



## FRIEDRICH VORWERK: TREIBER DER ENERGIEWENDE MIT ZUKUNFTSSICHEREN INFRASTRUKTUR-LÖSUNGEN & REKORDWACHSTUM

### Highlights

- Führendes Unternehmen in der Energiewende Europas, das sich auf den Ausbau und die Wartung kritischer Energieinfrastrukturen spezialisiert hat
- Profiteur von EU-Investitionen in nachhaltige Energien mit Fokus auf Wachstumsmfelder Stromübertragung, Wasserstoff und Erdgas

Friedrich Vorwerk gilt als treibende Kraft der Energiewende in Europa und konzentriert sich auf den Aufbau und die zuverlässige Wartung kritischer Energieinfrastrukturen. Mit einem breiten Leistungsportfolio und proprietären Technologien deckt das Unternehmen alle Phasen von Projekten ab – von der Planung und dem Bau bis zur Betriebsführung. Friedrich Vorwerk ist ideal positioniert, um von den enormen jährlichen Investitionen in Milliardenhöhe zu profitieren, die die EU für den Ausbau nachhaltiger Infrastrukturen im Rahmen ihrer Zielsetzung zur CO<sub>2</sub>-Neutralität bis 2050 anstrebt.

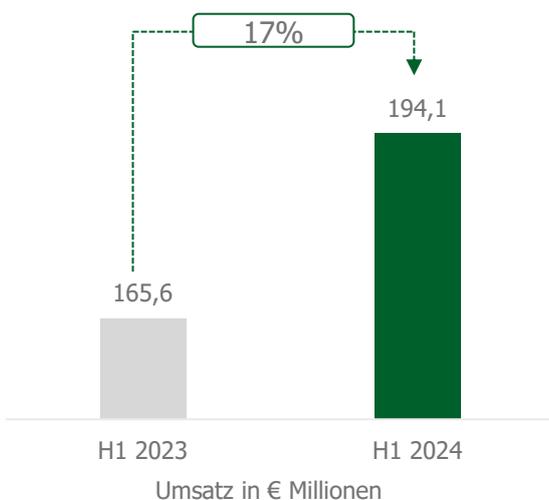
Durch die strategische Fokussierung auf die Wachstumsmfelder Stromübertragung, Wasserstoff und Erdgas treibt Friedrich Vorwerk den Übergang zu einer CO<sub>2</sub>-neutralen Zukunft maßgeblich voran. In diesen Bereichen liefert das Unternehmen technologisch führende, vollintegrierte Lösungen für eine sichere, zuverlässige und nachhaltige Energieversorgung.

### STROMÜBERTRAGUNG – KRITISCHE INFRASTRUKTUR FÜR DIE DEKARBONISIERUNG

Friedrich Vorwerk ist ein maßgeblicher Akteur beim Ausbau der europäischen Stromübertragungsnetze. Durch seine Tochtergesellschaft Bohlen & Doyen, die über jahrzehntelange Erfahrung verfügt, gehört Friedrich Vorwerk zu den Marktführern im Bau und in der Instandhaltung von Hochspannungsübertragungsnetzen. Der Ausbau der Stromübertragungsnetze ist entscheidend für die Integration erneuerbarer Energien, die bis 2030 mindestens 40% des Strommixes in der EU ausmachen sollen. Der „Netzentwicklungsplan“ der Bundesregierung bietet dabei langfristige Planungssicherheit für Investitionen und reicht mit seiner Perspektive bis weit in die 2030er Jahre. Durch den Einsatz fortschrittlicher Technologien, wie digitaler Umspannwerke, verbessert das Unternehmen die Effizienz und Zuverlässigkeit von Stromnetzen und ist somit ein gefragter Partner bei der Umsetzung ehrgeiziger Energieziele.

Ein Beispiel für die Innovationskraft und Expertise von Friedrich Vorwerk ist das Projekt BalWin3/LanWin4, das einen Meilenstein im wachsenden Bereich der Offshore-Netzanbindung darstellt. Der Kunde, Nexans, beauftragte Friedrich Vorwerk mit der Verbindungslinie für zwei Offshore-Windparks in der Nordsee. Die Strecken verlaufen größtenteils parallel und umfassen eine Gesamtlänge von jeweils etwa 45 Kilometern. Um die empfindlichen Ökosysteme im norddeutschen Küstengebiet zu schützen, wird ein hoher Anteil an HDD-Bohrungen (Horizontal Directional Drilling) eingesetzt. Der Projektstart ist für 2026 geplant, während die vollständige Inbetriebnahme für 2031 vorgesehen ist. Mit einem Auftragsvolumen im klaren dreistelligen Millionenbereich zeigt das Projekt nicht nur die Bedeutung nachhaltiger Infrastruktur, sondern auch die strategische Position von Friedrich Vorwerk im Bereich der Energiewende.

