

# International erfolgreicher Akteur der Energiewende

Stand: 14. März 2024



# Agenda

**01** Unternehmen

**02** Marktumfeld

**03** Position & Strategie

**04** Aktuelle Entwicklungen

**05** Kennzahlen

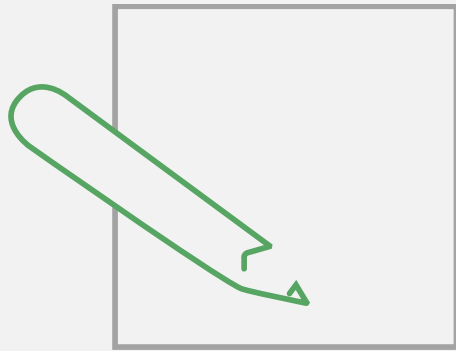
**06** Resümee & Ausblick

**01**

**Unternehmen**

## 01. Unternehmen

Kerngeschäft ist Entwicklung, Errichtung und Energiepark-Management



**Projektentwicklung**



**Errichtung**

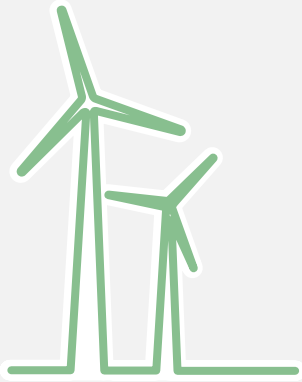


**Energiepark-Management**

## 01. Unternehmen

# Kompetenz in vier wachstumsstarken Technologien

### Starkes Kerngeschäft



**Windkraft**



**Solar**



**Batterie**



**Wasserstoff**

### Neue Wachstumsperspektiven

Künftiger Name  
dokumentiert gewachsene  
technologische Vielfalt:



## 01. Unternehmen

# Pionier der Energiewende



1996 gegründet  
> 1.200 Mitarbeiter\*innen



Gründergeführt  
Familien der Gründer halten Mehrheit



Starkes Management  
mit fünf Vorständen und 16 Bereichsleiter\*innen



Hauptsitz Wiesbaden  
weltweit 35 Bürostandorte, davon 13 in Deutschland



Projekte mit 23 Gigawatt in Entwicklung  
zusätzlich 20 Gigawatt H2-Projekte



## 01. Unternehmen

# ABO Wind deckt die gesamte Wertschöpfungskette der Projektierung ab



### Flächensicherung

- Geeignete Flächen identifizieren
- Grundstücke pachten
- Netzzugang abklären



### Entwicklung

- Gutachten erstellen
- Analyse Wind und Einstrahlung
- Wirtschaftlichkeit berechnen
- Anlagen auswählen bzw. auslegen
- Genehmigung erwirken



### Finanzierung

- Finanzierung strukturieren
- Tarif sichern
- Kreditverträge abschließen
- Investoren ansprechen



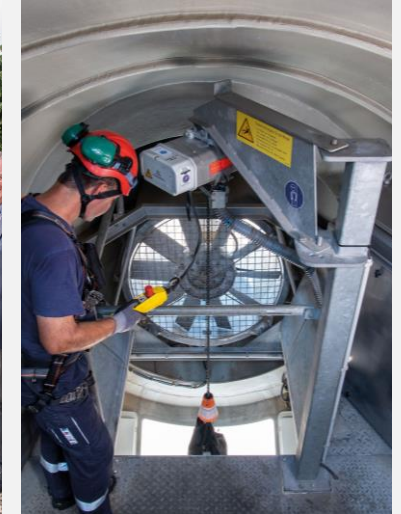
### Bau

- Netzanschluss
- Infrastruktur
- Bauleitung (Wind)
- Errichtung (Solar)
- Inbetriebnahme



### Verkauf

- Verkauf an Betreiber (Institutionelle, Stadtwerke etc.)
- Bürgerbeteiligung
- Akzeptanz stärken



### Dienstleistungen

- Betriebsführung
- Service/Wartung
- Gutachten
- Produkte (z. B. ABO Lock)

