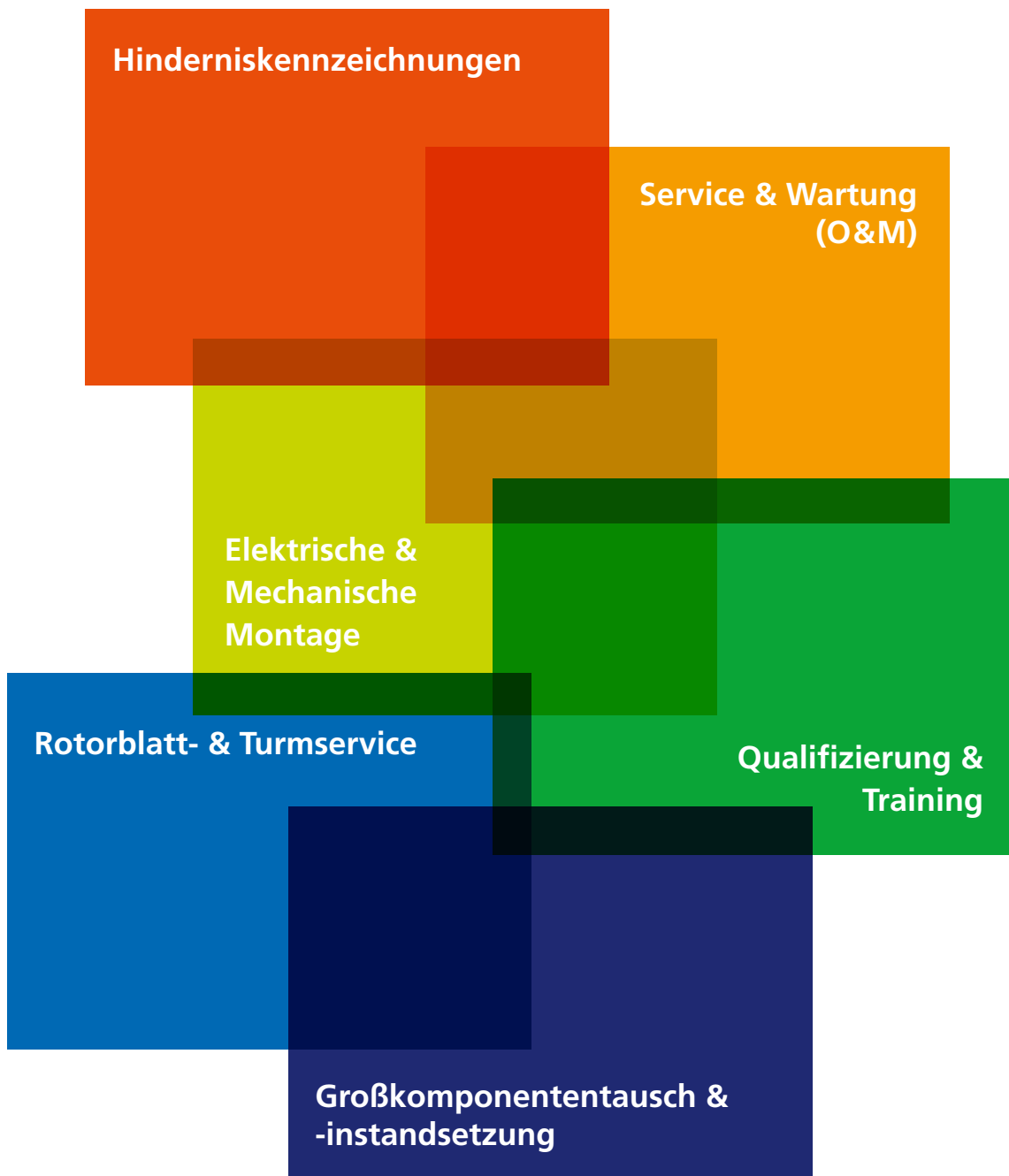




reetec
EDF renewables

Inspired by wind – Powered by people

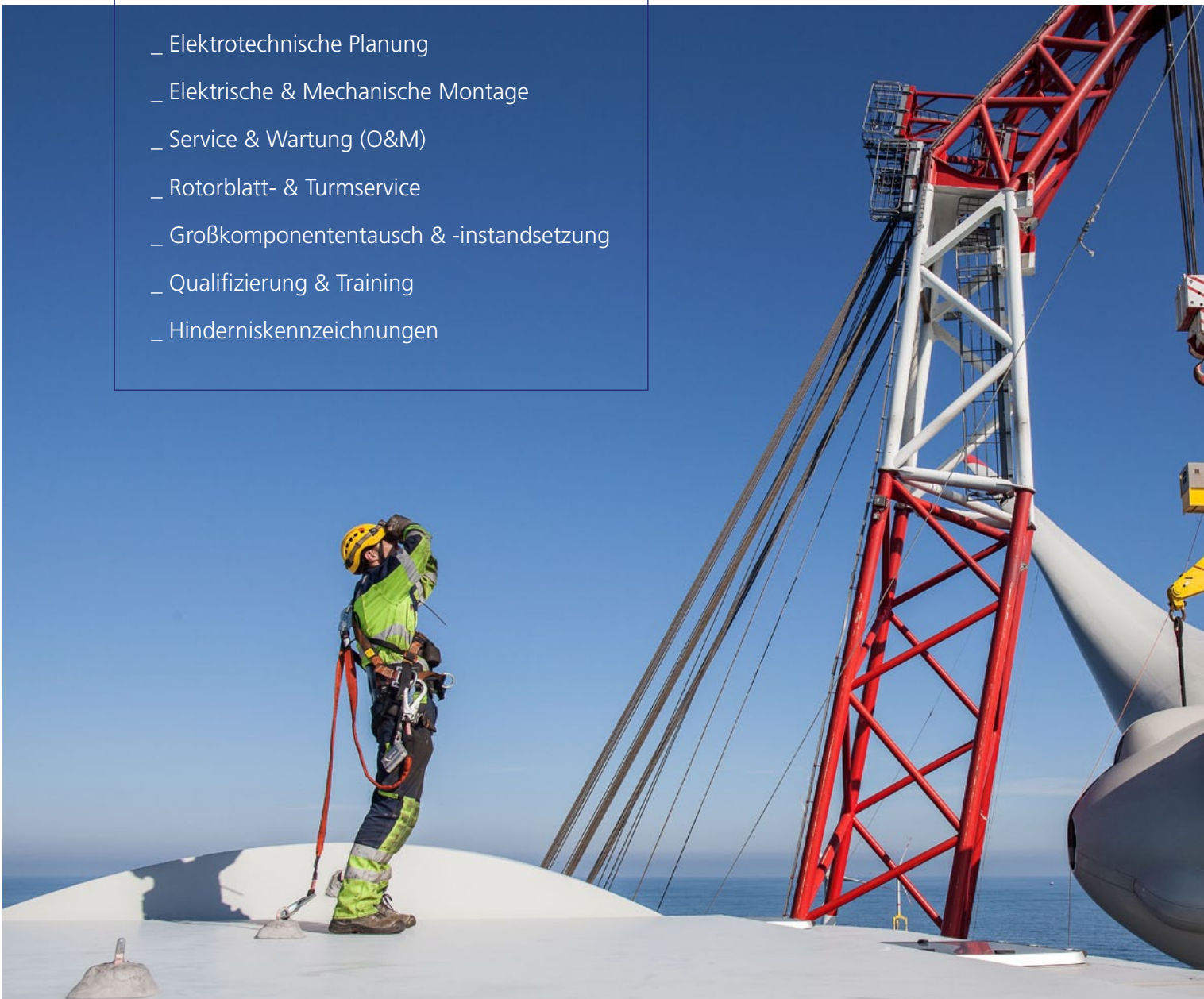


Unserer Tradition verpflichtet.

Mit mehr als zwei Jahrzehnten Erfahrung und einer gehörigen Portion Leidenschaft im Gepäck hat sich REETEC zu einem der größten, leistungsstärksten europäischen Windenergieserviceleister für die Bereiche Onshore und Offshore entwickelt.

Unsere Kernkompetenzen:

- _ Elektrotechnische Planung
- _ Elektrische & Mechanische Montage
- _ Service & Wartung (O&M)
- _ Rotorblatt- & Turmservice
- _ Großkomponententausch & -instandsetzung
- _ Qualifizierung & Training
- _ Hinderniskennzeichnungen



REETEC – bereit für neue Märkte.

Die Windenergie spielt als Treiber zum Erreichen der global angestrebten Klimaschutzziele eine entscheidende Rolle. Als Teil der EDF Renewables Gruppe trägt REETEC wiederum maßgeblich zum Ausbau Erneuerbarer Energien bei – denn EDF Renewables wird die Strategie von EDF unterstützen, welche darauf abzielt, die installierte Kapazität bis 2030 auf 50 GW weltweit zu verdoppeln.

Im Jahr 2017 positionierte sich REETEC durch die Akquisition der OWS Off-Shore Wind Solutions neu und baute damit seine starke Position im Windenergiemarkt weiter aus. In unserem Service Hub in Emden führen wir Service & Wartung sowie Großkomponententausch & -instandsetzung kosteneffizient und zeitsparend für Offshore-Anlagen in der Nordsee durch.



