

**Beteiligungsbericht der  
Allgäuer Überlandwerk GmbH  
24. Oktober 2024**



## **Rückblick 2023**

*Meilensteine &  
Projekte aus dem  
letztem Jahr*

**1**

## **Augenblick**

*Aktuelle  
Meilensteine &  
Projekte*

**2**

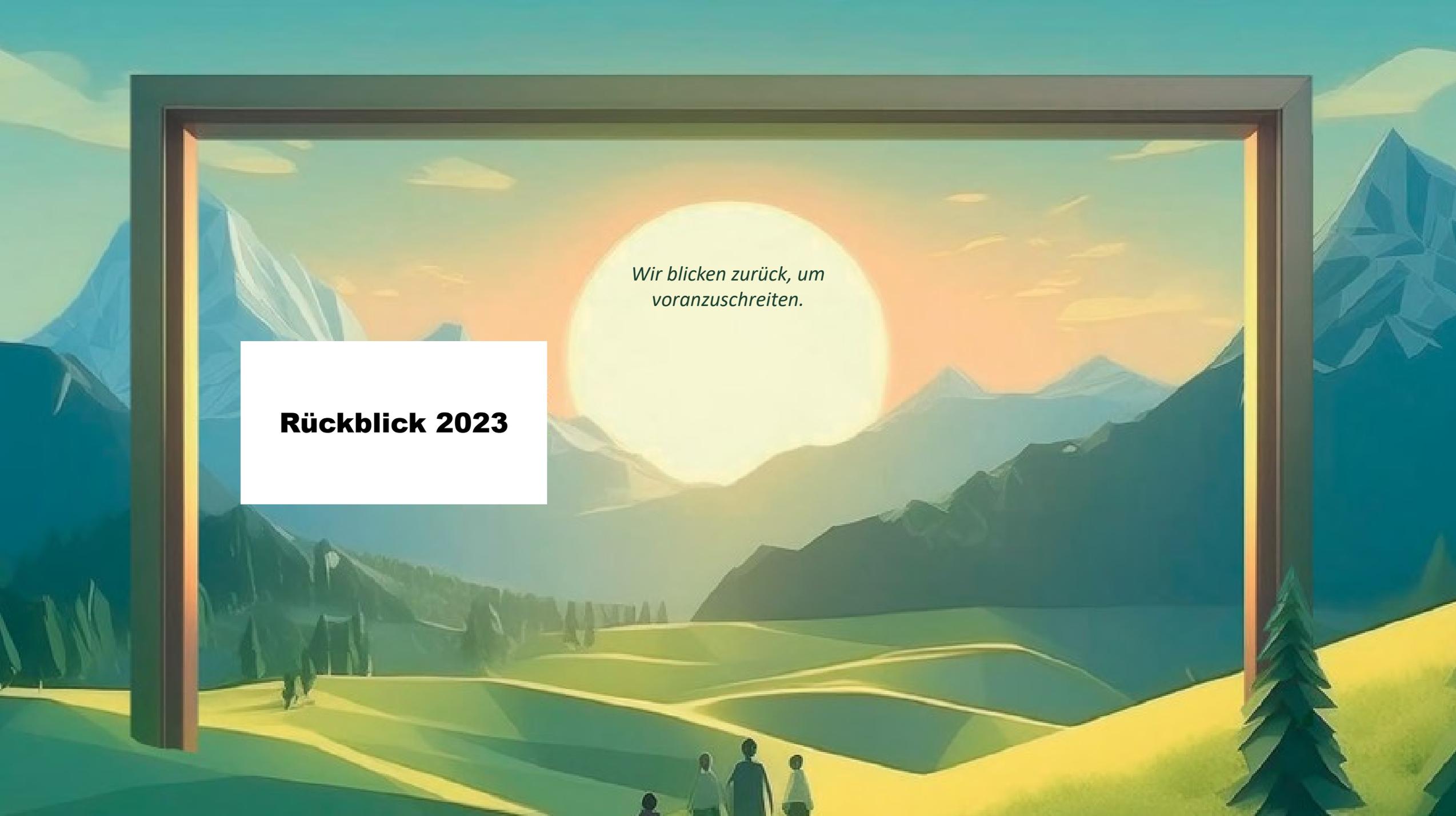
## **Ausblick**

*Energiezukunft &  
Investitions-  
strategie 2030*

**3**

## **Fragen & Diskussion**

**4**

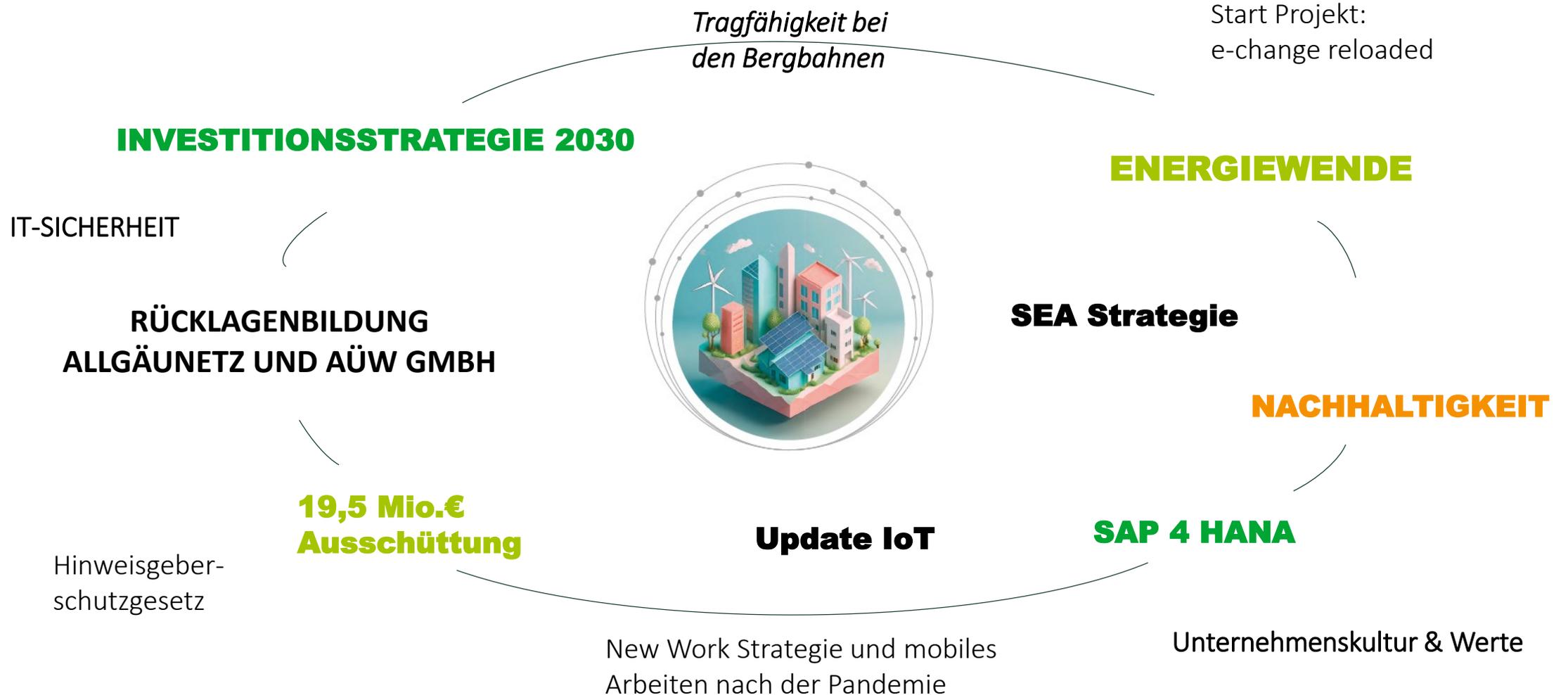


## **Rückblick 2023**

*Wir blicken zurück, um  
voranzuschreiten.*

# 1 Rückblick

## Meilensteine & Projekte 2023



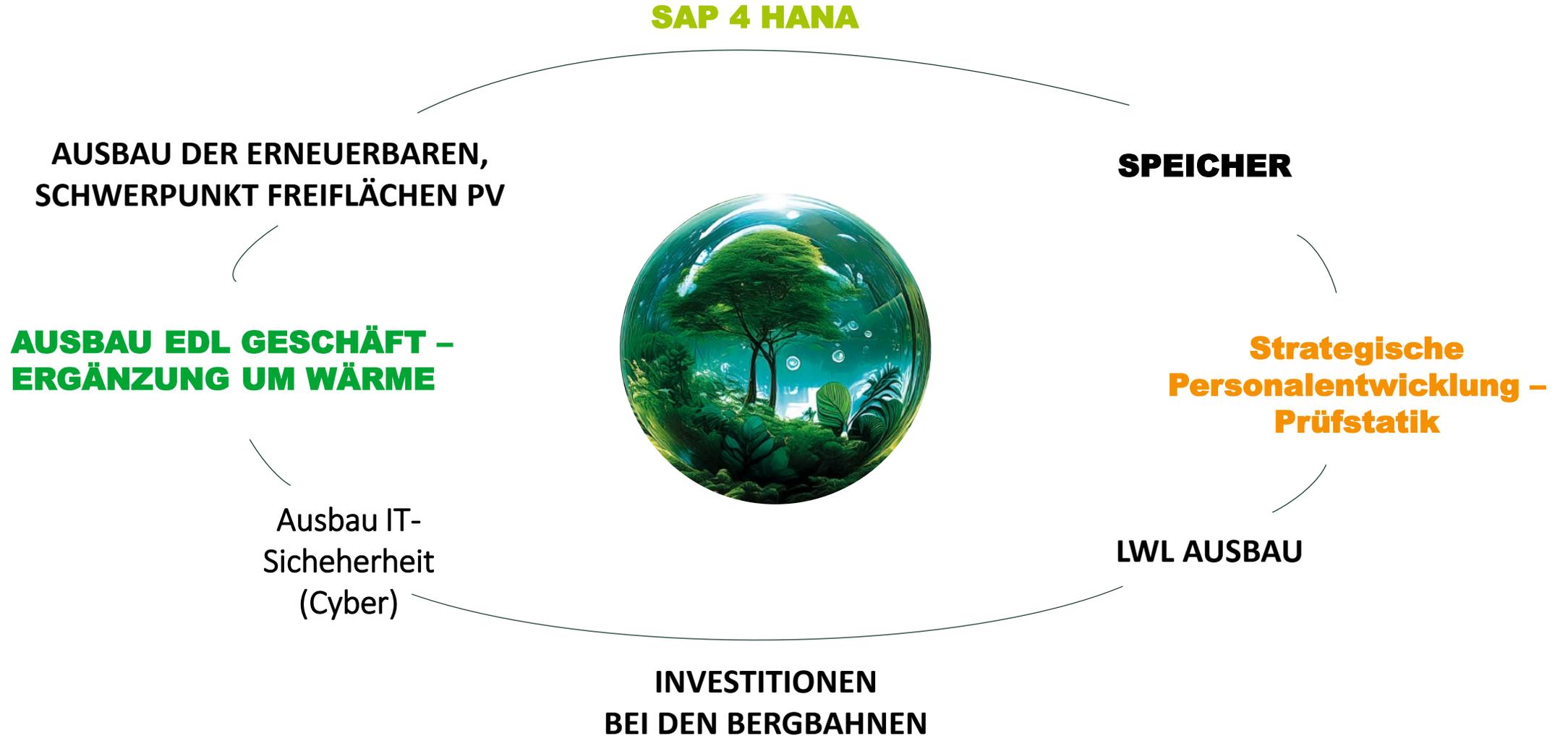