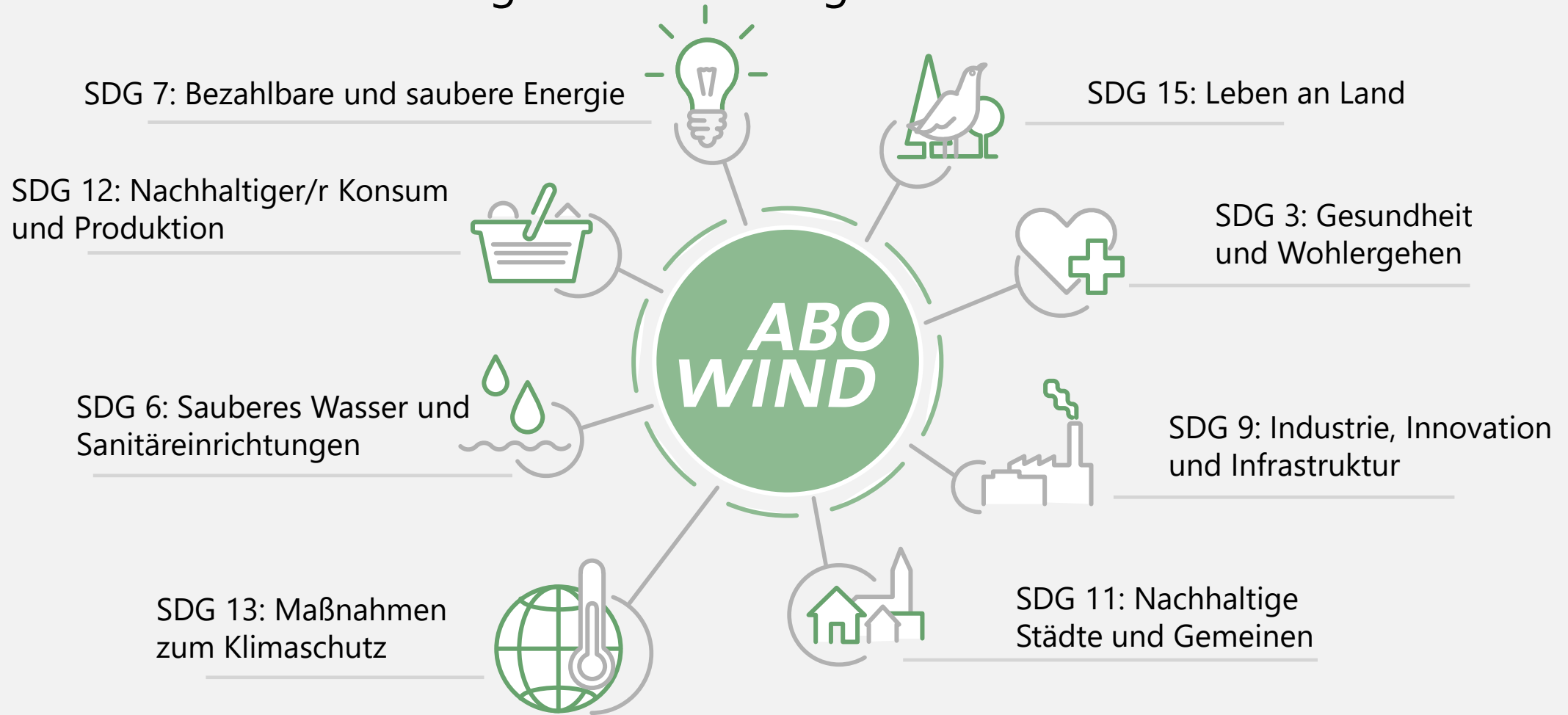
Projektierung (je nach Land ≈ 2-5 Jahre)

Errichtung (1-2 Jahre)

Betrieb (≈ 20 Jahre)

## 01. Unternehmen

# Geschäft steht im Einklang mit Nachhaltigkeitszielen der Vereinten Nationen



Faktisch alle unsere Aktivitäten unterstützen mehrere der 17 Ziele





02

Marktumfeld

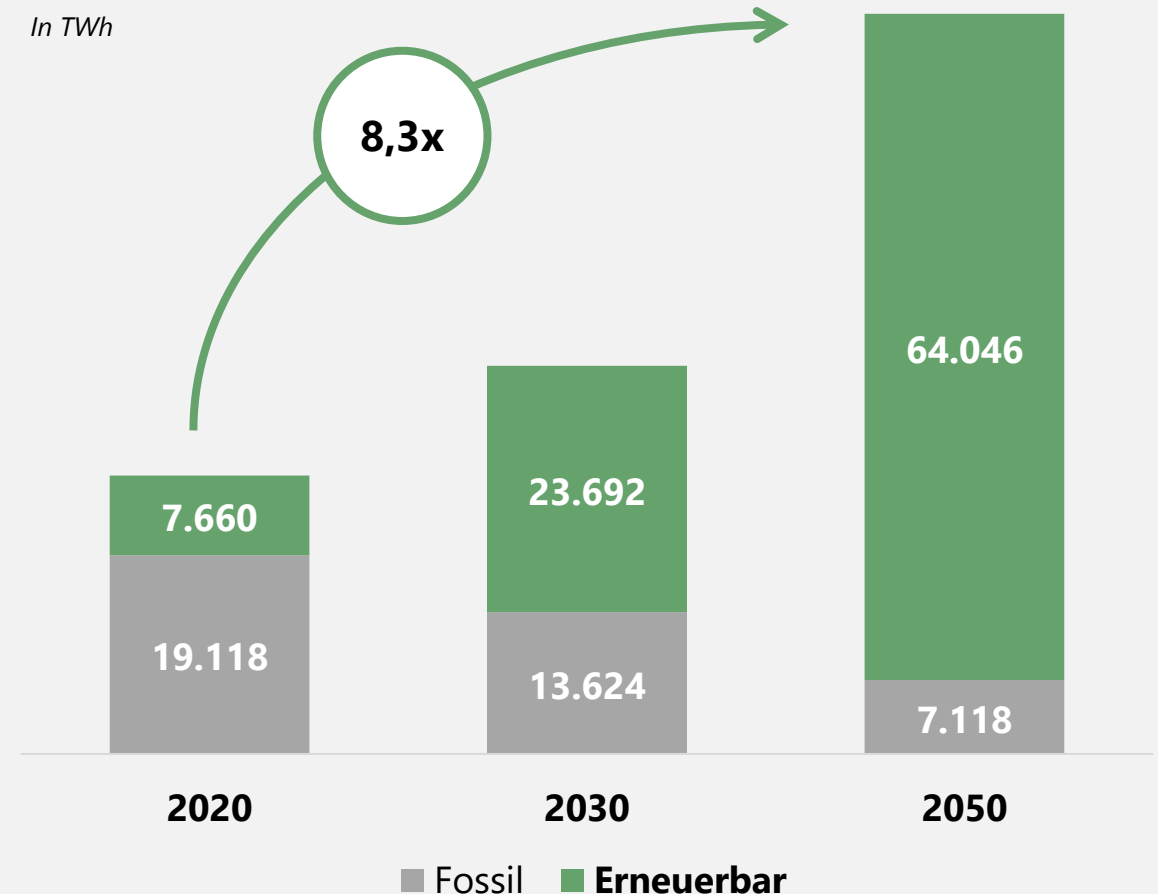
## 02. Marktumfeld

# Die Energiewende gewinnt deutlich an Dynamik

- Durch Elektrifizierung der Wärmeversorgung und des Verkehrssektors wächst Strommarkt
- Zugleich steigt Anteil der Erneuerbaren
- Ukraine-Krieg hat Transformation beschleunigt
- EE-Ausbau befreit Europa aus Abhängigkeit von (russischem) Gas
- Forcierte Energiewende eröffnet Möglichkeit, Klimawandel auf erträgliches Maß (1,5 Grad-Ziel) zu begrenzen

