



RÜCKENWIND
FÜR DIE WINDENERGIE



LOGISTIK IST VIEL MEHR

Den Begriff Logistik versteht jeder. Jeder anders.

Logistik ist weit mehr als Transporte zu Wasser, zu Lande oder in der Luft. Die hohe Komplexität von Produkten, Prozessen und Informationen macht die Logistik zu einer anspruchsvollen Disziplin.

Intelligente Logistik ist die Reduzierung von Komplexität und die Leistungsmaximierung logistischer Ketten gleichermaßen.

Durch individuelle Konzepte, durchdachtes Prozessdesign und stabile Vernetzung gestalten und steuern wir vielfältige Dienstleistungen in aller Welt. Wir schaffen flexible, leistungsstarke Systeme, die weltweite Informations- und Materialflüsse effizient sichern.

Logistik ist unsere Kernkompetenz.

„Nimm an, was nützlich ist. Lass weg, was unnützlich ist. Und füge das hinzu, was dein Eigenes ist.“

Bruce Lee

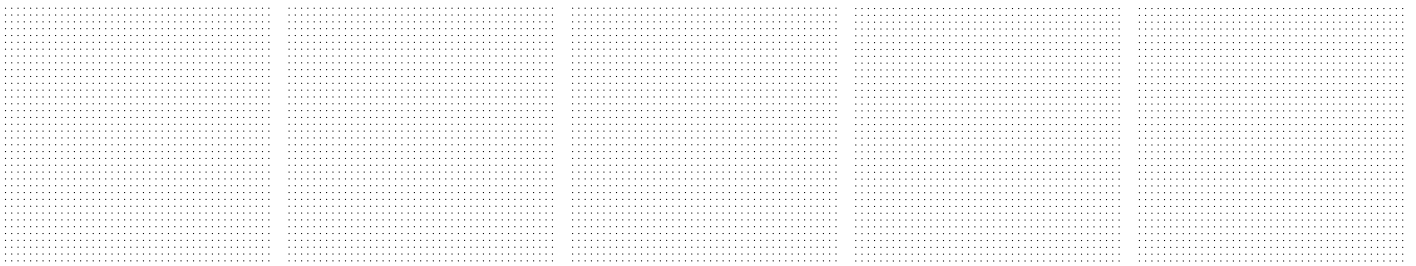


DER SPRUNG INS KALTE WASSER

Ein großer Teil der Energiezukunft liegt auf dem Wasser. Die Antwort auf die Fragen, wie und wann die großen Potenziale der Offshore-Windenergie verwirklicht werden können, bleibt allerdings ungenau.

Sicher ist, dass die Kosten für die Erzeugung der Offshore-Windenergie erheblich reduziert werden müssen, um in absehbarer Zeit wettbewerbsfähig zu werden. Das kann nur mit modernen industriellen Fertigungsmethoden und durchgängigen Logistikprozessen gelingen.

Die aktive Gestaltung dieses Industrialisierungsprozesses ist eine Herausforderung, die einen spezialisierten Logistikpartner, der aktiv Prozesse entwickelt und sowohl Qualität als auch Kostenmanagement „unter einen Hut bringt“, erfordert.



