

## Wir bringen erneuerbare Energien zur maritimen Anwendung.

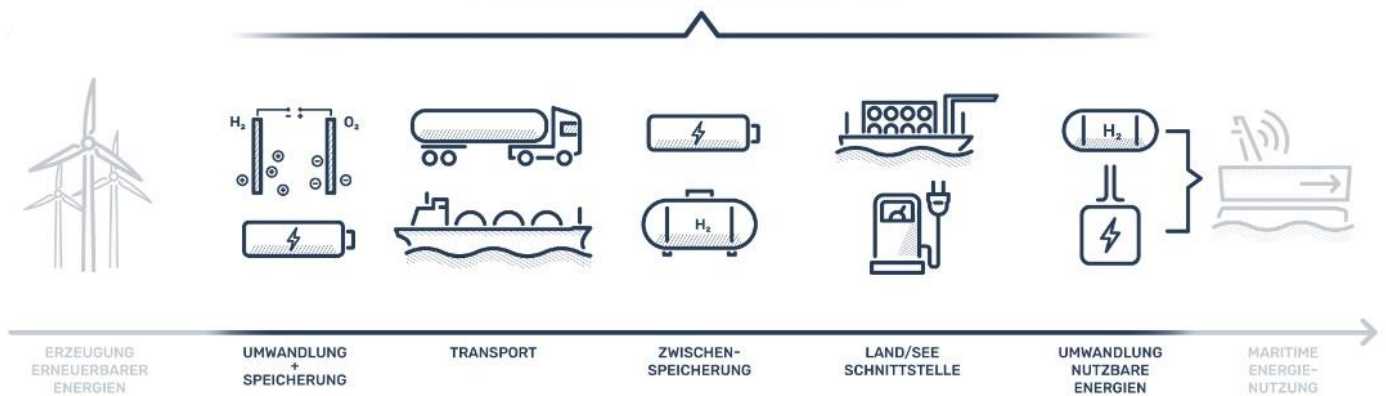
### DIE IDEE

CAPTN Energy entwickelt innovative Lösungen für die Umwandlung, Speicherung, Übertragung und Nutzbarmachung von erneuerbaren Energien für maritime Anwendungen und will somit eine sichere Bereitstellungskette etablieren. Die Nähe zum Wasser mit der vorhandenen Infrastruktur und das Verständnis für die maritimen Verbraucher sind wesentliche Erfolgsfaktoren, um innovative Produkte und Dienstleistungen für die Energie- und Verkehrswirtschaft zu entwickeln.

### DIE VISION

Wir wollen die Infrastruktur von morgen für erneuerbare Energien in der Region implementieren. Ziel ist es, die Basis für einen umweltfreundlichen Schiffsverkehr auf der Kieler Förde und dem Nord-Ostsee-Kanal zu schaffen und Anreize zu bieten, auf emissionsfreie Schiffsantriebssysteme umzusteigen. Damit treiben wir die Energiewende voran und tragen zur Reduktion der klimaschädlichen Treibhausgase in der Schifffahrt bei.

### INNOVATIONSFELD CAPTN ENERGY



### DIE PROJEKTE

Um erneuerbare Energien zur maritimen Anwendung zu bringen, fördert CAPTN Energy innovative Projekte.

Darüber hinaus will das Innovationsbündnis neue Kooperationsbeziehungen zwischen Unternehmen, Hochschulen und Forschungseinrichtungen sowie zivilgesellschaftlichen Organisationen initiieren. Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!

### DER KONTAKT

Prof. Dr. Frank Meisel  
Professur für Supply Chain Management  
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel  
info@captn-energy.de

### DIE FÖRDERUNG

CAPTN Energy wird in der Programmlinie „WIR! – Wandel durch Innovation in der Region“ vom Bundesministerium für Bildung und Forschung gefördert. Dafür stehen CAPTN Energy bis 2025 insgesamt acht Millionen Euro Fördermittel zur Verfügung.

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

**wir!** Wandel durch  
Innovation  
in der Region

Das Ministerium für Energie-  
wende, Klimaschutz, Umwelt  
und Natur des Landes Schles-  
wig-Holstein fördert das ope-  
rative Innovationsmanagement.

GEFÖRDERT VOM



Schleswig-Holstein  
Ministerium für Energie- und  
Klimaschutz, Umwelt und Natur

## Wir bringen erneuerbare Energien zur maritimen Anwendung.

### DIE REGION

Die Region von CAPTN Energy umfasst die Mitte Schleswig-Holsteins von der Nordsee (Dithmarschen) entlang des Nord-Ostsee-Kanals (mit Rendsburg-Eckernförde) bis zur Kieler Förde als Tor zur Ostsee. Hier sind zahlreiche Akteure der maritimen Energiewirtschaft angesiedelt.

### DIE STEUERUNGSGRUPPE

Die Steuerungsgruppe entscheidet über strategische wie inhaltliche Fragen der Bündnisaktivitäten.

- Prof. Dr. Frank Meisel,  
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
- Marion Ballach,  
thyssenkrupp Marine Systems
- Dr. Wiebke Müller-Lupp,  
Wissenschaftszentrum Kiel
- Dr. Karsten Pankratz,  
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
- Prof. Dr. Ulf Schümann,  
Fachhochschule Kiel

### DER BEIRAT

Der Beirat schlägt dem BMBF geeignete Projekte zur Förderung vor und gibt Hinweise zur strategischen Weiterentwicklung der Bündnisstrategie.

- Jan Ehlers, Bureau Veritas Deutschland
- Dr. Saskia Greiner,  
Bremerhavener Gesellschaft für Investitionsförderung und Stadtentwicklung mbH
- Prof. Dr. Broder Hinrichsen,  
Hochschule Bremen
- Prof. Dr. Christiane Hipp,  
Brandenburgische Technische Universität  
Cottbus-Senftenberg
- Jens Müller-Belau, Shell Deutschland
- Prof. Dr. Bettar Ould el Moctar,  
Universität Duisburg-Essen
- Assoc. Prof. Dr. Julia Pahl,  
University of Southern Denmark
- Dr. Christopher Stanik, NOW GmbH
- Prof. Dr. Grit Walther, RWTH Aachen