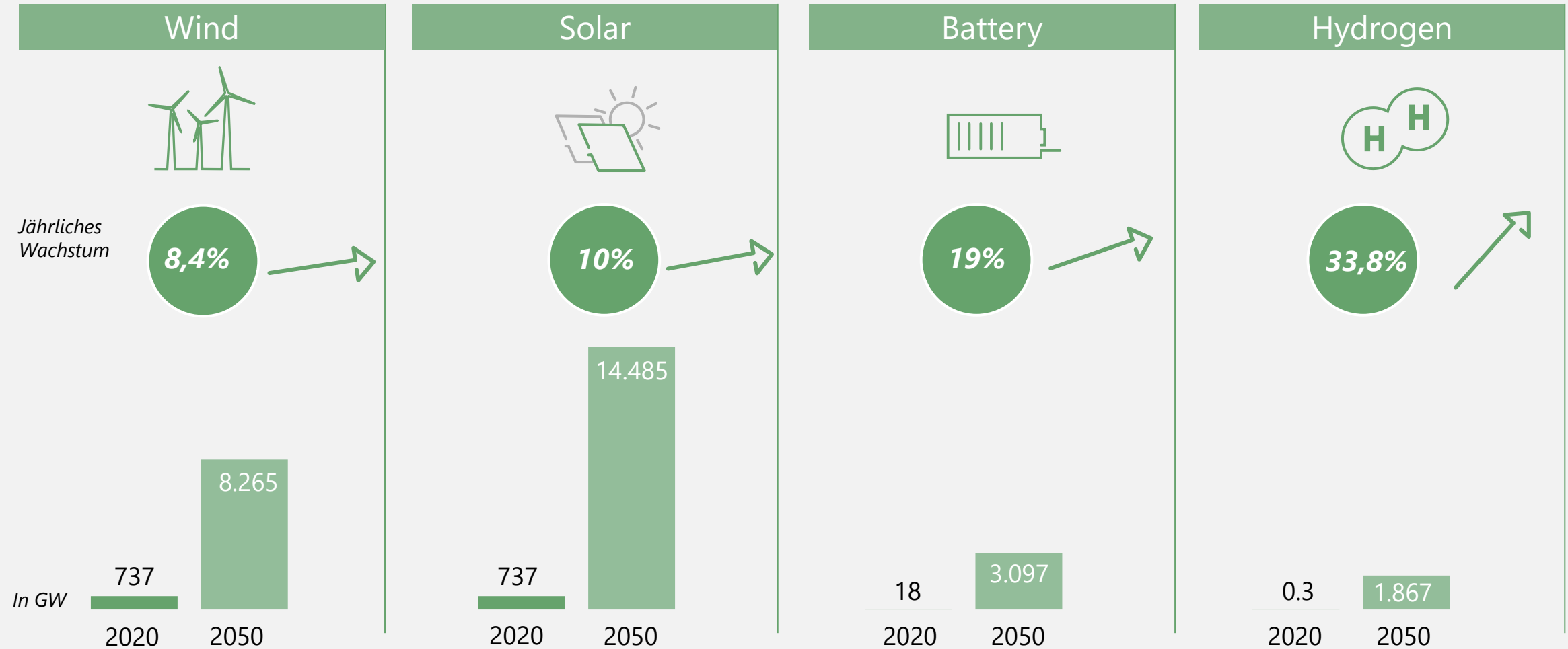
## Globale Stromerzeugung und Erneuerbaren-Anteil

In TWh



## 02. Marktumfeld

# Großes Wachstumspotenzial der wichtigsten EE-Technologien bis 2050



Source: IEA: Net Zero by 2050: A Roadmap for the Global Energy Sector

## 02. Marktumfeld

# Wachsende Risiken und große Wachstumschancen prägen den Markt

- **Wandel der Marktstruktur**  
von stark regulierten zu liberalisierten Märkten
- **Hoher Wettbewerb um Netzanschlüsse**  
mit komplexen Genehmigungsprozessen, in denen oftmals hohe Sicherheiten hinterlegt werden müssen
- **Gestiegene Zinsen**  
setzen Margen unter Druck und machen die Projektfinanzierung anspruchsvoller
- **Probleme der Hersteller und Lieferschwierigkeiten in einem wachsenden Markt**  
verlängern die Entwicklungszeiten und erhöhen die Anzahlungen
- **Power Purchase Agreements (PPAs)**  
machen die Projektentwicklung komplexer und erhöhen Risiko

