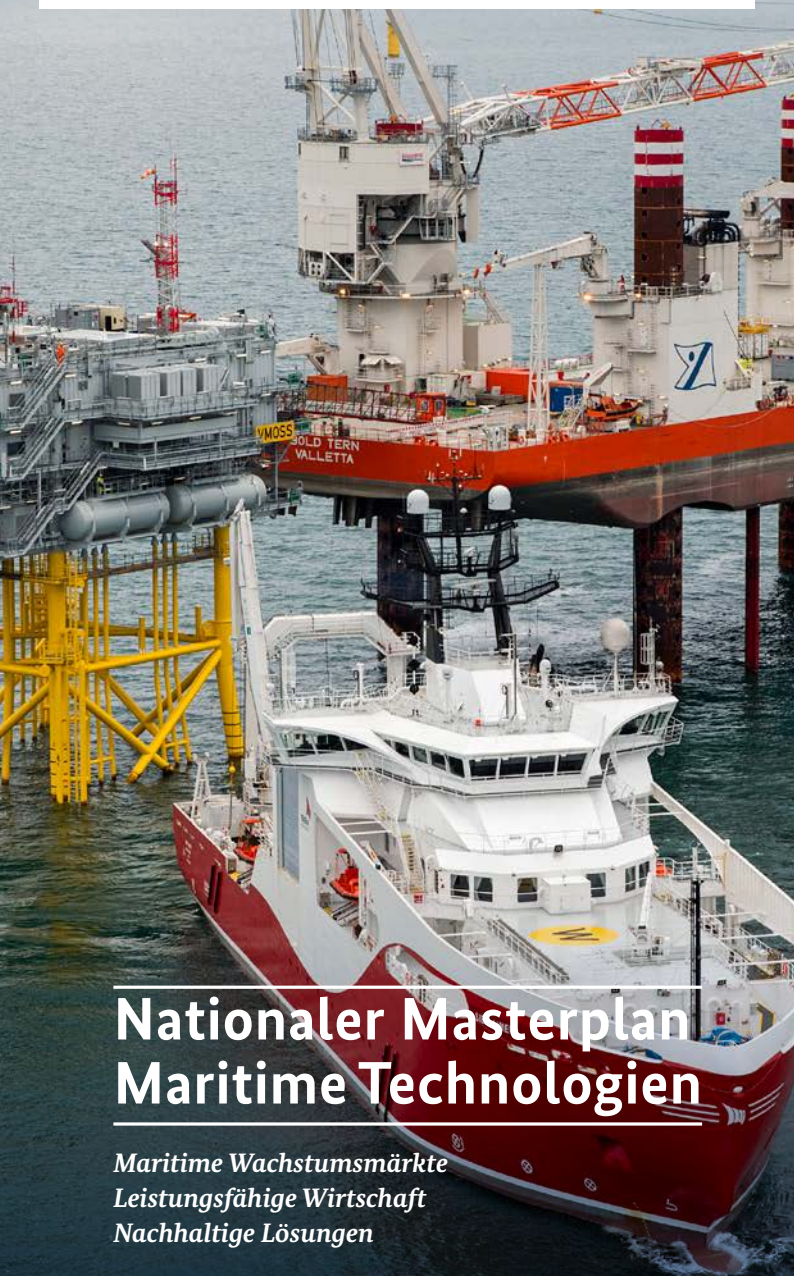




Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie



Nationaler Masterplan Maritime Technologien

*Maritime Wachstumsmärkte
Leistungsfähige Wirtschaft
Nachhaltige Lösungen*

Maritime Green

- Antriebssysteme See- und Binnenschiff
- Kraftstoffe und Energiemanagement
- Sektorkopplung
- Antifoulingssysteme
- Recycling
- Werkstoffe

Maritime SMART

- Digitalisierung
- Big Data – Vernetzte Daten
- SMARTer Hafen
- VR/AR-System (Virtual Reality/Augmented Reality System)
- Synergien sektorübergreifend

Maritime
Green



Maritime
SMART



Maritime
Safe



Maritime
Value



Port





Nationaler Masterplan Maritime Technologien zur Koordinierung und Stärkung der maritimen Branche