*UNSER HIER UND JETZT*

**Augenblick**



# 2 Augenblick

Aktuelle Meilensteine & Projekte



**Ausblick**



## ENERGIEZUKUNFT & INVESTITIONSSTRATEGIE 2030





**ca. 420 GWh/a**

PV, Wind, Wasserkraft,  
Kraftwärmekopplung

**BESTAND: 3 Windräder**

**BESTAND: 8 PV Freiflächen**

**BESTAND: 11 Schnelllader**

**BESTAND: 10 Wasserkraftwerke**

**BESTAND: 2 Großspeicher**

**BESTAND: 17 Umspannwerke**

SEA-/BEA Stationen (UW)

PV Dächer & Smart-Meter

**NETZ: Bestand 110 kV**

Hochspannungstrassen



# Wir brauchen den zügigen Ausbau der **AÜW** erneuerbaren Energien und der Stromnetze.



ca. 420 GWh/a

PV, Wind, Wasserkraft,  
Kraftwärmekopplung



230 GWh/a

**PV-Dach**

ca. 23.000 PV-Anlagen

+



400 GWh/a

**PV-Freifläche**

ca. 570 Fußballfelder

+



420 GWh/a

**Wind**

z.B. 50 Windkraftanlagen  
ca. 800 Fußballfelder

+ 1050 GWh/a

# 3 Ausblick

## Ausbau der erPOTENTIALerbaren Energien

1050 GWh/a

+

420 GWh/a

**POTENTIAL: 50x**

**Windräder**

BESTAND: 3 Windräder

**POTENTIAL: 100x PV Freiflächen**

(z. B. wie Todtenberg á 4 MWp)