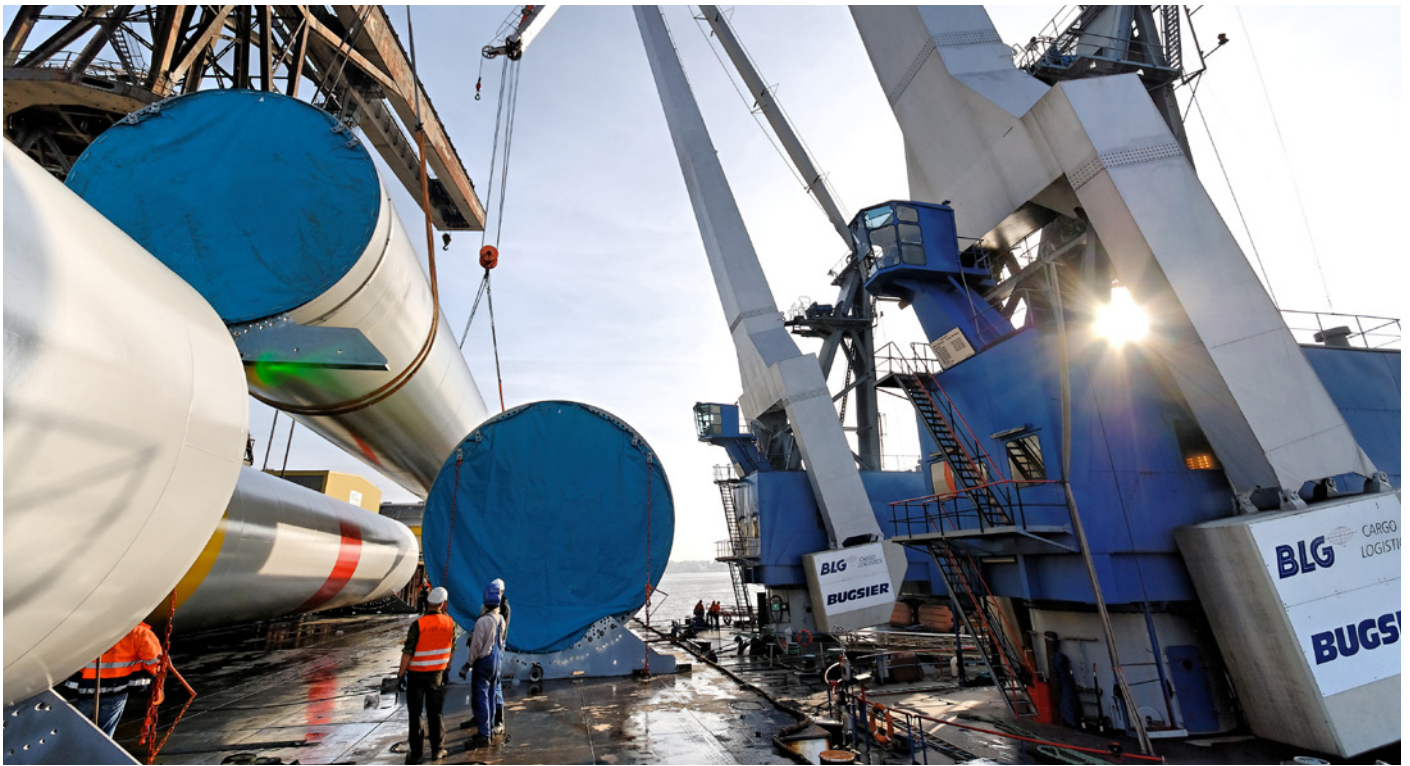
STÜRMISCHE ZEITEN ...

Die Herausforderung liegt in der dynamischen Entwicklung der Windenergie, dem Transport und Umschlag von immer schwerer und größer werdenden Komponenten sowie der Lagerung direkt am seeschifftiefen Wasser.

Die Standardisierung der logistischen Prozesse bildet die Grundvoraussetzung für die Industrialisierung der Produktion, steigert die Effizienz der Lieferkette und reduziert die Logistikkosten erheblich.

Wir entwickeln ganzheitliche Logistikkonzepte zu Ihrem Vorteil: das Fundament für ein effizientes Supply Chain Management.





... BEDEUTEN VIEL WIND!

Als Hafentreiber verfügen wir über Seehafenterminals mit Lager- und Umschlagskapazitäten für den direkten Zugang zur Nordsee.

Wir kombinieren unsere Kompetenz aus der Industrie- und Produktionslogistik mit der jahrzehntelangen Erfahrung im Seehafenumschlag. Für die Umsetzung der operativen Abwicklung sind wir Ihr zuverlässiger Partner.