### UMSÄTZE AUF REKORDNIVEAU



Quelle: Friedrich Vorwerk IR Slides Q2 2024, Eigene Berechnungen

### Die Fondspalette veröffentlicht nach Artikel 8 der Offenlegungsverordnung

Signatory of:





## FRIEDRICH VORWERK: TREIBER DER ENERGIEWENDE MIT ZUKUNFTSSICHEREN INFRASTRUKTUR-LÖSUNGEN & REKORDWACHSTUM

### Highlights

- Schlüsselakteur im Ausbau kritischer Energieinfrastrukturen, der mit Projekten wie BalWin3/LanWin4 und der Süddeutschen Erdgasleitung (SEL) die Energiewende aktiv gestaltet
- Innovator im Wasserstoffmarkt und zuverlässiger Partner im Erdgasbereich, der von milliardenschweren Investitionen in erneuerbare Energien und grüne Technologien profitiert

### WASSERSTOFF – DIE ZUKUNFT DER ENERGIEVERSORGUNG

Friedrich Vorwerk spielt eine zentrale Rolle im wachsenden Wasserstoffmarkt, der als Eckpfeiler der Energiewende gilt. Das Unternehmen ist als Technologieführer auf Wasserstoff-Elektrolyseure, Pipelines und Aufbereitungssysteme spezialisiert und realisiert schlüsselfertige Projekte von der Konzeptionsphase bis zur Inbetriebnahme. Die EU will mithilfe ihrer Wasserstoffstrategie für 2030 Elektrolyseure mit einer Kapazität von 40.000 Megawatt schaffen, die rund 10 Millionen Tonnen grünen Wasserstoff herstellen können. Hierfür sind 430 Milliarden Euro an Investitionen notwendig. Friedrich Vorwerk setzt auf innovative Wasserstoff-Elektrolyseure mit hoher Effizienz, die CO<sub>2</sub>-neutrale Wasserstoffproduktion ermöglichen und ist somit optimal positioniert, von dieser Investitionswelle zu profitieren.

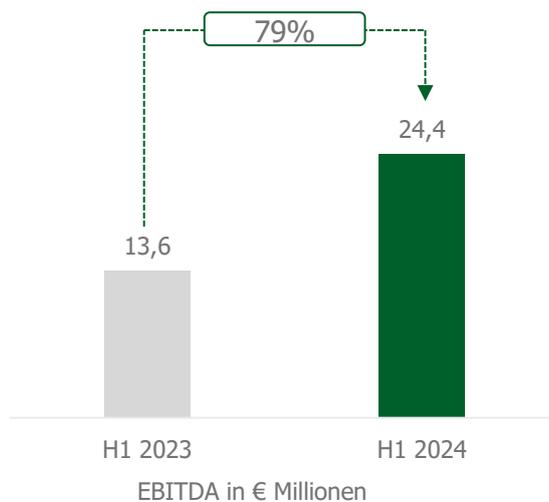
### ERDGAS – FLEXIBILITÄT UND EFFIZIENZ IM ENERGIESYSTEM

Erdgas bleibt ein zentraler Bestandteil des Energiemixes und trägt als flexibler Energiespeicher zur Stabilität der Stromversorgung bei. Zudem spielt es eine entscheidende Rolle als Übergangsbrennstoff auf dem Weg zur CO<sub>2</sub>-Neutralität. Friedrich Vorwerk bietet ein umfassendes Spektrum an Dienstleistungen im Erdgasbereich, von der Planung und dem Bau von Hochdruckleitungen bis hin zu spezifischen Industrieprojekten. Dabei erfüllt das Unternehmen höchste regulatorische Standards und trägt so zur langfristigen Effizienz und Sicherheit im Erdgasmarkt bei.

Ein Beispiel für die erfolgreiche Arbeit im Erdgasbereich ist das Projekt zur Süddeutschen Erdgasleitung (SEL). Aufgrund hervorragender Leistungen konnte Friedrich Vorwerk zusätzliche Bauabschnitte dieses Projekts gewinnen. Der Auftrag umfasst drei Bauabschnitte mit einer Gesamtlänge von etwa 43 Kilometern. Der Kunde, terranets bw, hat ein Auftragsvolumen im hohen zweistelligen Millionenbereich vergeben.

Die Fertigstellung dieser Bauabschnitte ist für 2026 geplant, während weitere Teile der SEL fortlaufend ausgeschrieben werden. Das Projekt wird in einem gleichberechtigten Joint Venture umgesetzt und unterstreicht die Kompetenz von Friedrich Vorwerk im Bereich hochkomplexer Gasinfrastruktur und seine Rolle als vertrauenswürdiger Partner für langfristige Energieprojekte.

