



ANLAGENRÜCKBAU

DEMONTAGE & ENTSORGUNG VON WINDKRAFTANLAGEN

SERVICE, AUF DEN MAN SICH VERLASSEN KANN

ÜBER HAILO WIND SYSTEMS

WIR STEHEN FÜR LEISTUNG UND LEIDENSCHAFT

Kaum eine Branche ist so sehr im Wandel, wie die Windkraftbranche. Verlässliche Partner mit hochwertigen sowie kosteneffizienten Top-Services sind unverzichtbar für langfristigen Erfolg. Daher bieten wir neben den bekannten Leitersystemen, kundenspezifischen Serviceliften, modernen Steigschutzlösungen und smarten Steighilfen auch das gesamte Serviceangebot für eine professionelle Zugangstechnik in Windkraftanlagen.

Neben Installationen, Wartungen, Reparaturen und dem Austausch von Steigtechnik bietet unser Kundendienst herausragende Services für Seile, Seilaufhängungen, Winden, PSAs, Kransysteme, Verbandskästen, Höhenrettungsgeräten, Turmeinbauten und vielem mehr an. Onshore wie offshore.

Dank eigenen Niederlassungen und Service-Centern auf 4 Kontinenten sind weltweit kompetente Ansprechpartner und Servicetechniker jederzeit für Sie da. Und mit unseren voll ausgestatteten Servicebussen können wir Reparaturen und Wartungen meistens schnell und kostengünstig vor Ort ausführen.

Ihre Zufriedenheit steht für uns stets an erster Stelle. Wir sind stolz darauf, mit Leidenschaft einen Beitrag zur nachhaltigen Energiegewinnung und für mehr Sicherheit in Windkraftanlagen zu leisten.

Und diese Begeisterung spüren Sie bei jedem unserer Projekte!

WOFÜR WIR STEHEN

Hailo Wind Systems ist einer der weltweiten Markt- und Technologieführer für professionelle Zugangs- und Steigtechniklösungen in der Windkraftbranche.

Qualität, Zuverlässigkeit und Sicherheit stehen bei unseren Produkten und Services stets an erster Stelle. So tragen wir dazu bei, dass Sie entspannt und zuversichtlich in die Zukunft schauen können.

48.000

PROJEKTE

Haben wir in der
Windkraftbranche
abgeschlossen

78

LÄNDER

Haben wir mit Steigtechnik
schnell und zuverlässig
beliefert

2.600

KUNDEN

Haben wir mit unseren
Dienstleistungen und
Produkten erreicht

KONZEPTERSTELLUNG

von der Planung bis zur Durchführung - bei uns erhalten Sie alles aus einer Hand.



INFRASTRUKTUR

Wir regeln alle regionalen Anforderungen, um eine reibungslose Demontage zu gewährleisten.



ELEKTRIK

Vom Netz nehmen - aber sicher! Unsere Elektronik-Spezialisten kennen sich bei Windkraftanlagen aus.



MECHANIK

Demontage von Rotoren, Turmsektionen inkl. Kranhandling und vieles mehr.



FUNDAMENT

Freilegen, Rückbau, Auffüllen und Oberflächenbearbeitung - alles streng nach den gesetzl. Vorschriften.



VERWERTUNG

Wir sorgen dafür, dass ihre Komponenten dem Wertstoffkreislauf zurückgeführt bzw. verkauft werden.



MASSGESCHNEIDERT / SCHNELL / ZUVERLÄSSIG

UNSERE ANLAGENRÜCKBAU SERVICES



KONZEPTERSTELLUNG

1. Klärung Anfrage & Projektumfang
2. Baustellenbesichtigung
3. Projektplanung
4. Schnittstellenklärung
5. Angebotserstellung
6. Durchführung



ELEKTRIK

1. Abschaltung WKA-Generator und Leistungskabel
2. Überprüfung Freischaltung, Kurzschlüsse und Erdung
3. Baustellengeneratoren und -verteiler
4. Baustellenbeleuchtung