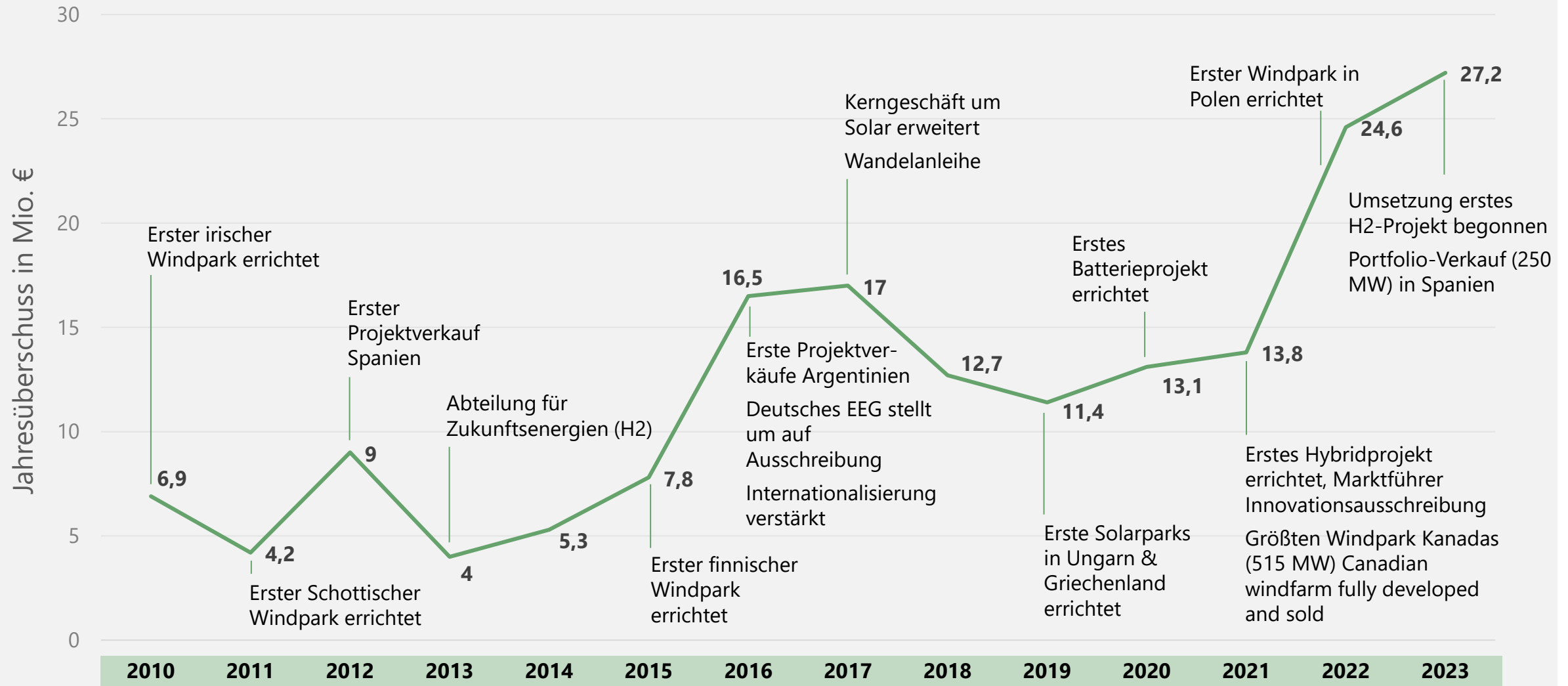


# 03

## Position & Strategie

### 03. Position & Strategie

## Wachsende Gewinne & Meilensteine auf dem Weg zum Global Player



### 03. Position & Strategie

## Unsere strategischen Erfolgshebel liefern seit 1996 nachhaltige Ergebnisse

### Strategische Erfolgshebel

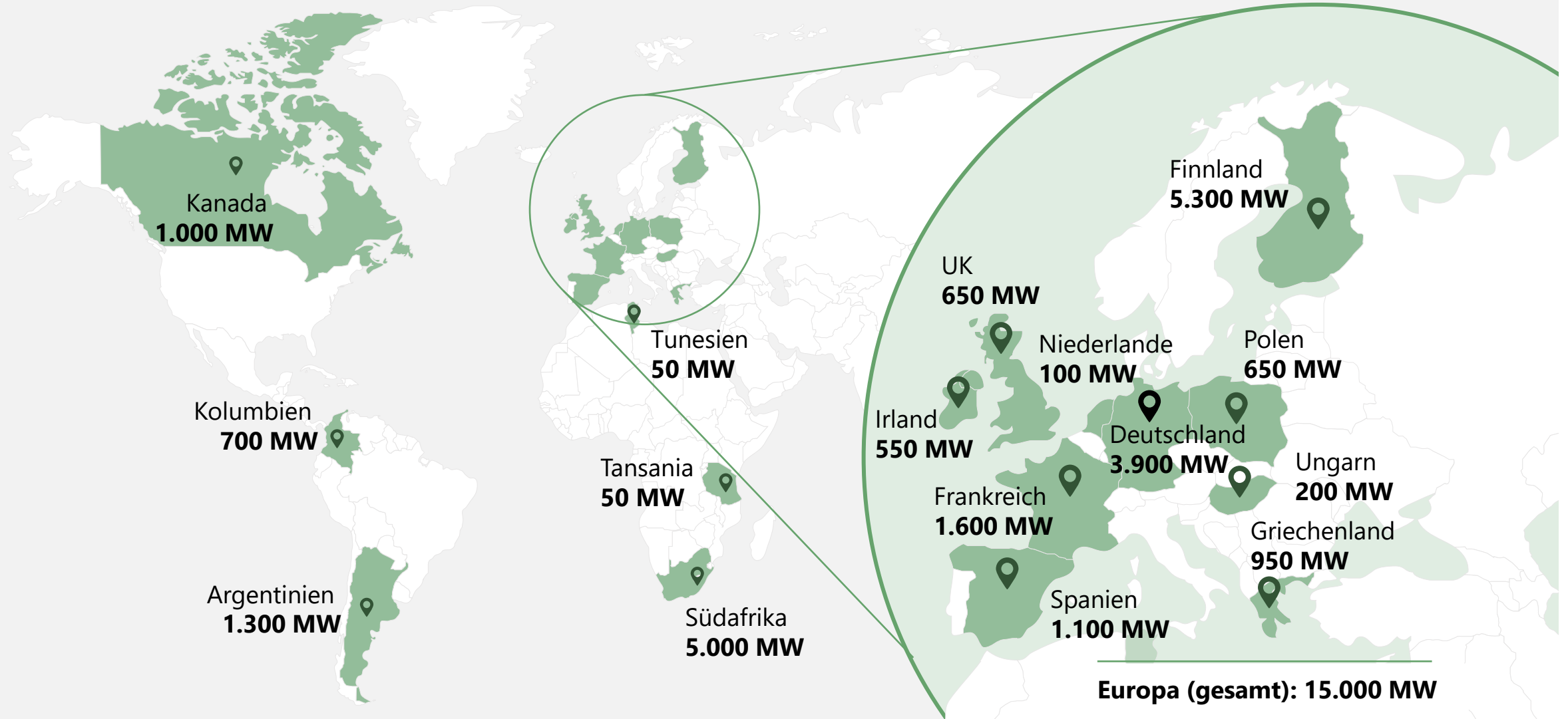
- ✓ Internationale Präsenz in 16 Ländern
- ✓ Konzentration auf Entwicklung/Errichtung
- ✓ Vier Technologien
- ✓ Tiefe Wertschöpfungskette und Know-how
- ✓ Technische Dienstleistungen

