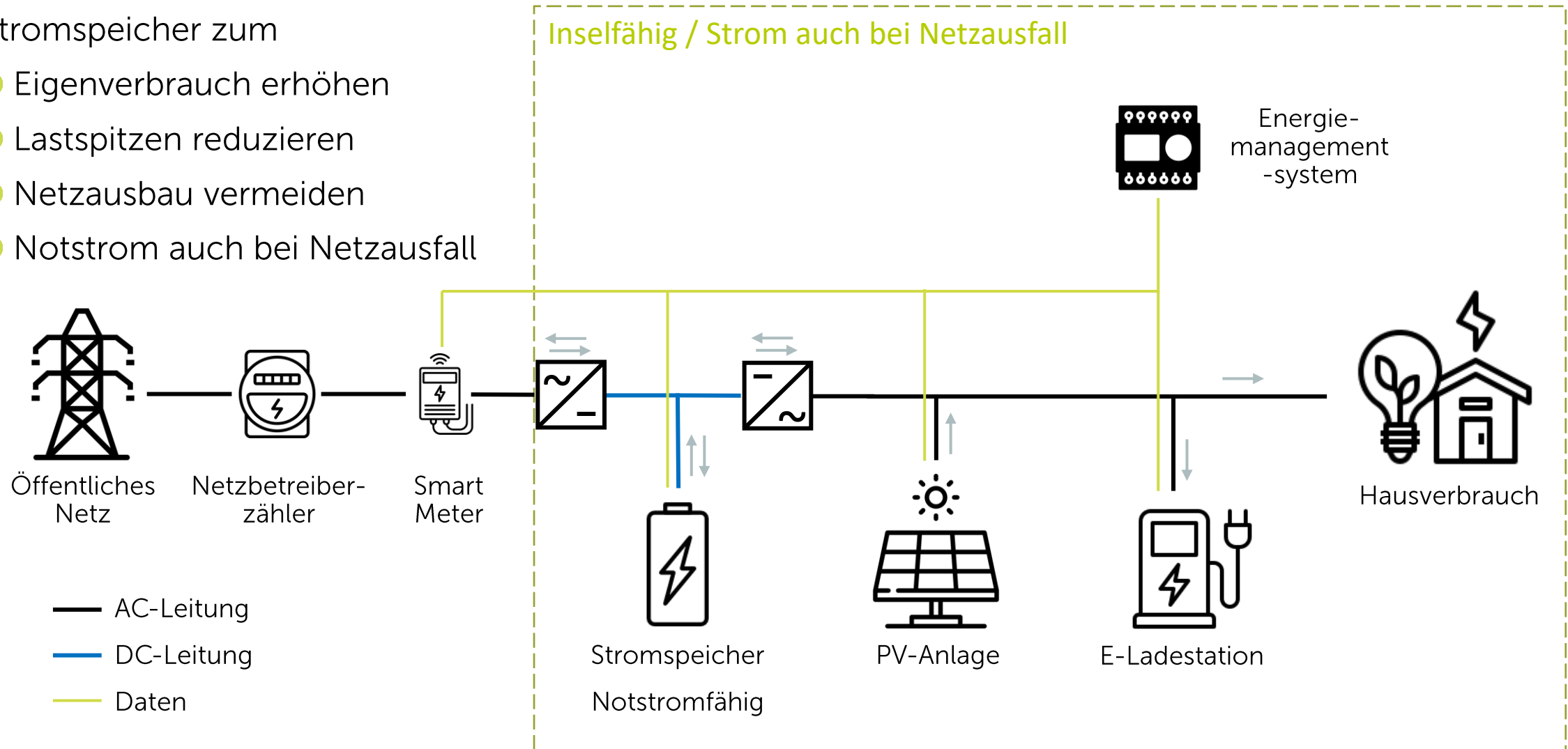
- Nachhaltigkeit voranbringen & Energiekosten senken



BSP.: AUTARKES ENERGIESYSTEM

Stromspeicher zum

- Eigenverbrauch erhöhen
- Lastspitzen reduzieren
- Netzausbau vermeiden
- Notstrom auch bei Netzausfall



WIR SIND BEREIT
FÜR DIE KLIMA-
NEUTRALITÄT.

IHR AUCH?