FUNDAMENT

1. Freilegen des Fundaments bis 1 m unter Oberfläche
2. Rückbau der Fundamenteile
3. Auffüllen der Fundamentgrube
4. Oberflächenbearbeitung und Einsäen der Fläche



INFRASTRUKTUR

1. Geografische Machbarkeitsprüfung (inkl. Renaturalisierung)
2. Böden- und Standflächenaufarbeitung (für Groß- und Hilfskran)
3. Wegplanung (land- und forstwirtschaftliche Nutzung inkl. Rettungswege)
4. Lager und Container (abgebaute Komponenten, Büros, Sanitäranlagen, uvm.)
5. Container (Büros, Sanitäranlagen, techn. Geräte uvm.)
6. Abtransport und StVO (Großkomponenten, Verkehrsmaßnahmen etc.)



MECHANIK

1. Rotor und/oder Einzelblattdemontage
2. Top-Down-Montage aller Turmsektionen
3. Demontage aller elektrischen Bauteile
4. Vorbereiten der Baustelle zum Fundamentrückbau



VERWERTUNG

1. Zersägen der Rotorblätter
2. Brennschneiden der Turmsektionen
3. Trennung Schrott, Metalle, Kunststoffe & Elektronik
4. Zuführung zur Endverwertung

EXPERTISE UND KNOW-HOW VOM SPEZIALISTEN

★ IHRE VORTEILE

- ✓ Automatische jährliche Wartung (optional)
- ✓ 24h Service im Schadenfall (optional)
- ✓ Nur ein jährlicher Anlagen-Stop
- ✓ Jährlicher Service-Report
- ✓ Services mit Herstellerqualität
- ✓ Günstige Komplett-Services

*Sicherheit,
Zuverlässigkeit
und Qualität stehen
bei uns immer
an erster Stelle.*

ALLES AUS EINER HAND SERVICES BY HAILO WIND SYSTEMS

Jahrzehntelange Erfahrung in der Entwicklung, Installation und Wartung innovativer Produkte mit gleichbleibend hohem Qualitätsanspruch belegen unsere Kompetenz im Service-Geschäft. Dank

hervorragend ausgebildeten Service-Mitarbeitern auf 4 Kontinenten sowie einem starken, globalen Netzwerk, sind wir für Sie immer schnell vor Ort. Wir bieten Ihnen u.a. die folgenden Services an:

SERVICELIFTE

Weltweite Installation, Reparatur und Wartung von Servicoliften mit Hersteller-Know-how - Onshore und offshore

ANTRIEBSKOMPONENTEN

Jährliche Wartung (DualLift & Tractel Greifzug) sowie DualLift Generalüberholung im Ringtausch mit eigenem Windenpool

ZÜS-BEGLEITUNG

Kompetente ZÜS-Begleitung bei der Inbetriebnahme und der wiederkehrenden Prüfung von Servicoliften

LEITERN & STEIGSCHUTZ

Reparatur, Wartung, Austausch und Sachkundigen-Prüfung von Leitern, Gondelleitern, Leiterhaltern, Steigschutz & Auffanggeräten

PSAGA & RETTUNG

Wartung, Austausch und Sachkundigen-Prüfung von PSAGAs, Anschlagpunkten, Rettungsgeräten, Verbandskästen & Feuerlöscher

DUALLIFT PARTNER

Zugelassener und zertifizierter Betrieb für die Generalüberprüfung (alle 4 Jahre) und Reparatur von DualLift Komponenten

RETROFIT

Höhere Erträge und Sicherheit sowie niedrigere Service- und Ausfallzeiten dank nachträglicher Installation von Steigtechnik bzw. Servicoliften

HEBEZÜGE

Herstellerübergreifende Sachkundigen-Prüfung von elektrischen wie auch mechanischen Seil- und Kettenzügen

ALLG. INNENARBEITEN

Prüfung, Tausch & Reparatur von Plattformen, Geländern, Beleuchtung, Flanschverschraubung, Reinigung & Verkabelung

