



Mehr Sicherheit.
Mehr Wert.



Windkraft – Lösungen für eine bewegte Zukunft

Profitieren Sie von unserer Kompetenz in
On- und Offshore-Windenergie – weltweit

TÜV SÜD Gruppe

TÜV®



TÜV SÜD betreibt unter optimalen Windbedingungen auf Myers Hill (Großbritannien) die weltweit größte Testanlage für Small Turbines.

Windkraft – damit es schneller vorwärts geht

Die weltweiten Ziele zum Ausbau erneuerbarer Energien sind weit gesteckt. Damit wächst die Bedeutung von On- und Offshore-Windenergieanlagen. Wer dieses Potenzial nutzen will, muss die Anlagen jedoch entsprechend konzipieren, effizient realisieren und effektiv nutzen. Bei dieser Aufgabe unterstützen wir Sie – ganz unabhängig davon, wo Sie Ihre Anlage errichten oder betreiben wollen. Durch unser Know-how in über 40 Ländern können Sie Ihre Investitionen und Ihren Profit zuverlässig absichern.

Sie fragen sich vielleicht ...

Wie kann ich die Einhaltung internationaler Standards und nationaler Vorschriften gewährleisten?

Wie kann ich sicherstellen, dass sich meine Investition in eine On- oder Offshoreanlage lohnt?

Wie kann ich den Werterhalt meiner On- oder Offshoreanlage sichern und dokumentieren?

Wie kann ich regionale und kommunale Energie- und Klimaschutzprojekte effizient realisieren?

TÜV SÜD bietet ganzheitliche Lösungen – global, lokal und ganz auf Sie zugeschnitten!

HERSTELLER

- Design Assessment
- Prototypentest
- Herstellerevaluierung
- Zertifizierung von Managementsystemen (Qualität/ISO 9001, Umwelt/ISO 14001, Arbeitssicherheit/OHSAS 18001, Energie/ISO 50001)
- CE-Kennzeichnung
- Ausbildung und Qualifizierung

INVESTOREN UND PROJEKTENTWICKLER

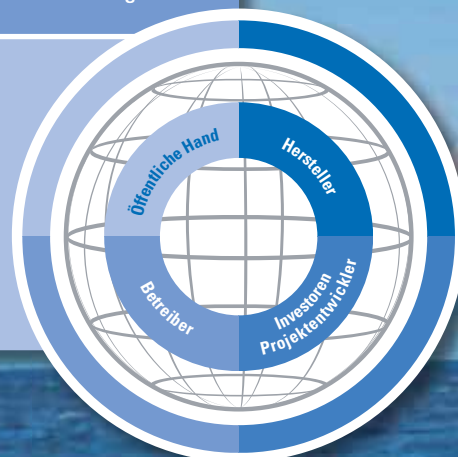
- Offshore-Projektzertifizierung, z. B. BSH-Standard
- Machbarkeitsstudien
- Due-Diligence/Wind- und Ertragsgutachten
- Windmessung
- Umweltverträglichkeitsprüfung
- Beurteilung der Gründung
- Herstellungsüberwachung
- Transportüberwachung
- Bauüberwachung
- Risikomanagement

BETREIBER

- Abnahmeprüfung und wiederkehrende Prüfungen
- Leistungskennlinienüberprüfung
- Bewertung von Netzanschluss und Netzqualität
- Bewertung des Erhaltungszustands und Wertermittlung

ÖFFENTLICHE HAND

- Regionale und kommunale Energie- und Klimaschutzkonzepte
- Regionale und lokale Potenzialanalysen
- Energiezertifikate (CDM, Grünstrom)



Ausgewählte Referenzen



TÜV SÜD ist Associated Partner von Dii





Märkte schnell und effizient erschließen – mit TÜV SÜD

TÜV SÜD ist einer der weltweit führenden Anbieter technischer Dienstleistungen und unterstützt seine Kunden entlang der gesamten Wertschöpfungskette mit Beratung, Prüfung, Zertifizierung und Training. Wir sind die anerkannten Experten, wenn es darum geht, Qualität und Sicherheit nach europäischen und internationalen Vorschriften zu prüfen und zu zertifizieren.

TÜV SÜD ist für die Typenzertifizierung von On- und Offshore-Windenergieanlagen nach allen relevanten nationalen und internationalen Richtlinien akkreditiert. So können wir Sie uneingeschränkt unterstützen, wenn Sie die Konformität Ihrer Produkte mit den entsprechenden Standards und Vorschriften nachweisen müssen.

Bis heute haben mehr als 16.000 hoch qualifizierte Mitarbeiter an über 600 Standorten weltweit über 280.000 Produktzertifizierungen durchgeführt und 30.000 Managementsysteme zertifiziert. Die Kunden von TÜV SÜD profitieren von interdisziplinären Lösungen aus einer Hand und von mehr als 140 Jahren Erfahrung.

... wir geben Antworten und unterstützen Sie – umfassend und kompetent:

TÜV SÜD prüft Anlagentypen und Projekte und zertifiziert Produkte sowie Systeme nach international anerkannten Normen und Standards.

Bankability- und Due-Diligence-Leistungen von TÜV SÜD, wie Machbarkeitsstudien oder technische Prüfungen, geben Ihnen ein Mehr an Sicherheit.

Lassen Sie durch TÜV SÜD regelmäßige Prüfungen Ihrer Anlagen durchführen und deren Wert ermitteln.

Stützen Sie sich bei der Planung und Umsetzung auf die regionalen Potenzialanalysen von TÜV SÜD und profitieren Sie von unseren Energiekonzepten.



www.tuev-sued.de/wind



Sprechen Sie uns noch heute an und sichern Sie sich Komplettservice und Fachkenntnis rund um die Windkraft aus einer Hand – On- und Offshore weltweit!
E-Mail: wind@tuev-sued.de

Deutschland/Westeuropa

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Westendstr. 199
80686 München
Deutschland
wind-de@tuev-sued.de
wind-we@tuev-sued.com
www.tuev-sued.de/wind

Mittel- und Osteuropa

TÜV SÜD Czech s.r.o.

Novodvorská 994/138
142 21 Prague 4
Tschechische Republik
wind-cee@tuev-sued.com
www.tuv-sud.cz

Asien Pazifik

TÜV SÜD Asia Pacific Pte. Ltd.

3 Science Park Drive
04-01/05 The Franklin
Singapur 118223
wind-ap@tuev-sued.com
www.tuev-sued.com

Nord- und Südamerika

TÜV SÜD America Inc.

10 Centennial Drive
Peabody, MA 01960
USA
wind-americas@tuev-sued.com
www.tuvamerica.com