### ÜBERPROPORTIONALES EBITDA-WACHSTUM



Quelle: Friedrich Vorwerk IR Slides Q2 2024, Eigene Berechnungen

Die Nachfrage nach Friedrich Vorwerks Dienstleistungen wird durch politisch geförderte Investitionen in nachhaltige Energieinfrastrukturen angetrieben und erschließt Milliardenmärkte in Europa. Mit innovativen, vollintegrierten Lösungen liefert das Unternehmen seinen Kunden verlässliche, zukunftsichere Energieinfrastrukturen und positioniert sich als zentraler Treiber der Energiewende. Friedrich Vorwerk verzeichnete 2023 den größten Auftragseingang seiner Geschichte, insbesondere für den Bau der Nord-Süd-Stromtrassen, die erneuerbaren Strom in den Süden Deutschlands transportieren und langfristige

Die Fondspalette veröffentlicht nach Artikel 8 der Offenlegungsverordnung

Signatory of:





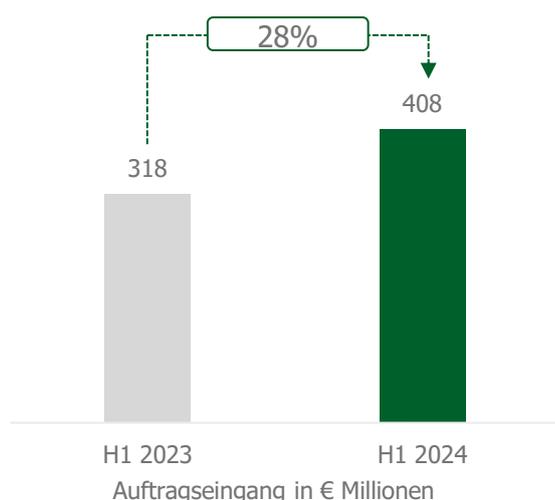
## FRIEDRICH VORWERK: TREIBER DER ENERGIEWENDE MIT ZUKUNFTSSICHEREN INFRASTRUKTUR-LÖSUNGEN & REKORDWACHSTUM

### Highlights

- Durch fortschrittliche Technologien und innovative Lösungen spielt Vorwerk eine Schlüsselrolle bei der Erreichung der CO<sub>2</sub>-Neutralität bis 2050
- 2023 Rekordauftragseingang und Steigerung des Auftragsbestands um 160% in 2024, was zu einer Anhebung der Umsatzprognose führte

Auftragsstabilität sichern. Auch 2024 setzt sich der positive Trend erfolgreich fort. Zum Ende des ersten Halbjahres 2024 belief sich der Auftragsbestand auf 1,2 Milliarden Euro (+160% im Vergleich zum Vorjahr). Aufgrund der starken Auftragslage wurde die Umsatzprognose 2024 von über 380 Millionen auf über 410 Millionen Euro angehoben. Die starke Kursentwicklung von 141% (bis Ende Oktober 2024) in den letzten 12 Monaten unterstreicht den positiven Trend und das Vertrauen in die zukünftige Entwicklung von Friedrich Vorwerk.

### AUFTRAGSEINGANG MIT WEITER STARK POSITIVEM TREND



Quelle: Friedrich Vorwerk IR Slides Q2 2024, Eigene Berechnungen

### SCANNEN SIE HIER, UM MEHR ÜBER FRIEDRICH VORWERK ZU ERFAHREN



[Hier](#) gelangen Sie ebenfalls zum Video

Dieser Link führt Sie zum Video: FRIEDRICH VORWERK – Driving the clean energy transition

Die Fondspalette veröffentlicht nach Artikel 8 der Offenlegungsverordnung

Signatory of:



NUR FÜR PROFESSIONELLE INVESTOREN



## Herausgeber

CHOM CAPITAL GMBH  
NEUE MAINZER STRASSE 52-  
58 60311 FRANKFURT AM  
MAIN  
[WWW.CHOMCAPITAL.COM](http://WWW.CHOMCAPITAL.COM)

## © Copyright

Diese Publikation ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere der Übersetzung, des Nachdrucks, des Vortrags, der Entnahme von Abbildungen und Tabellen, der Funksendung, der Mikroverfilmung oder der Vervielfältigung auf anderen Wegen und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben, auch bei nur auszugsweiser Verwertung, vorbehalten. Eine komplette oder auszugsweise Vervielfältigung dieser Publikation ist auch im Einzelfall nur in den Grenzen der gesetzlichen Bestimmungen zulässig. Zuwiderhandlungen können zivil- und strafrechtliche Folgen nach sich ziehen.