ZUGANGSARBEITEN

Prüfung, Tausch und Reparatur von Turmtüren, Türfiltern, Geländern und Treppenzugängen

DROHNENINSPEKTION

Überprüfung des Turms, des Maschinenhauses und der Rotorblätter auf optische Schäden

FLEDERMAUS MONITORING

Ein- & ausbau von Detektionssystemen (Mikrofone, Detektor und Verkabelung), Fehlerinspektion & Datenspeicherwechsel



Sicherheit,
Zuverlässigkeit und
Qualität stehen bei uns
immer an erster Stelle.

Dennis Wittemann
(Leitung Qualitäts-
Management)

EFFIZIENTER ALS GEDACHT

DIE RETROFIT-VORTEILE



KOSTENREDUZIERUNG

Investieren, um nachweislich lange zu sparen: Retrofits stehen für hohe Kostenersparnisse - und das während der ganzen Laufzeit der Windkraftanlage.



HOHE ZEITERSPARNIS

Zeitraubende Störungen, Anlagenausfälle und der Zeitaufwand von Wartungen, TÜV-Begleitungen und Reparaturen werden signifikant reduziert.



MEHR ERTRAG

Unsere Retrofit-Lösungen helfen die Profitabilität von Windkraftanlagen, z. B. durch geringere Service- und Ausfallzeiten, nachweislich zu steigern.



ERHÖHTE (ARBEITS-)SICHERHEIT

Wir versorgen Sie mit hochwertiger, innovativer Steigtechnik. Ob Servicelift, Leiter, Steigschutz oder Steighilfe: Wir bieten Ihnen alles für mehr Sicherheit.



VERBESSERTER GESUNDHEITSSCHUTZ

Wer sagt, dass Service-Arbeiten auf die Knochen gehen müssen? Mit uns vermeiden Sie schmerzhaft Verletzungen und hohe körperliche Belastungen.



FOKUSSIERUNG AUF HAUPTTÄTIGKEIT

Unsere Services und Produkte stehen für Zuverlässigkeit, Qualität und Sicherheit. Vertrauen Sie uns! Mit uns können Sie sich langfristig auf Ihr Business konzentrieren.