### Ergebnisse

- 13 Länder trugen 2023 zum Umsatz bei
- Nettogewinn erstmals >€20 Millionen in 2022
- 2023 weitere Steigerung auf 27,2 Mio. €
- 23 GW in Entwicklung & 20 GW-H2-Pipeline
- Starke Reputation als Schlüsselfaktor

### 03. Position & Strategie

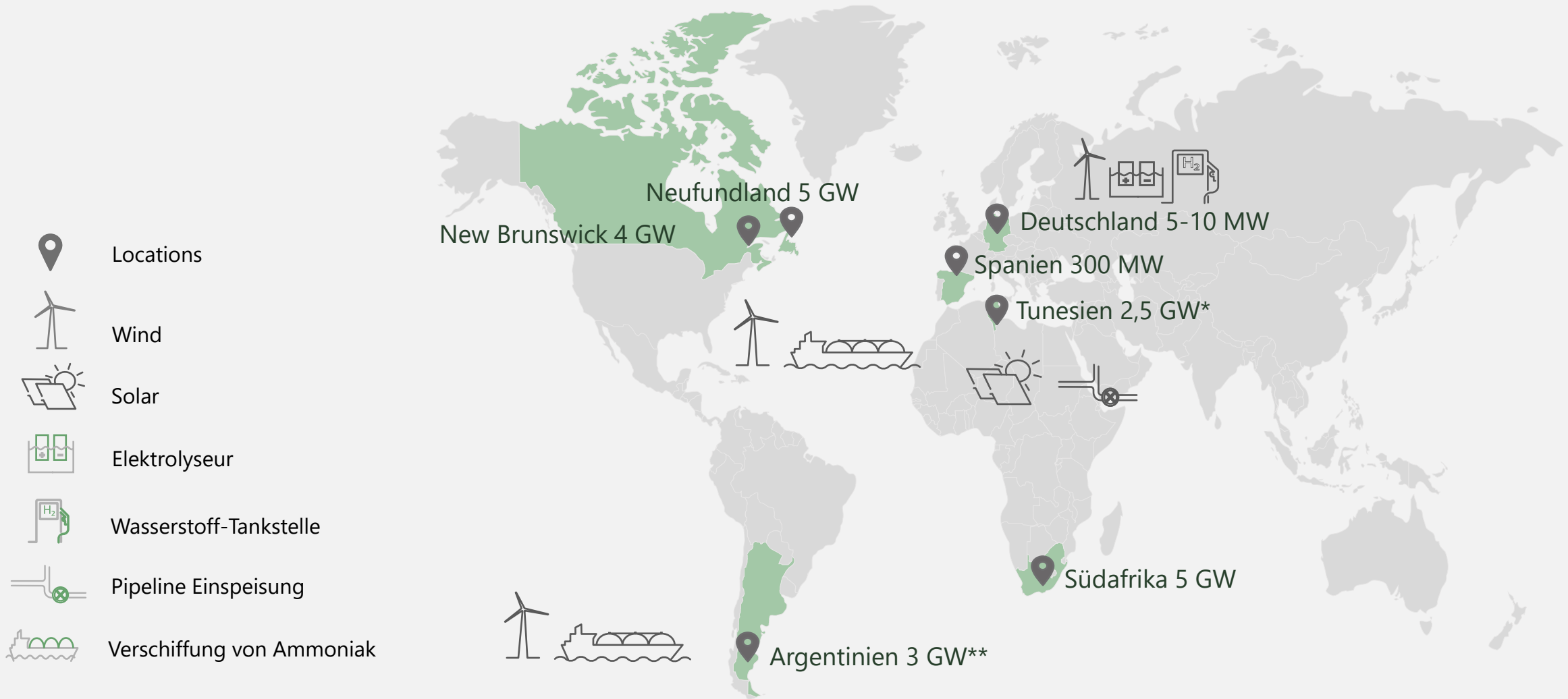
## 23 Gigawatt-Pipeline in 16 Ländern ist die Basis für nachhaltigen Erfolg





### 03. Position & Strategie

## Projekte mit 20 Gigawatt für Grünen Wasserstoff bieten zusätzliches Potenzial



\*Erweiterungsmöglichkeit auf bis zu 5,5 GW

\*\* Erweiterungsmöglichkeit auf bis zu 10 GW

### 03. Position & Strategie

## Starkes Portfolio aus Wind-, Solarparks & Speichern in der Entwicklung

Land	Phase I	Phase II	Phase III	Summe in MW	Unfertige Erzeugnisse/ Planung, Bilanzzahlen zum 31.12.2023, in T€
Deutschland	3.500	200	200	<b>3.900</b>	61.409
Frankreich	1.400	140	60	<b>1.600</b>	39.876
Finnland	5.110	70	120	<b>5.300</b>	23.683
Vereinigtes Königreich	610	20	20	<b>650</b>	13.712
Südafrika	2.500	2.500	0	<b>5.000</b>	10.645
Kanada	1.000	0	0	<b>1.000</b>	9.422
Argentinien	600	700	0	<b>1.300</b>	7.315
Griechenland	250	700	0	<b>950</b>	6.975
Kolumbien	160	500	40	<b>700</b>	6.532
Spanien	400	650	50	<b>1.100</b>	6.063
Irland	410	140	0	<b>550</b>	5.452
Polen	650	0	0	<b>650</b>	2.079
Niederlande	100	0	0	<b>100</b>	1.141
Tunesien	40	10	0	<b>50</b>	1.009
Ungarn	100	25	75	<b>200</b>	936
Tansania	50	0	0	<b>50</b>	Projekte an Joint-Venture-Gesellschaft übertragen und daher nicht im Konzern aktiviert
<b>Summe</b>	<b>16.880</b>	<b>5.655</b>	<b>565</b>	<b>23.100</b>	<b>196.249</b>