## Haftungsausschluss

Die Informationen in dieser Publikation wurden aus Daten erarbeitet, von deren Richtigkeit ausgegangen wurde; wir übernehmen jedoch weder Haftung noch eine Garantie für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Informationen.

Obwohl wir diese Publikation mit Sorgfalt erstellt haben, ist nicht auszuschließen, dass sie unvollständig ist oder Fehler enthält. Der Herausgeber, dessen Geschäftsführer, leitende Angestellte oder Mitarbeiter haften deshalb nicht für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Informationen. Etwaige Unrichtigkeiten oder Unvollständigkeiten der Informationen begründen keine Haftung, weder für unmittelbare noch für mittelbare Schäden.

Die enthaltenen Aussagen zur Marktlage stellen unsere eigene Ansicht der geschilderten Umstände dar. Hiermit ist weder eine Allgemeingültigkeit noch eine Empfehlung beziehungsweise Anlageberatung verbunden. Die in der Publikation gemachten Aussagen bzw. die Anlagestrategie des Fonds können innerhalb der jeweiligen vertraglichen und gesetzlich zulässigen Grenzen jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden.

Diese Publikation genügt zudem nicht den gesetzlichen Anforderungen zur Gewährleistung der Unvoreingenommenheit von Finanzanalysen. Die genannten Produkte oder Finanzinstrumente unterliegen nicht dem Verbot des Handels vor Veröffentlichung von Finanzanalysen.

Diese Publikation ist eine werbliche Darstellung, die ausschließlich der individuellen Information dient. Dies darf weder als Empfehlung noch als Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Kauf von Wertpapieren oder Fondsanteilen verstanden werden. Anlageentscheidungen sollten nur auf der Grundlage der aktuellen Verkaufsunterlagen (Wesentliche Anlagerinformation, Verkaufsprospekt (der auch die allein maßgeblichen Anlagebedingungen enthält), Jahres- und Halbjahresberichte) getroffen werden. Die Verkaufsunterlagen sind kostenlos erhältlich bei Universal-Investment-Gesellschaft mbH, Kreissparkasse Köln, CHOM CAPITAL GmbH und auf der Internet-Seite <http://www.universal-investment.com>.

## Verwendete Auszeichnungen und Logos

Das Europäische Transparenzlogo für Nachhaltigkeitsfonds kennzeichnet, dass CHOM CAPITAL sich verpflichtet, korrekt, angemessen und rechtzeitig Informationen zur Verfügung zu stellen, um Interessierten, insbesondere Kunden, die Möglichkeit zu geben, die Ansätze und Methoden der nachhaltigen Geldanlage des jeweiligen Fonds nachzuvollziehen. Ausführliche Informationen über den Europäischen Transparenz Kodex finden Sie unter [www.eurosif.org](http://www.eurosif.org). Der Transparenz Kodex wird gemanagt von Eurosif, einer unabhängigen Organisation. Das Europäische SRI Transparenz-Logo steht für die oben beschriebene Verpflichtung des Fondsmanagers. Es ist nicht als Befürwortung eines bestimmten Unternehmens, einer Organisation oder Einzelperson zu verstehen.

## Risikohinweise

Es ist zu beachten, dass Investments in Fondsanteile neben den Chancen auf Kurssteigerungen auch Risiken enthalten. Anteilspreise von Fondsanteilen können gegenüber dem Einstandspreis steigen oder fallen. Dies hängt insbesondere von der Entwicklung der Kapitalmärkte ab oder von besonderen Entwicklungen der jeweiligen Aussteller, die nicht immer vorhersehbar sind. Es kann keine Zusicherung gegeben werden, dass die Ziele der Anlagepolitik erreicht werden. Auch kann nicht zugesichert werden, dass im Falle einer Rückgabe von Anteilen der Anteilinhaber den Wert seiner ursprünglichen Anlage zurückerlangt. Detaillierte Hinweise zu den einzelnen Anlagerisiken entnehmen Sie bitte dem Verkaufsprospekt. Die Wertentwicklung der Vergangenheit ist kein Indikator für die zukünftige Performance und keine Garantie für Erfolge in der Zukunft. Fondsanteile der Gesellschaft sollten nur von institutionellen Investoren oder erfahrenen (advised, sophisticated) Investoren gekauft werden, die sich über die Risiken bei Anlagen in Aktien, Aktienzertifikate, sonstige Beteiligungspapiere an Unternehmen und Derivate bewusst sind. Es wird vorausgesetzt, dass die Investoren durch ihre eigene wirtschaftliche Erfahrung alle zu erwartenden Risiken beurteilen können und im Rahmen ihres Investitionsentscheidungsprozesses berücksichtigen.