

WINDENERGIE † WIND ENERGY † ÉNERGIE ÉCOLIENNE † ENERGIA EÓLICA † ERNERGÍA EÓLICA

02 | 2015

DEWI Magazin

46



a UL company

UL International GmbH, Wilhelmshaven, Germany

Wir bewegen Ihr Projekt –
in ruhigen wie in stürmischen Zeiten.
Und Ihre Bank?

Sprechen Sie mit uns: 0441 237-1667

BREMER
LANDESBANK



Jürgen Broers

Jürgen Broers,
Projektfinanzierungen Erneuerbare Energien

English

In October 2014 DEWI GmbH changed its legal entity name to UL International GmbH, but will continue to use the name DEWI as our brand. The new name is used mainly in legally relevant documents and letters. For our customers nothing will change as far as our services, contact persons and above all our accredited quality are concerned. Documents issued by DEWI are now showing the new official name UL International GmbH, but also the brand name DEWI with the DEWI logo. In other words, only the name has changed, everything else remains the same.

In May the twelfth German Wind Energy Conference DEWEK 2015 will take place in Bremen. The fact that 200 paper proposals were submitted shows once more that this event has lost none of its attraction, and I can assure you that the contents of the contributions are again proof of the high quality of research. We are particularly pleased that the German minister for Economic Affairs and Energy, Mr. Gabriel, has accepted the patronage of DEWEK 2015, thus underlining the importance of wind energy research for the German government. The minister for economic affairs of the federal state of Lower Saxony, Mr. Lies, will address the conference participants in the opening session on 19th May, stressing the significance of wind energy for Lower Saxony, the leading wind state in Germany. The federal state of Bremen, also strongly committed to wind energy, shows its support for DEWEK by a welcome address written by Senator Dr. Lohse. All this is taking place against the background of more than 6,182 MW installed wind energy capacity in the year 2014, which is an all-time high compared to the previous years.

The tendering system planned under the EEG 3.0 as of 2017, however, causes some concern among the wind industry because no one can be sure about the consequences that such a radical change may have on the development of wind energy and its contribution to the energy transition. With a panel discussion during the DEWEK we would like to contribute to the necessary discussion of the proposed system change and take the opportunity to present the successful auction model in Brazil by a representative of the government institution EPE responsible for the auctions. An overview of the Brazilian auction system is given on pages 14 - 22 of this DEWI Magazin. Competent panelists have already accepted the invitation. As usual at

Deutsch

Im Oktober 2014 änderte die DEWI GmbH ihren Namen in UL International GmbH, wird aber den Namen DEWI als Marke weiter nutzen. Hauptsächlich bei rechtlich wirksamen Schreiben und Dokumenten wird der neue Name verwendet. Für unsere Kunden ändert sich mit dem Namen nichts im Bereich unserer Dienstleistungen, den Ansprechpartnern, und vor allem ändert sich nichts an unserer akkreditierten Qualität. Auf den Dokumenten erscheint nun der offizielle neue Name UL International GmbH, aber auch der Name DEWI mit dem DEWI Logo. Kurz gesagt, es hat sich nur der Name geändert, sonst ist alles geblieben wie es war.

Im Mai wird es in Bremen die zwölfte Deutsche Windenergiekonferenz DEWEK 2015 geben. Der Eingang von 200 Vortragsvorschlägen zeigt erneut, dass diese Veranstaltung nichts an Attraktivität verloren hat, und ich kann Ihnen versichern, die Vortragsinhalte sind erneut ein Beleg für die hohe Qualität der Forschung. Besonders freuen wir uns, dass Bundeswirtschaftsminister Gabriel die Schirmherrschaft übernommen hat und damit die Wichtigkeit der Windforschung für die Bundesregierung unterstreicht. Der Wirtschaftsminister des Landes Niedersachsen, Herr Lies, wird in der Eröffnungsveranstaltung am 19. Mai das Wort an die Teilnehmer richten und dabei den Stellenwert der Windenergie für das führende Windenergieland Niedersachsen hervorheben. Das Land Bremen mit seinem starken Windenergieengagement wird durch eine schriftliche Grußadresse von Herrn Senator Dr. Lohse der Veranstaltung seine Unterstützung überbringen. Dies alles geschieht vor dem Hintergrund von mehr als 6.182 MW errichteter Windenergieleistung im Jahr 2014, eine Installationsleistung, die alle bisherigen Jahre in den Schatten stellt.

