



EIN UNTERNEHMEN DER DGE-GRUPPE

DAS GRÜNE EMISSIONSHAUS

PERSPEKTIVEN MIT ERNEUERBAREN ENERGIEN



DGE-SUPPORT

20 Jahre
Erfahrung

KNOW-HOW-TRANSFER

TECHNISCHES WINDPARKMANAGEMENT





DAS GRÜNE EMISSIONSHAUS



20 JAHRE ERFAHRUNG MIT WINDENERGIE



13 WINDENERGIEPARKS



270 MW INSTALLIERTE LEISTUNG



230 WINDENERGIEANLAGEN



DGE-SUPPORT - WIR MIT IHNEN

AUSGANGSLAGE

- Sie betreiben Windenergieparks oder werden zukünftig Windenergieparks betreiben.
- Sie verfügen bisher über wenig oder keine Erfahrung im technischen Windparkmanagement.
- Sie wollen Kompetenzen im technischen Windparkmanagement in Ihrem Unternehmen aufbauen.

UNSER ANGEBOT

Im Unterauftrag übernehmen wir für Sie das gesamte technische Windparkmanagement für einen befristeten Zeitraum. Während der Projektdauer begleiten Sie uns und lernen alles, was Sie wissen müssen.

PROJEKTDAUER

Etwa 2 Jahre – je nach Bedarf und Bedingungen

PROJEKTZIEL

Sie besitzen alle Ressourcen, um ein modernes Windparkmanagement selbst zu gewährleisten.



TECHNISCHES WINDPARKMANAGEMENT

AUFGABENBEREICHE

Das technische Windparkmanagement hat die Aufgabe eine hohe Anlagenverfügbarkeit zu gewährleisten, die Performance der Anlagen zu optimieren und für deren sicheren Betrieb zu sorgen. Die Qualität dieser Arbeit hat direkten Einfluss auf die Erträge und damit auf den wirtschaftlichen Erfolg eines Windenergieprojektes.

TECHNISCHES WINDPARKMANAGEMENT

NACH DIN SPEC 91310

Anlagenüberwachung

- Fernüberwachung
- Ereignisüberwachung
- Anlagenbegehung

- 24/7 Rufbereitschaft
- Fehleranalyse
- Überwachung der Parkanbindung

...

Instandhaltungsmanagement

- Instandhaltungskoordination
- Vertragsmanagement
- Kommunikation

- Überwachung von Fristen
- Versicherungsmanagement
- Arbeitssicherheit

...

Daten-und Informationsmanagement

- langfristige Datenanalyse
- Anlagendokumentation

- Leistungskennlinienüberwachung
- Berichtswesen
- Lastmanagement

...



DGE-SUPPORT

EXEMPLARISCHER PROJEKTVERLAUF

	Inhalt	Ziel
P0	DGE übernimmt im Unterauftrag das technische Windparkmanagement.	Betreuung Ihres Windparks ab Projektstart
Kick-Off		
P1	Theoretische Einführung in die Themenfelder des technischen Windparkmanagements	Vermittlung der erforderlichen theoretischen Grundlagen
P2	Ihre Mitarbeiter sind regelmäßig in der DGE-Leitwarte anwesend. Sie lernen und übernehmen Schritt für Schritt das technische Windparkmanagement. Die permanente Unterstützung erfolgt durch erfahrene DGE-Mitarbeiter.	Aufbau von Routine und Konfrontation mit dem Tagesgeschäft mit gleichzeitig erfahrener Hilfestellung
P3	Übergabe des technischen Windparkmanagement an Ihren Firmenstandort. DGE unterstützt in beratender Funktion	Etablierung von Arbeitsroutinen und Vertiefung der praktischen Kompetenzen
P4	Vollständige Übergabe des Windparkmanagements	



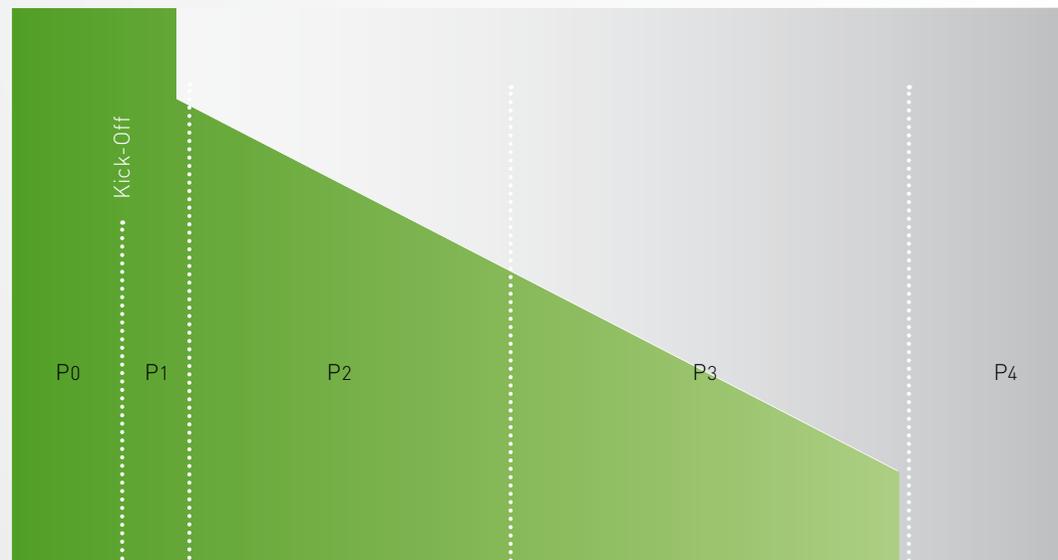
DGE-SUPPORT

IHR KOMPETENZZUWACHS

Während wir die volle Verantwortung für das Management Ihres Windparks übernehmen, lernen Sie von uns, Schritt für Schritt worauf es ankommt - learning by doing.

Mit uns an Ihrer Seite bauen Sie im Tagesgeschäft ihre Kompetenz auf - denn es ist die Erfahrung und das Wissen um die Details im Alltag, die ein gutes Winparkmanagement ausmachen.

AUFGABENVERTEILUNG DGE / KUNDE



P0 - P4 = Projektphasen ■ = DGE ■ = Kunde

PROJEKTVERANTWORTUNG UND KONTAKT

Das Grüne Emissionaus GmbH
Goethestraße 4
79100 Freiburg

Jan Rudolph

Leiter technische Betriebsführung
0761 - 29656 150
rudolph@dgemail.de