

WINDPARK MANAGEMENT





Windpark Alt Bennebek
11 Windenergieanlagen Enercon E-101
Gesamtleistung: 33,55 MW
Inbetriebnahme: 2015-2017

Auf Wachstumskurs: Das Jahr 2020 steht ganz im Zeichen des Wachstums bei wpd windmanager – Deutschlands führendem und international expandierendem Unternehmen in der kaufmännischen sowie technischen Betriebsführung von Windparks und Solarprojekten.

Seit 1998 unterstützen wir Wind- und Solarpark-Betreiber in sämtlichen Fragestellungen rund um ihr Investment. Neben unserem Kernmarkt in Deutschland sind wir in diversen weiteren Ländern Europas, in Nord- und Südamerika und auch in Asien tätig. Mit den Herausforderungen der unterschiedlichen Märkte sind wir daher bestens vertraut und sichern unseren Kunden länderspezifische Expertise und das geballte Know-how aus 5,6 GW betreuter Leistung.

Unser Bestand an Onshore-Windenergieanlagen wächst und führt zum kontinuierlichen Aufbau neuer Standorte und Zielmärkte. Allein im Jahr 2020 erweiterten wir unser Netzwerk um fünf weitere Büros – zwei national in Erkelenz und Bremerhaven, drei weitere international in Spanien, Chile und Schweden.

Die Anforderungen an den Betrieb von Windparks stiegen im Laufe der vergangenen Jahre stetig. Proaktiv bauen wir unser Dienstleistungsportfolio weiter aus und gewährleisten unseren Kunden so eine noch individuellere Betreuung ihrer Wind- und Solarparks aus einer Hand.

Mit unserer langjährigen Erfahrung kümmern wir uns tagtäglich um alle Fragen der kaufmännischen und technischen Betriebsführung. Unser kaufmännisches Management übernimmt für Sie die Verbuchung aller laufenden Geschäftsvorfälle. Unser technisches Management stellt den reibungslosen Betrieb Ihrer Wind- und Solarparks sicher und sorgt für eine hohe Verfügbarkeit Ihrer Anlagen. Sämtliche Informationen rund um Ihr Investment stellt Ihnen unser Informationsmanagement mit zentralen Ansprechpartnern zur Verfügung.

Überwacht werden Ihre Anlagen rund um die Uhr in unserer 24/7-Leitwarte. So minimieren wir Reaktionszeiten und Ertragsverluste. Für besondere technische Anforderungen sind unsere Spezialisten im Einsatz, die sich beispielsweise um spezielle Fragestellungen wie Rotorblätter, Fundamente oder besondere Messtechniken kümmern. Um einen optimalen Anlagenzustand zu gewährleisten, sind unsere eigenen Außendienstteams vor Ort.

Durch Kooperationen im Bereich Forschung und Entwicklung unterstützen wir außerdem die Weiterentwicklung der Erneuerbaren Energien und treiben neue Branchenstandards voran.

KAUFMÄNNISCHES MANAGEMENT

INFORMATIONSMANAGEMENT

- Pro Investor ein Team
- Kommunikation
- Portfoliomanagement
- Termin- und Fristenüberwachung
- Individuelles Berichtswesen
- Kundenbeziehungsmanagement
- Unterstützung bei gesellschaftsrechtlichen Anforderungen
- Einhaltung von EEG-Meldepflichten
- Extranet

FINANZBUCHHALTUNG

- Laufende Finanzbuchhaltung
- Abwicklung Zahlungsverkehr/Online Rechnungsfreibetool
- Liquiditätsplanung
- Soll-/Ist-Vergleiche
- Wirtschaftlichkeitsprognosen

TECHNISCHES MANAGEMENT

LEITWARTE

- Online-Betriebsüberwachung 24/7 weltweit
- Störungsmanagement
- Instandhaltungsmanagement
- Netzmanagement
- Einspeisemanagement (EISMAN)
- Kommunikation mit Direktstromvermarktern

TECHNISCHE BETRIEBSFÜHRUNG

- Betriebsüberwachung
- Termin- und Fristenmanagement
- Qualitätssicherung
- Vertrags- und Gewährleistungsmanagement
- Schadensmanagement
- Technisches Berichtswesen
- Technische Dokumentation
- Datenarchivierung und Sicherung nach EEG 2017

SPEZIALISTEN

- Betriebsüberwachung
- Qualitätssicherung
- Hersteller- und Vertragsmanagement
- Instandhaltungsmanagement
- Versicherungsmanagement
- Grundstücksabteilung

AUSSENDIENST

- Begehungen
- Qualitätssicherung
- Kontrolle der Serviceleistungen

IT – INFORMATIONSTECHNOLOGIE

- Kommunikationsanbindungen
- IT-Sicherheit
- IT-Standardisierung
- 24-Stunden-Monitoring