Das Emden Offshore Service Center:

- _ Eigene Kaianlage mit 450-Tonnen-Krananlage
- _ Rund 30.000 m² Hallenfläche, in der Rotorblätter bis 70 m Länge und komplette Gondeln instandgesetzt werden können
- _ Großzügige Lagerflächen, z.B. für Großkomponenten
- _ Moderne 24/7 Leitwarte mit Seeraumbeobachtung, inklusive 2nd Level Engineering Support
- _ Zugriff auf Jack-up-Schiff mit 500-Tonnen-Hauptkran
- _ Lage an der Emsmündung nahe der niederländischen Grenze erschließt weiträumigen Einsatzradius in der Nordsee

Ein hohes Maß an Innovationsbereitschaft, herstellerübergreifendem technischen Sachverstand und ausgewiesener Expertise rund um Windenergieanlagen zeichnen REETEC von jeher aus – nicht zuletzt dank profundem Know-how im Bereich Prototypenerrichtung.

Als unabhängiger Servicepartner von Herstellern, Eigentümern und Betreibern leisten auch wir unseren Beitrag dazu, dass Onshore- und Offshore- Windenergieanlagen in ganz Europa eine verlässliche Gesamtleistung von über 160 GW produzieren: denn nur durch professionelle Service- und Wartungsmaßnahmen sind optimale Erträge für Sie als Betreiber gesichert.

Wir leben unser Leitmotiv „Inspired by wind – Powered by people“ jeden Tag aufs Neue. Unseren mehr als 350 Mitarbeitern ermöglichen wir kontinuierlich Aus- und Weiterbildungen, und als zertifiziertes Unternehmen ist ein faires Miteinander die Basis für unseren starken Teamgeist.

Windenergie ist ein People's Business.

Pionier der Windenergie-
branche mit mehr als **22** Jahren
Erfahrung

Über **40.000** Service- und
Wartungseinsätze

Innovative, unabhängige Dienstleistungen von REETEC:

Sicherheit, Qualität, Leistungsbereitschaft und Reaktionsgeschwindigkeit zeichnen REETEC als hochspezialisierten Full-Service-Dienstleister aus. Kunden sind für uns Partner, mit denen wir auf Augenhöhe zusammenarbeiten und an die wir Erkenntnisse unserer Lernkurven 1:1 weitergeben.



4.300 Windenergieanlagen –
mechanische Montage

7.000 Windenergieanlagen –
elektrische Montage

1.900 Kilometer Systemkabel
im Erdreich verlegt

Sichere Erträge durch reibungslosen Betrieb.

REETEC ist mit der Branche im Nordwesten Deutschlands gewachsen – mit unseren Auftraggebern und der EDF Renewables Gruppe sind wir dann in die Welt gegangen. Unser Ziel ist es, das investierte Kapital unserer Kunden nachhaltig zu sichern – heute und in Zukunft. Dies tun wir im Verbund mit der EDF Renewables Gruppe, die Erfahrung mit mehr als 12,3 GW Windleistung im Bereich O&M weltweit vorweisen kann.

„Made by REETEC“: Hinderniskennzeichnungen Onshore und Offshore.

Tag- oder Nachtkennzeichnungen, Sichtweitenregelung, Synchronisation, bedarfsgerechte Befeuerung oder unsere Retrofit-Lösungen zur Nachrüstung: Mit Hinderniskennzeichnungen kennen wir uns seit über zwei Jahrzehnten aus.

Nach intensiver Forschungs- und Entwicklungsarbeit haben wir im Juni 2018 ein optimiertes, universell einsetzbares und hochflexibles Gefahrenfeuersystem auf den Markt gebracht.





Beispielhaft: Unser Rotorblattservice.

Ohne Rotorblätter geht nichts – umso wichtiger, sie an Land und auf See gut zu pflegen. Das erhöht nicht nur die Lebensdauer, es sichert auch Ihre Erträge. Unser Rotorblattservice reicht von Inspektion über Instandsetzung sowie Wartung bis hin zu Reinigung und Oberflächenschutz – direkt vor Ort oder in unserer eigenen Rotorblattinstandsetzungshalle in Emden.

Qualifizierte Teams, die Inspektionen – auch im Innenbereich bis in die Blattspitze mit unserem RE-VIS (REETEC Vertical Inspection System) – oder Reparaturen ausführen, gewährleisten die Sicherheit Ihrer Windenergieanlage. Bedarfsgerecht werden dabei Rotorblattbefahranlage oder Seilzugangstechnik eingesetzt. Ein weiteres Plus sind computergesteuerte HD-Kameraaufnahmen, anhand derer Schäden und ihre exakte Position im Blatt bestimmt und somit Reparatursätze optimiert werden können. Kostspielige Ausfallzeiten werden so minimiert.

Unser Rotorblattservice ist durch den DNV-GL zertifiziert.



reetec
EDF renewables

Gut zu wissen:

Unser Integriertes Qualitäts- und Umwelt-
Managementsystem ist gemäß ISO 9001:2015
sowie ISO 14001:2015 zertifiziert; unser
Arbeits- und Gesundheitsschutz-Management-
system gemäß BS OHSAS 18001:2007.

REETEC GmbH
Konsul-Smidt-Str. 71
28217 Bremen, Germany
Phone +49 (0)421 399 87 0
Fax +49 (0)421 399 87 11
info@reetec.eu

www.reetec.eu