Phase I: Flächen gesichert, Genehmigung in Arbeit, Phase II: Genehmigung erreicht, Baureife in Arbeit, Phase III: Umsetzung läuft.  
Die Liste beinhaltet Projekte, deren Rechte veräußert worden sind, sofern ABO Wind über Meilensteinzahlungen weiter profitiert.

Stand: März 2024

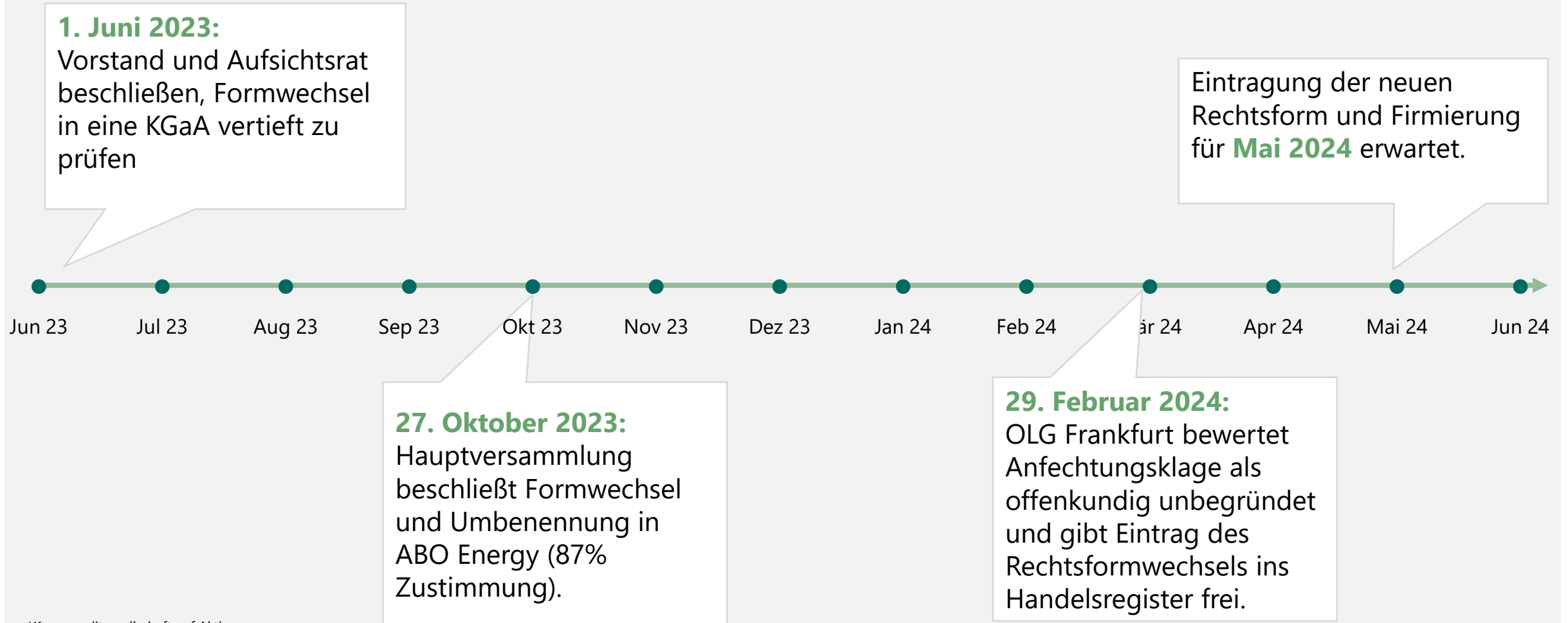


04

**Aktuelle  
Entwicklungen**

## 04. Aktuelle Entwicklungen

# ABO Wind AG entwickelt sich zur ABO Energy KGaA



\*Kommanditgesellschaft auf Aktien

## 04. Aktuelle Entwicklungen

# Wechsel bringt Vorteile für weitere Entwicklung

### 1) Zugang zu Wachstumskapital

Anteil der Gründerfamilien kann durch Kapitalerhöhungen verwässert werden - Gründer behalten als Komplementäre trotzdem maßgeblichen Einfluss.

### 2) Bewahrung der langfristigen Perspektive

Entwicklungszyklen von Erneuerbare-Energie-Projekten sind lang. Perspektive der Gründer passt perfekt zum Geschäftsmodell.

### 3) Kontinuität der Geschäftsbeziehungen

Mitarbeiter, Kunden, Grundstückseigentümer und Geschäftspartner schätzen gewachsene Kultur des Unternehmens - familienunternehmerische Prägung ist ein Wettbewerbsvorteil.

