

## **Mehr Ertrag durch optimales Service-Management**

### **Service-Spezialist ENERTRAG auf Expansionskurs**

Lübeck, 26. Mai 2008

**Innovative Instandhaltungs-Konzepte sowie das weiterentwickelte ENERTRAG PowerSystem wird die ENERTRAG-Service GmbH auf der diesjährigen Husum WindEnergy vom 9. bis 13.9.2008 präsentieren. Das eigens konzipierte Überwachungssystem mit der Monitoring Software PowerTerminal analysiert permanent sämtliche Daten der angeschlossenen Energieanlagen. „Auf alle aktuellen Werte und Zustandsberichte sowie Analysen kann auch der Betreiber jederzeit passwortgeschützt via Internet online zugreifen“, sagt Gerd Kück, Geschäftsführer des Unternehmens. Mit PowerSystem entstand ein umfassendes Instandhaltungs- und technisches Managementsystem für Energieanlagen. Auf dieser Grundlage ist ENERTRAG in der Lage, technisch bedingte Ausfälle auf ein Mindestmaß zu reduzieren. Das System ist die Grundlage zur Früherkennung von Störungen und somit zur Vermeidung von Anlagenstillständen. Dies wiederum verringert spürbar die Ertragsverluste, vermeidet teure Folgeschäden und erhöht letztlich die Lebensdauer der Energieanlagen. Darüber hinaus dient es der Steuerung der Anlagen am Einspeisepunkt mit dem Ziel hoher Stromqualität und Netzsicherheit.**

**Die ENERTRAG Service GmbH hat sich mit ihrem auf Ertragsoptimierung ausgerichteten Service-Angebot aus einer Hand einen Namen in der Branche gemacht. Rund einhundertfünfzig Mitarbeiter mit vierunddreißig regionalen Service-Teams in Deutschland, Österreich und Frankreich, überregionale Installationsteams sowie Spezialisten für Rotorblätter, Getriebe, CMS, Umrichter und Steuerung, gestützt durch ein innovatives Ersatzteilkonzept, halten die Technik der ihnen anvertrauten Windkraftwerke permanent am Laufen und sorgen für einen optimalen Energieertrag.**

### *Innovativ und windsicher*

Auf der rund um die Uhr besetzten Leitwarte in Dauerthal / Brandenburg sind Ingenieure, Netzspezialisten und Techniker verantwortlich für die komplexen Anlagensteuerungen und für die Koordination der Serviceeinsätze. Ihnen stehen, neben den Service Teams und Bereitschaftsteams, auch die ENERTRAG-eigenen Spezialisten für CMS (Conditioning Monitoring Systems) Überwachung, für System- und Komponenten Analyse von technischen Problemen an den Windenergieanlagen zur Seite. Für alle betreuten Anlagentypen sind qualifizierte Instandsetzungs-/Service-Teams nahe den Anlagen und Windfeldern stationiert. Ein umfangreiches Ersatzteillager-Konzept ist geprägt durch jahrelange Betreiber- und Service-Erfahrung. Die Kooperationen mit namhaften Ersatzteil-Zulieferern der Branche sorgen zudem für eine rasche Materialverfügbarkeit - vom kleinsten Teil bis hin zu Großkomponenten wie Getrieben oder Generatoren.

### *Vertrauen auf Erfahrung*

Als unabhängiger Energieerzeuger liefert ENERTRAG Strom und Wärme ausschließlich aus erneuerbaren Quellen. Das Unternehmen gehört heute zu den größten Windstromerzeugern mit über 400 Windenergieanlagen mit einer installierten Leistung von über 600 Megawatt und einer jährlichen Stromproduktion von mehr als 1,35 Milliarde kWh, welche den Jahresbedarf von cirka einer Million Menschen abdeckt. 265 Mitarbeiter sorgen für einen zuverlässigen Anlagenbetrieb und ein jährliches Wachstum von 20%. Die ENERTRAG Service GmbH ist verantwortlich für die Betreuung von fast 1.000 Windkraftanlagen in Europa.

### ***Ansprechpartner für die Presse:***

ENERTRAG Service GmbH  
Herr Gerd Kück  
Rigastr. 3-7  
D-23560 Lübeck  
Tel. +49 (451) 3073-510  
Mobil +49 (172) 3978025  
Fax +49 (451) 3073-501  
E-mail: gerd.kueck@enertrag.com

**Presstext und Pressefotos stehen zum Download unter [www.enertrag.com/informationen](http://www.enertrag.com/informationen) bereit.**