QHSE – QUALITÄT, GESUNDHEIT, SICHERHEIT UND UMWELT

- Risikoanalyse
- Schulungen
- Rettungsübungen
- PSA (Persönliche Schutzausrüstung)
- Lieferantenüberwachung

WINDENERGIEANLAGEN-KOMPONENTEN

- Fundament
- Turm
- Triebstrang
- Rotorblätter

WINDPARK-INFRASTRUKTUR

- Parkwart
- Baumaßnahmen und Reparaturen
- Emissionen
- Hindernisbefreiung
- Unabhängige Überwachungssysteme
- Einbruchschutz

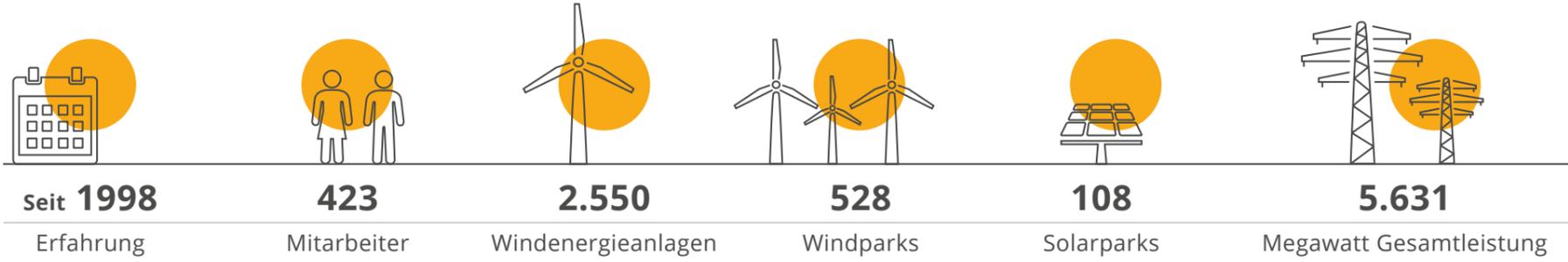
ELEKTROTECHNIK

- Übernahme der Anlagenbetrieberfähigkeit
- Betriebsführung von Übergabestationen und Umspannwerken
- Wartung von Übergabe- und Trafostationen
- DGUV Vorschrift 3
- Kabelprüfungen und Diagnose
- Fehlerbehebung bei Kabeln
- Reparatur und Tausch
- Einbau von Fernwirktechnik für Übergabestationen und Zählerfernauslesung
- Außerbetriebnahmen (Repowering) und Kabelrückbau
- Umbau von Windparkzuleitungen in Umspannwerken oder Übergabestationen

CONSULTING ONSHORE

- Consulting Betriebsführung
- Rechtliche Betreuung
- Genehmigungsmanagement und Behördenansprechpartner
- Umweltauflagen und Artenschutz
- Direktstromvermarktung/PPA
- EEG-Antragstellung – Feststellen der verlängerten Anfangsvergütung
- EEG 2017 – Einschätzung der Standortgüte
- Einspeisemanagement (EISMAN)
- Sektorenkopplung
- LiDAR-Messung
- Repowering
- Weiterbetrieb von Anlagen nach Ablauf der regulären Betriebszeit

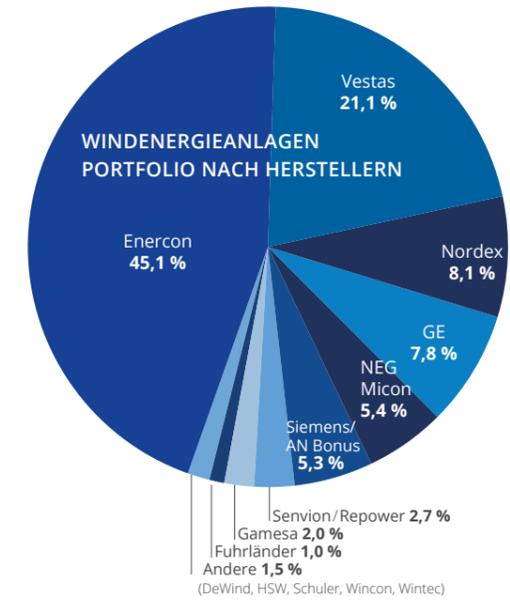
KENNZAHLEN



STANDORTE



PORTFOLIO WIND



BETRIEBSFÜHRUNG

EUROPA			ASIEN		
	Windenergieanlagen	Solarparks		Windenergieanlagen	Solarparks
Deutschland	3.557	18	Taiwan	349	4
Belgien	19		Gesamt MW	349	4
Finnland	301				
Frankreich	510				
Italien		3			
Kroatien	103				
Polen	245				
Portugal		2			
Schweden	71				
Spanien	176				
Gesamt MW	4.982	23			

SÜDAMERIKA	
	Windenergieanlagen
Chile	273
Gesamt MW	273

REFERENZEN



www.windmanager.de

