

23.09.2014 - 09:05 Uhr

## **DNV GL wird Offshore-Wind-Kostenreduzierungsmanifest veröffentlichen und neues gemeinsames Branchenprojekt zur Sicherung der Turbinensicherheit auf der WindEnergy Hamburg 2014 starten**

Deutschland (ots/PRNewswire) -

DNV GL, die weltweit grösste Ressource unabhängiger Energieexperten (unter Zusammenführung von Garrad Hassan, KEMA, DNV, GL Renewables Certification), wird an der globalen On- und Offshore-Messe WindEnergy Hamburg [<http://windenergyhamburg.com>] vom 23. bis 26. September teilnehmen (Stand EG. 419 in Halle B4).

Auf der WindEnergy Hamburg wird DNV GL die Ergebnisse seines neuesten Berichts "Offshore wind: a manifesto for cost reduction" (Offshore-Wind: ein Manifest für die Kostenreduzierung) vorstellen. Massnahmen der Branche zur Reduzierung der Offshore-Windkosten gelten weithin als entscheidend, um die Zukunft dieser strategisch wichtigen Energiequelle in Nordeuropa sowie auf neuen Märkten in Asien und Nordamerika zu sichern. Die Offshore-Windexperten von DNV GL werden die Herausforderungen und Chancen herausarbeiten, um die Zukunft des Offshore-Winds zu sichern, und werden erklären, weshalb das Erzielen einer Kostenreduzierung mehr ist als nur neue Technologie und Innovation.

DNV GL wird an seinem Stand während der ersten zwei Veranstaltungstage ausserdem eine Umfrage durchführen und fragen: "Was ist der effektivste Weg, eine Reduzierung der Offshore-Windkosten zu erreichen?"

Passend zur Eröffnungsfrage des Kostenreduzierungsmanifests werden die Ergebnisse einen direkten Einblick in den Ansatz der Branche hinsichtlich der Senkung der Energiekosten liefern. Die Ergebnisse der Umfrage werden am 24. September während der Stand-Party um 16.30 Uhr bekanntgegeben.

Darüber hinaus wird DNV GL die Veranstaltung als Plattform nutzen, um Interessenten aus der gesamten Energiebranche dazu einzuladen, einem neuen Joint Industry Project (JIP) beizutreten, um die Turbinenzuverlässigkeit zu verbessern, indem die Lebensdauerberechnung von Schwenklagern optimiert wird. Mit dem Ziel, die Sicherheit und Zuverlässigkeit von Schwenklagern zu steigern, zielt das neue JIP darauf ab, mit Beteiligten aus der Windturbinenkonstruktion und -herstellung und Betreibern von Windparks zusammenzuarbeiten, um gemeinsam die Schäden vor Ort zu reduzieren.

Auf der Veranstaltung wird DNV GL ausserdem Meridian Energy, dem grössten Erzeuger erneuerbarer Energie Neuseelands, ein Zertifikat für seine Wartungsaktivitäten an seinen Windparks West Wind und Te Uku verleihen. Das Zertifikat hilft Meridian Energy dabei, zuverlässige Energie zu erzeugen und bereitzustellen, die aus Wind für etwa 90.000 neuseeländische Durchschnittshaushalte erzeugt wurde. Die Zertifikatübergabe wird am Dienstag, den 23. September um 11 Uhr am Stand von DNV GL' EG.419 in Halle B4 stattfinden.

An dem Ereignis werden auch der CEO von DNV GL - Energy David Walker und die Vorstandsmitgliedern Andreas Schröter, Executive Vice President Renewable Certification und Johan Sandberg, Service Line Leader für Offshore Renewable Energy bei DNV GL, teilnehmen, die zugegen sein werden, um Beratung rund um die Herausforderungen der Akteure in der Windbranche zu bieten.

DNV GL

Getrieben von seinem Ziel, Leben, Besitz und die Umwelt zu schützen, hilft DNV GL Unternehmen dabei, die Sicherheit und Nachhaltigkeit ihres Geschäfts zu fördern. DNV GL bietet Klassifizierung und Sicherung sowie Software und unabhängige Fachberatungsdienste für die Meeres-, Öl-, Gas- und Energiebranche. Es bietet auch Zertifizierungsdienstleistungen an Kunden aus den verschiedensten Branchen. DNV GL, dessen Ursprünge bis 1864 zurückreichen, ist weltweit in mehr als 100 Ländern mit 16.000 Fachkräften tätig, die den Kunden dabei helfen wollen, die Welt sicherer, intelligenter und grüner zu machen.

In der Energiebranche

Bei DNV GL vereinen wir die Stärken der Zertifikationen DNV, KEMA, Garrad Hassan und GL Renewables. Die 3.000 Energiefachleute bei DNV GL unterstützen Kunden rund um die Welt bei der Bereitstellung einer sicheren, zuverlässigen, effizienten und nachhaltigen Energieversorgung. Wir liefern weltweit anerkannte Test-, Zertifikations- und Beratungsdienste für die Energiewertschöpfungskette, einschliesslich erneuerbarer Energien und Energieeffizienz. Unsere Kompetenz umfasst Onshore- und Offshore-Windkraft, Solarkraft, konventionelle Stromerzeugung, -übertragung und -verteilung, intelligente Netze und den nachhaltigen Einsatz von Energie sowie Energiemärkte und Vorschriften. Unsere Test-, Zertifikations- und Beratungsdienste werden unabhängig voneinander bereitgestellt.

Mehr erfahren Sie unter <http://www.dnvgl.com/energy>.

Kontakt:

Ansprechpartnerin: Mona Ghobadi/ Marta Kot EML Wildfire Mobil:  
+44-208-408-8000 dnvgl@emlwildfire.com

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100056713/100761830> abgerufen werden.