- Instrument des Maritimen Koordinators
- Steht für die gesamte maritime Branche
- Koordinierung auf Bundes- und Länderebene
- Bündelung von Know-how und Setzung innovativer Impulse
- Erschließung von Synergien entlang der Wertschöpfungskette
- Widmung der maritimen Schlüsselfragen: Maritime Green, Maritime Smart, Maritime Safe, Maritime Value

Maritime Industrie in Deutschland mit großem Potenzial

- Schlüsseltechnologien
- Zuverlässigkeit
- Umwelttechnologien
- Know-how-Netzwerk Industrie und Wissenschaft
- Werften als Systemintegratoren
- Forschung und Entwicklung
- Weltmarktführerschaft in Teilmärkten
- Wachstumspotenziale in internationalen Märkten

Maritime Safe

- Echtzeitfähigkeit
- Gefahrenabwehr und Unfallsicherheit
- Cybersicherheit
- Synergien Luftfahrt, Verteidigung

Maritime Value

- Energieträger Offshore
- Marine mineralische Rohstoffe
- Überwachung, Wartung, Inspektion
- Nahrungsressourcen und Marikultur
- Autonomie, Kommunikation, Navigation
- Robotik



Internationale Märkte im Fokus

- Innovativer Schiffbau
- Starke Zulieferer
- Offshore und Meeresressourcen
- Starke Logistikkette
- Umwelttechnologien und Küstenschutz
- Grundlagen und Wissensnetzwerke
- Digitalisierung Wertschöpfungskette

„Mit dem NMMT sorgen wir dafür, dass die maritime Industrie ihre Chancen nutzen kann.“



Die maritime Branche hat eine wichtige Funktion für den stark exportorientierten Wirtschaftsstandort Deutschland. Neben der Transportaufgabe gewinnt die Offshore-Versorgung mit Energie, Rohstoffen und Nahrungsmitteln immer mehr an Bedeutung. Dazu kommt die Notwendigkeit der Mobilitätswende im Fahrwasser der Energiewende.

Mit dem Nationalen Masterplan Maritime Technologien (NMMT) unter dem Dach der Maritimen Agenda 2025 haben wir in Deutschland ein ordnungspolitisches Instrument geschaffen, um die maritime Branche am Standort Deutschland zu stärken. Dazu gehört die Lösung zentraler maritimer Herausforderungen genauso wie die Gestaltung entsprechender Rahmenbedingungen. Ziel ist es, Antworten auf die wichtigen Herausforderungen zu finden. Hierzu wollen wir Ressourcen und Know-how bündeln. Dabei geht es insbesondere darum, die maritimen Instrumente des Bundes und der Länder besser aufeinander abzustimmen, gezielt Brennpunktthemen aufzugreifen und Konzepte gemeinsam mit den Akteuren der Branche zu entwickeln. Die nachhaltige Stärkung der maritimen Branche durch Steigerung der Innovationskraft, die Erhaltung und Erschließung wichtiger Märkte oder das Setzen von Impulsen für den Klima- und Umweltschutz liegt im unmittelbaren Interesse der Bundesregierung. Denn damit schaffen und sichern wir hoch qualifizierte maritime Arbeitsplätze. Der NMMT ist damit ein Instrument, das die Bundesregierung in ihren Zielen und den Maritimen Koordinator in seiner Arbeit direkt unterstützt.

Norbert Brackmann, MdB

Koordinator der Bundesregierung für die maritime Wirtschaft

Geschäftsstelle des BMWi

Der Umsetzungsprozess des NMMT wird durch die Geschäftsstelle unterstützt.

Kontakt: sekretariat@nmmt.de



www.nmmt.de

Impressum

Herausgeber

Bundesministerium für
Wirtschaft und Energie (BMWi)
Öffentlichkeitsarbeit
11019 Berlin
www.bmwi.de

Stand

Oktober 2018

Gestaltung und Produktion

PRpetuum GmbH, München

Druck

MKL Druck GmbH & Co. KG,
Ostbevern

Bildnachweis

AIDA Cruises / S. 1
Balance Technology Consulting / S. 3
BMWi/Susanne Eriksson / S. 4
Hamburg Süd / S. 1
Hapag-Lloyd AG / S. 1
www.raytheon-anschuetz.com / S. 1
Siem Offshore Contractors GmbH /
Titel; S. 2
Vattenfall Europe
Windkraft GmbH / S. 1