## 04. Aktuelle Entwicklungen

# Neue Dimensionen in Bezug auf Projektgröße und Technologie

- **Entwicklung 5 Gigawatt-Energiepark zur Wasserstoffproduktion in Neufundland (Kanada)**  
Flächen gesichert & Machbarkeitsstudie beauftragt; Arbeit an Finanzierung & Gespräche mit potenziellen Partnern
- **Schlüsselfertige Errichtung großer Solarparks**  
Margariti (GR, 50 MW) errichtet, Bau Valdezorita (ES, 50 MW) begonnen, Tarife für vier deutsche Parks (50 MW) gesichert
- **Finnischer Windpark Pajuperänkangas (84 MW)**  
Größten schlüsselfertigen Windpark errichtet; Projektverkauf im Oktober vollzogen
- **Portfolioverkauf Palencia (250 MW) in Spanien**  
Größtes Geschäft der Unternehmensgeschichte: Umsetzung von fünf Wind-/Solarparks generiert weiterhin Einnahmen
- **Größter kanadischer Windpark (515 MW)**  
2022 zur Baureife gebracht und veräußert; Investor hat mit Errichtung begonnen; weitere Einnahmen sind zu erwarten
- **Erste Stand-Alone-Batterien (100 MW insgesamt) entwickelt und schlüsselfertig errichtet**  
Drei Anlagen in Deutschland stabilisieren seit 2023 das Stromnetz; 2022 Batterie-Projekt Kells in Nordirland umgesetzt



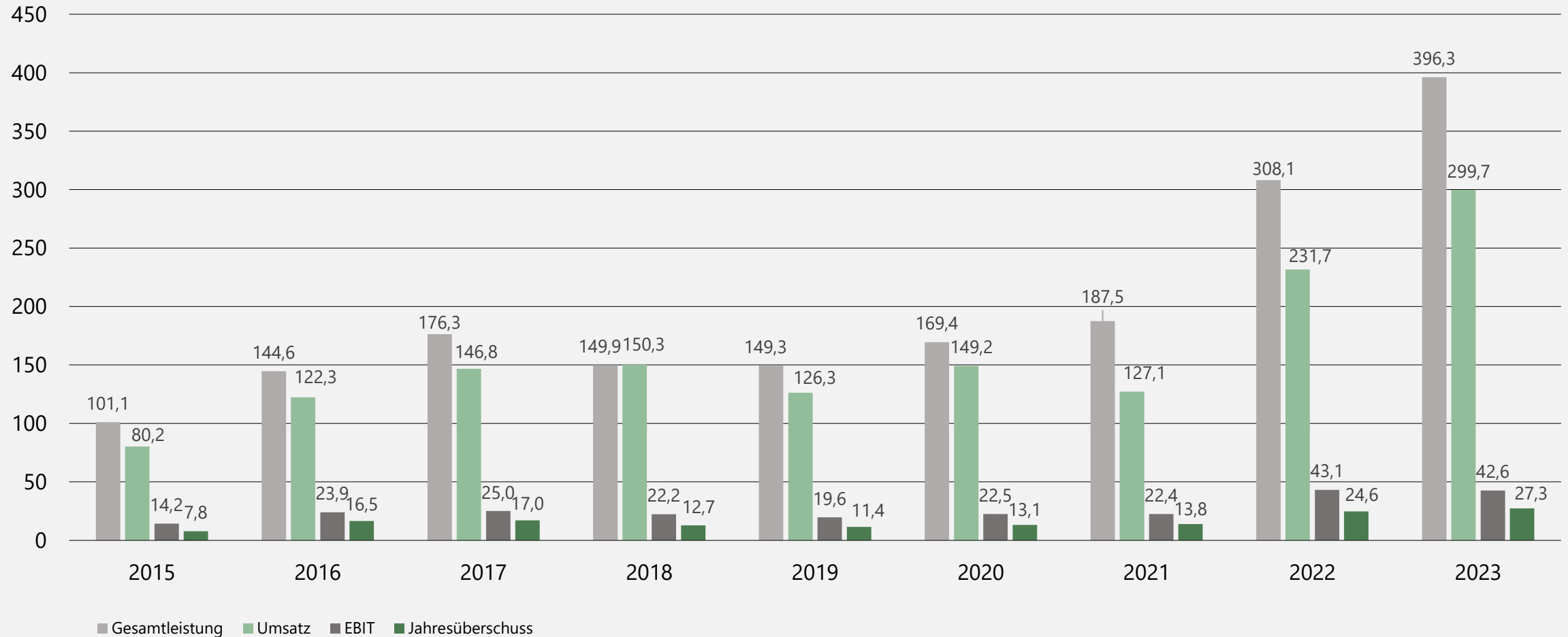
05

Kennzahlen

## 05. Kennzahlen

# Finanzielle Entwicklung

€ Mio.





## 05. Kennzahlen

(in € je Aktie)	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Jahresüberschuss	2,22	1,67	1,48	1,42	1,50	2,67	2,95
Dividende	0,40	0,42	0,42	0,45	0,49	0,54	0,60* (Vorschlag an HV)
Aktienkurs (per 31.12.)	12,0	13,80	17,30	46,40	55,80	74,20	41,10
KGV	5,4	8,28	12,27	32,7	37,2	27,8	13,9
Aktienzahl (in Mio. per 31.12.)	7,65	7,65	8,07	9,22	9,22	9,22	9,22

## Bilanz

(in Mio. €)	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Bilanzvolumen	174,0	194,0	242,8	249,3	296,6	451,3	493,9
Eigenkapital	79,6	89,0	103,6	140,1	149,9	170,1	192,8

## Mitarbeiter\*innen

(per 31.12.)	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Festangestellte	430	510	590	690	955	1.036	1.200