BESTAND: 8 PV Freiflächen

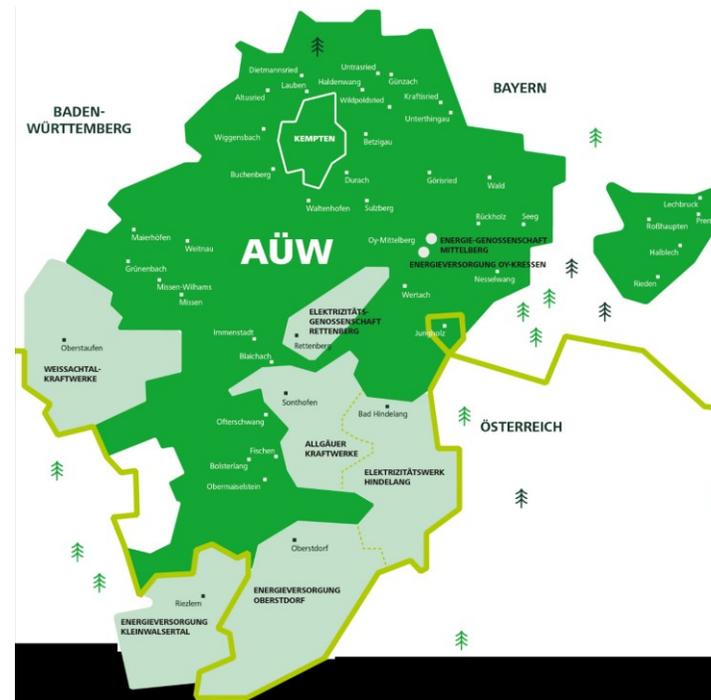
**POTENTIAL: 45x Schnelllader**

BESTAND: 11 Schnelllader

**POTENTIAL: 5x SEA/BEA**

**POTENTIAL: 23.000 PV Dächer**

**POTENTIAL: 90.000 Smart-Meter**



**NEU: 2x Wasserrechtsverlängerungen**

BESTAND: 10 Wasserkraftwerke

**POTENTIAL: 3x Großspeicher**

BESTAND: 2 Großspeicher

**POTENTIAL: 5x**

**Umspannwerke**

BESTAND: 17 Umspannwerke

**Bestand 110 kV + Netzausbau**

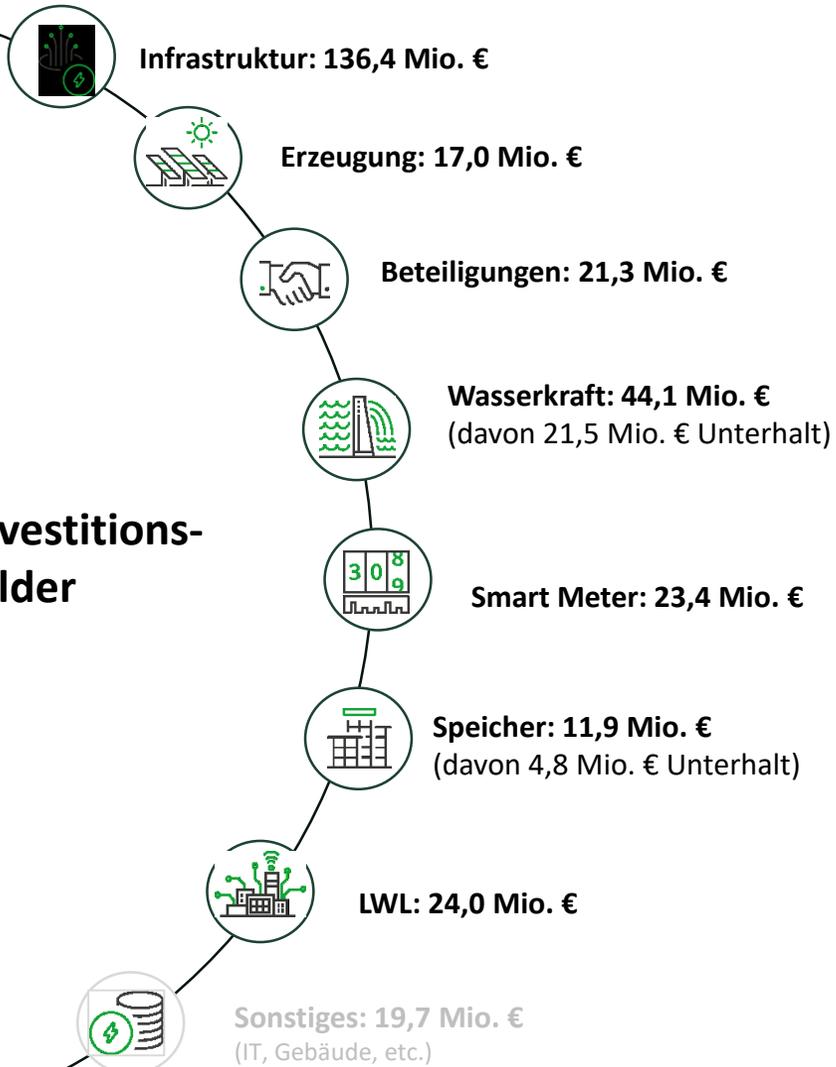