Reibungslose Informations- und Materialflüsse sowie ein funktionierendes Schnittstellenmanagement für die gesamte Logistikkette der Komponenten, einschließlich Montage, Aufbau und Service, sind entscheidend für die erfolgreiche Umsetzung der Projekte.

Unser Logistikkonzept sichert Zuverlässigkeit, Qualität und Effizienz in Ihrer Wertschöpfungskette und trägt erheblich zur Begrenzung von Risiken bei.

„Wenn der Wind des Wandels weht,
bauen die einen Schutzmauern,
die anderen bauen Windmühlen.“

aus China

HEUTE EINE LEICHTE BRISE

Die modulare Struktur unserer einzelnen Logistikkomponenten orientiert sich an den Anforderungen Ihrer Wertschöpfungskette.

Unser Dienstleistungsspektrum umfasst den Transport und Umschlag sowie die Lagerung von Komponenten der Windenergieanlagen, insbesondere Gründungsstrukturen, Turbinen, Turmsegmente und Rotorblätter.

Komplementäre Dienstleistungen wie Entwicklung von seetüchtigen Verpackungen und Ladungsträgern, Konservierung von Komponenten für den Seetransport, schonender Umschlag mit modernster Technik, sicheres Stauen an Bord und Montageassistenten ergänzen das Leistungsprofil.

Unsere Logistik- und IT-Experten entwickeln mit Ihnen gemeinsam transparente Prozessketten, die von den Zulieferern über die Produktion bis zum Installationsort reichen. Für Sie heißt das: Tempo und Risikominimierung.

Wir verstehen die Komplexität Ihrer Leistungen.



Steuerung der gesamten Supply Chain

★ Produktionsversorgung und -entsorgung

Versorgung (just in time) und Entsorgung der Fertigung vor- und nachgelagerten Bereiche, einschließlich Ladungsträgermanagement

★ Werkslogistik

Übernahme der Logistikprozesse im Werk, einschließlich Ver- und Entsorgung der Fertigungsbereiche

★ Lagerung und Umschlag

Betrieb von Seehäfen als Warenausgangszone von Komponenten für die Installationsversorgung, einschließlich Instandhaltung und Modifikation von Komponenten

★ Warehousing für Produktion und Instandhaltung

Logistikzentren für Produktions- und Montagewerke, Im- und Export sowie Ersatzteilversorgung

★ Transporte und Transportorganisation

Speditionelle Abwicklungen
per Straße / Schiene / Schiff / Luft



WIR DENKEN EINE „WINDSTÄRKE“ WEITER

Zulieferer, Hersteller, Montage, Häfen, Informationen und alle Transportleistungen müssen zu einem logistischen Netzwerk verknüpft werden, um zukünftige Engpässe zu vermeiden.

Ganzheitliche Logistikkonzepte können einen bedeutenden Beitrag dazu leisten, Strom aus Windenergieanlagen zu wettbewerbsfähigen Kosten zu produzieren.

Ein Basishafen für Offshore-Anlagen ist im Idealfall das Zentrum für die gesamte Logistikkette.

„Wir bleiben nicht gut, wenn wir nicht immer besser zu werden trachten.“

Gottfried Keller



Ihre Ansprechpartner: Sven Riekers, Jens Schwittling, Jan Cappelmann, Wolf Lampe (oben von links), Norbert Naumenko, Wiebke Strupeit, Andreas Wellbrock, Carsten Rogge, Andrea Altundag, Matthias Witte (unten von links).

„Die Zeit arbeitet für die Windmühlen.“

Heinz Riesenhuber

KONTAKTDATEN

BLG Logistics Solutions GmbH
 WindEnergy Logistics
 Senator-Borttscheller-Straße 1
 28197 Bremen

E-Mail: windenergie@blg.de
www.blg.de



YOURS. GLOBALLY