



Pressemitteilung BoxID: 702949 (W2E Wind To Energy GmbH)



W2E Wind To Energy GmbH
Strandstraße 96
D 18055 Rostock
www.wind-to-energy.de

Ansprechpartner:
Dr. Torsten Schütt
+49 (38296) 758-15

W2E schließt Zertifizierung der 3-MW-Technologie ab

Auf der internationalen Fachmesse WindEnergy Hamburg 2014 wird der TÜV Nord das A-Design Assessment an W2E überreichen.

(pressebox) (Rostock, 22.09.2014) Hamburg, September 2014

Mit dem Start der Entwicklung der 3-MW-Technologie setzte W2E 2011 bereits Akzente im Markt. Zusammen mit der Siemens AG wurde eine Kooperation vereinbart, die die Anwendung einer kompakten, mittelschnelllaufenden Getriebe-Generator-Einheit, den Hybrid-Drive, vorsieht.

Innerhalb kurzer Zeit konnte das erfahrene W2E-Team zwei Prototypen mit einem Rotordurchmesser von 120 m in der Nähe von Rostock auf dem Windtestfeld in Kankel errichten und in Betrieb nehmen.

Auf der internationalen Fachmesse WindEnergy Hamburg 2014 wird der TÜV Nord das A-Design Assessment an W2E überreichen.

Damit steht die 3-MW-Technologie für den Markt bereit. Projektentwickler planen diese Technologie bereits in ihre Projekte und Lizenznehmer starten mit der Serienproduktion.

Die 3-MW-Anlagen entsprechen vollumfänglich den Anforderungen des Germanischen Lloyd in seiner Ausgabe 2010. Ebenso werden deutsche und internationale Grid-Codes erfüllt.

Die Entwicklung wurde durch den Verbundpartner Lehrstuhl für Technische Mechanik/Dynamik der Universität Rostock unterstützt und das gesamte Projekt wurde durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages gefördert.

Wichtiger Hinweis:

Für die oben stehende Pressemitteilung ist allein der jeweils angegebene Herausgeber (siehe Firmeninfo) verantwortlich. Dieser ist in der Regel auch Urheber des Presstextes, sowie der angehängten Bild-, Ton und Informationsmaterialien. Die un | UNITED NEWS NETWORK GmbH übernimmt keine Haftung für die Korrektheit oder Vollständigkeit der dargestellten Meldung. Auch bei Übertragungsfehlern oder anderen Störungen haftet sie nur im Fall von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit. Die Nutzung von hier archivierten Informationen zur Eigeninformation und redaktionellen Weiterverarbeitung ist in der Regel kostenfrei. Bitte klären Sie vor einer Weiterverwendung urheberrechtliche Fragen mit dem angegebenen Herausgeber. Bei Veröffentlichung senden Sie bitte ein Belegexemplar an service@pressebox.de Eine systematische Speicherung dieser Daten sowie die Verwendung auch von Teilen dieses Datenbankwerks sind nur mit schriftlicher Genehmigung durch die un | UNITED NEWS NETWORK GmbH gestattet.

Am Anfang der Pressemeldung finden Sie einen QR-Code mit welchem Sie schnell und einfach zurück auf die entsprechende Pressemeldung-Detailseite zurückgelangen. Lesen Sie unter <http://www.pressebox.de/info/qr-codes.html> alle Details inkl. Software-Empfehlungen für Ihr Handy/Smartphone!

un | UNITED NEWS NETWORK GmbH 2002 - 2014, Alle Rechte vorbehalten.