Mit dem EEG 3.0 vorgesehenen Ausschreibungsverfahren ab 2017 lastet allerdings einige Besorgnis auf der Windenergiewirtschaft, denn niemand kann abschätzen, welchen Einfluss eine so radikale Umstellung auf den Ausbau der Windenergie und ihren Beitrag zur Energiewende haben wird. Mit einer Podiumsveranstaltung während der DEWEK wollen wir zur notwendigen Diskussion der Bedingungen beitragen und die Gelegenheit nutzen, um das in Brasilien erfolgreiche Versteigerungsmodell durch einen Vertreter der zuständigen staatlichen Gesellschaft EPE

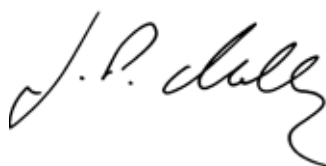
the DEWEK, a simultaneous German-English translation will be provided, so that our international guests will also be able to follow the discussion of the pros and cons of this fundamental change in the development of wind projects in Germany. Visit our homepage (www.dewek.de) to get up-to-date information about this event.

With our continuously growing staff and global presence in important wind energy countries we are even better prepared than before to support our customers and help them to make their projects a success. I wish all of you a successful business year 2015.

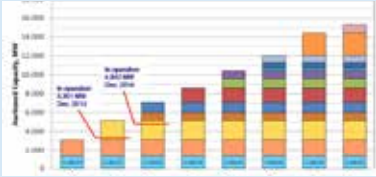
vorzustellen. Eine Übersicht über das brasilianische Versteigerungsverfahren finden Sie auf Seite 14 dieses DEWI Magazins. Kompetente Podiumsgäste haben schon ihre Teilnahme zugesagt. Wie bei der DEWEK üblich wird auch für diese Veranstaltung eine Simultanübersetzung Deutsch-Englisch bereit gestellt, so dass sich unsere ausländischen Gäste über das grundsätzliche Für und Wider einer so einschneidenden Änderung der Vergabe von Windprojekten in Deutschland informieren können. Auf unserer Homepage (www.dewek.de) können Sie sich über den jeweils aktuellen Vorbereitungsstand dieser Podiumsdiskussion informieren.

Mit unserer auch im Jahr 2015 ständig wachsenden personellen und weltweiten Präsenz in weiteren wichtigen Windenergieländern sind wir noch besser vorbereitet als bisher, um Sie kompetent zu unterstützen und dazu beizutragen, Ihre Projekte erfolgreich umzusetzen. Ich wünsche Ihnen allen ein erfolgreiches Geschäftsjahr 2015.

Wilhelmshaven, February 2015

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'J. P. Molly', with a stylized, flowing script.

Jens Peter Molly
Managing Director



Brazilian Wind Farm Auctions – a Role Model for Germany?
page 15



Repowering in Germany in 2014:
Last Chance to Use the Repowering Bonus
page 38



DEWEK 2015 Conference Program
page 53

Content No 46

3	Editorial (EN, DE)
6	Technical Guideline Part 6, Revision 9 – New Requirements for Energy Yield Assessments (EN, DE)
15	Brazilian Wind Farm Auctions – a Role Model for Germany? (EN, DE)
23	EEG 3.0 / Tendering for Wind Farms: What are the Perspectives for the German Wind Energy Market? (EN, DE)
26	Wind Energy Use in Germany - Status 31.12.2014 (EN, DE)
38	Repowering in Germany in 2014: Last Chance to Use the Repowering Bonus (EN, DE)
46	Offshore Wind Energy in Germany with a Record Installation of 1,437 MW in 2014 (EN, DE)
53	DEWEK 2015 Conference Program (EN)
14	List of Advertisers
52	Impressum

EN = English, DE = Deutsch, ES = Español, FR = Français, PT = Português, TR = TÜRKÇE