**Hochspannungstrassen**

**INVESTITIONSTRATEGIE 2030**

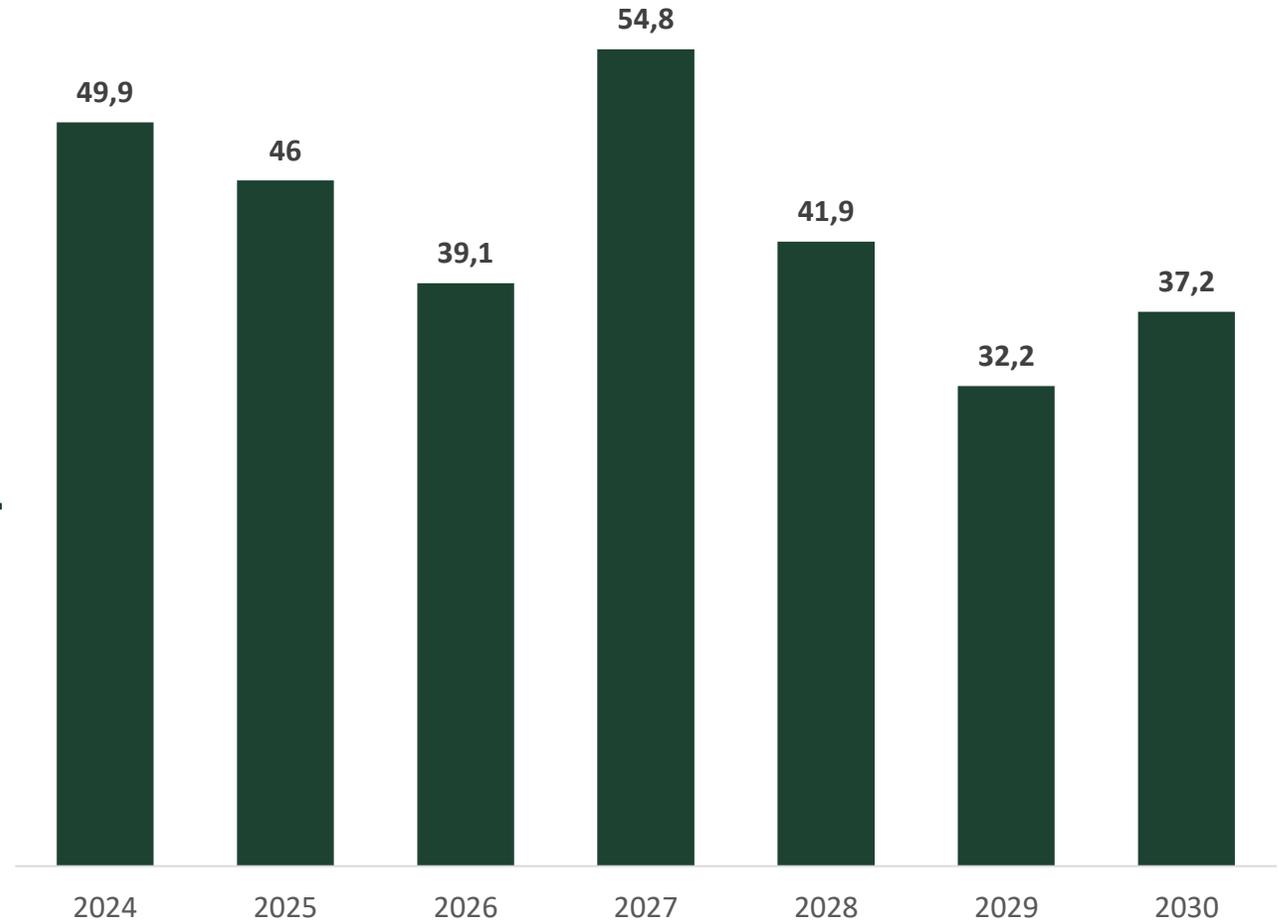
# 3 Ausblick

## Überblick zu den Investitionen

### Investitionsfelder



Kapitalbedarf in Mio. €



**~ 301 Mio. € Gesamtkapitalbedarf - davon 275 Mio. € Invest**

The background is a colorful, stylized illustration of a large crowd of people in a field. The people are depicted in various colors and poses, suggesting a diverse group. The field is a mix of green and yellow, with a winding path or road cutting through it. The overall style is modern and artistic, with a focus on bright colors and a sense of movement. In the center of the image, there is a white rectangular box containing the text 'FRAGEN?' in a bold, black, sans-serif font. The text is centered within the box, and the box is surrounded by thin, white, curved lines that suggest a circular or oval shape.

**FRAGEN?**