**06**

**Resümee  
& Ausblick**

## Beste Voraussetzungen, um von beschleunigter Energiewende zu profitieren

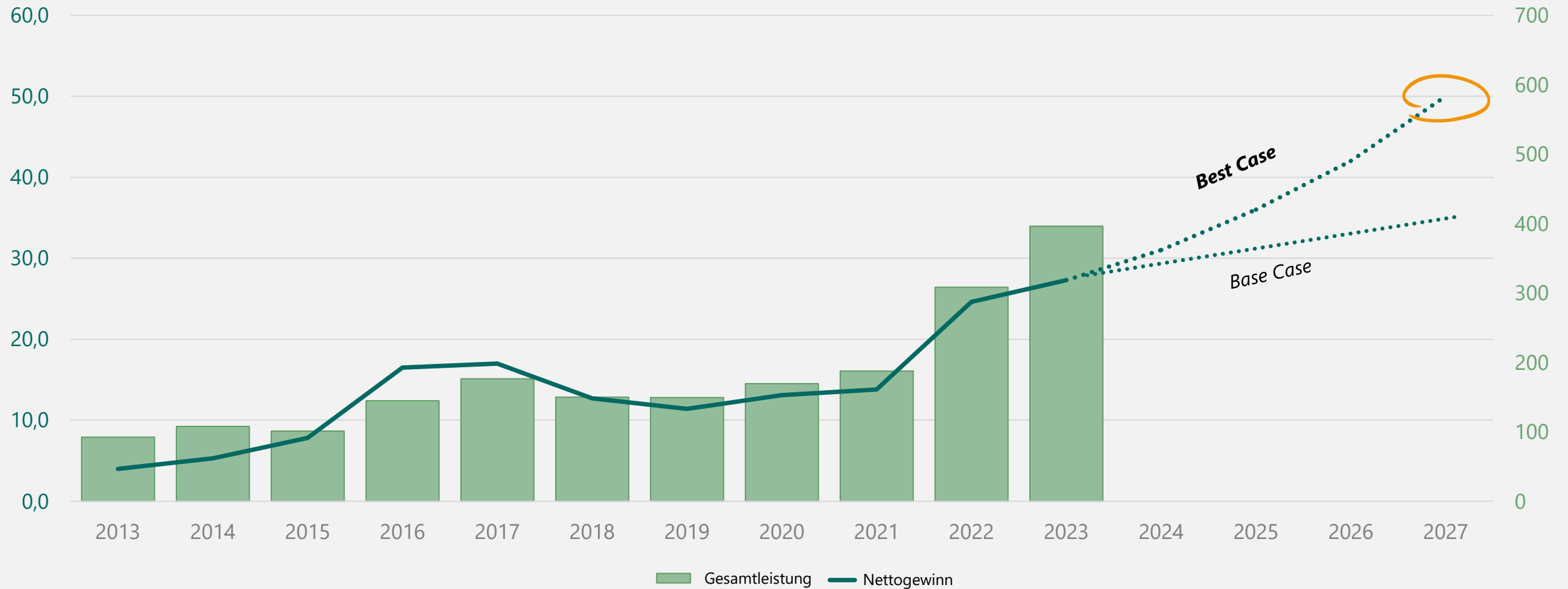
- Globaler EE-Projektentwickler mit 28 Jahren Erfahrung und >5,3 Gigawatt Referenzen
- Präsenz in 16 Ländern diversifiziert Risiken - Mischung aus bewährten und aufstrebenden Märkten
- Pipeline mit 23 GW Wind, Solar und Speicher - zusätzlich 20 GW für Grünen Wasserstoff
- Rechtsformwechsel in KGaA schafft Wachstumspotenzial und bewahrt den Charakter des langfristig orientierten und von Gründern geprägten Unternehmens
- Kontinuierlich wachsende finanzielle Basis (durch Gewinnrücklagen, Anleihe- und Schuldscheinemissionen, Kapitalerhöhungen) ermöglicht es, mehr und größere Energieparks schlüsselfertig umzusetzen

## 06. Resümee & Ausblick

# Ziel: Jahresüberschuss bis 2027 verdoppeln

(Nettogewinn in Millionen €)

(Gesamtleistung in Millionen €)



International erfolgreicher Akteur der Energiewende

## Kontakt



Alexander Koffka

Mitglied der Geschäftsleitung

Telefon: +49 (0)611 – 267 65 515

E-Mail: [alexander.koffka@abo-wind.de](mailto:alexander.koffka@abo-wind.de)

# Disclaimer

Diese Präsentation dient einzig Informationszwecken und stellt weder ein öffentliches Angebot noch eine Einladung zur Zeichnung oder zum Kauf eines Wertpapiers dar, noch bilden dieses Dokument oder die enthaltenen Informationen eine Grundlage für eine vertragliche oder anderweitige Verpflichtung. Die Präsentation dient ausschließlich Ihrer Information und darf nicht insgesamt oder teilweise reproduziert oder an andere Personen weiterverteilt werden. Alle in dieser Präsentation enthaltenen Informationen wurden sorgfältig ausgewählt. Dennoch übernehmen wir keine Gewähr für Richtigkeit oder Vollständigkeit. Die Informationen unterliegen Ergänzungen, Berichtigungen und Aktualisierungen. Manche der in dieser Präsentation getätigten Aussagen drücken Erwartungen aus und enthalten in die Zukunft gerichtete Aussagen, die auf derzeitigen Anschauungen und Annahmen beruhen und daher unbekannte Risiken und Unsicherheiten aufweisen. Die tatsächlichen Ergebnisse und Entwicklungen können unter anderem aufgrund geänderter Geschäfts- oder Marktverhältnisse erheblich von den in diesen Aussagen enthaltenen Erwartungen und Prognosen abweichen. Diese und andere Faktoren können das Ergebnis, die finanziellen Erwartungen und die in dieser Präsentation aufgestellten Prognosen negativ beeinflussen. Die Gesellschaft übernimmt keine Verpflichtung, sei es aufgrund neuer Informationen oder zukünftiger Ereignisse, ihre zukunftsgerichteten Aussagen zu aktualisieren oder zu überarbeiten. Die Verteilung dieser Präsentation in anderen Rechtsordnungen kann gesetzlich beschränkt sein, und Personen, in deren Besitz dieses Dokument gelangt, sollten sich über solche Beschränkungen informieren und diese einhalten. Die Nichteinhaltung dieser Beschränkungen kann ein Verstoß gegen geltende Wertpapiergesetze sein.