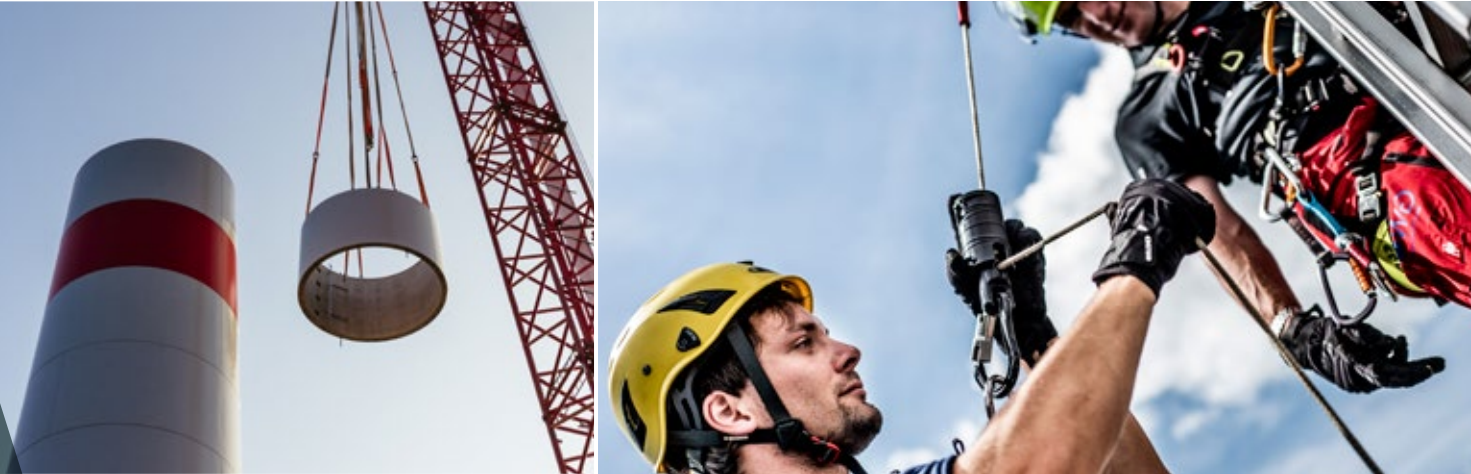
UNERWARTETE MATERIALTRANSPORTE

Transportieren Sie problem- und stressfrei z. B. dringend benötigte Ersatzteile und Werkzeuge für Reparaturen mit unseren Serviceliften und Steighilfen.



UNSER VERSPRECHEN

HEALTH, SAFETY & ENVIRONMENT



WIR NEHMEN UNSERE VERANTWORTUNG ERNST

- ✓ Alle Arbeiten werden ausschließlich unter Berücksichtigung der geltenden nationalen Umwelt-, Arbeits- und Sicherheitsstandards ausgeführt.
- ✓ Alle Angebote entsprechen (inter-) nationalen Normen und Vorschriften sowie den aktuellen Regelwerken der Unfallversicherer und Berufsgenossenschaften.
- ✓ Alle Materialien können wie von Ihnen gewünscht der entsprechenden Weiter- oder Endverwertung zugeführt werden.
- ✓ Unser Trainingscenter, die Safety And Rescue Academy (S.A.R.A.), bietet derzeit über 30 Sicherheitstrainings und E-Learnings rund um die Themen Windkraft, Arbeitsschutz, PSAgA, Erste Hilfe, Spezielle Rettung, Brandbekämpfung, sicheres Arbeiten in der Höhe uvm. in realitätsnahen Arbeitsumfeldern und auch als Vor-Ort-Training an.

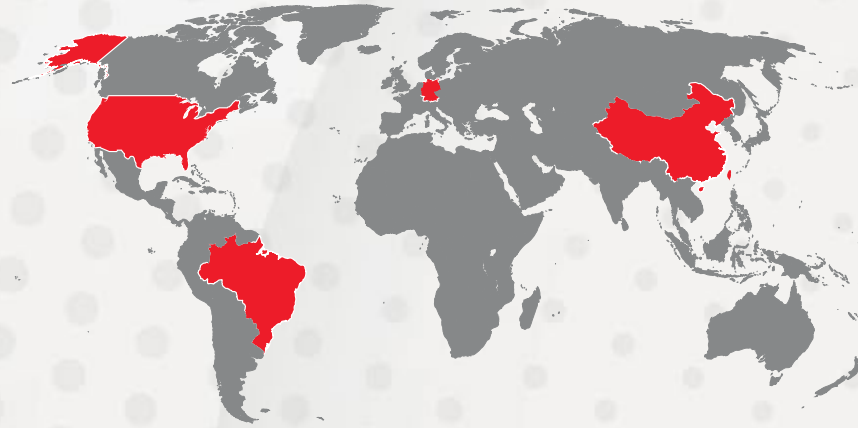


* Stand 2020

Hailo Wind Systems
verspricht herausragende
Qualität, die durch jeden
einzelnen Mitarbeiter
gewährleistet wird!

Laura Gross
(Leitung Customer Service)





**HAILO WIND SYSTEMS
GMBH & CO. KG**

Kalteiche-Ring 18
35708 Haiger

Tel.: +49 (0) 27 73/82 1410
Fax: +49 (0) 27 73/82 1561

info@hailo-windsystems.com
www.hailo-windsystems.com

WIR SIND GERNE FÜR SIE DA:

Robert Schmidt
Leitung Projektmanagement
Tel. +49 2773 / 82 1338
rschmidt@hailo-windsystems.com

Jasmin Nocon
Customer Service
Tel. +49 2773 / 82 1444
jnocon@hailo-windsystems.com