

Presse Release: 06/2021

GWU-Umwelttechnik GmbH und SFC Energy AG, Anbieter von Brennstoffzellen, schließen eine Kooperationsvereinbarung im Bereich der Windenergie

Erfststadt, Deutschland, 21. Juni 2021

Die GWU-Umwelttechnik GmbH und SFC Energy AG, ein führender Anbieter von Wasserstoff- und Direkt-methanol-Brennstoffzellen für stationäre und mobile Hybrid-Stromversorgungslösungen, haben eine exklusive Kooperationsvereinbarung im Bereich Windenergie geschlossen.

Beide Partner arbeiten bereits seit mehreren Jahren vertrauensvoll zusammen. GWU ist ein etablierter Spezialist im Bereich von Sensor- und Messsystemen für umwelttechnische Anwendungen in den Bereichen Wasser – Boden – Luft. Unter anderem kommen die Systeme wie beispielsweise das Doppler Wind LiDAR System WindCube bei der Messung von Windfeldern zum Einsatz. Die aus Langzeitmessungen gewonnenen Daten geben Aufschluss darüber, ob z. B. ein als Standort für einen Windpark geeignet ist.

Die Messstationen müssen über Zeiträume von teilweise zwölf Monaten und länger fernab des konventionellen Stromnetzes mit Energie versorgt werden. EFOY Brennstoffzellen stellen dabei als leistungsstarke und umweltfreundliche Stromquelle sicher, dass die GWU-Anwendungen zuverlässig und unterbrechungsfrei valide Daten erheben können. So leisten EFOY Brennstoffzellen einen weiteren wichtigen Beitrag auf dem Weg in eine kohlenstoffarme Gesellschaft.

„Die gemeinsamen Projekte mit unserem Partner GWU waren sehr erfolgreich und haben gezeigt, wie gut sich die Technologien ergänzen. Daher wollen wir mit der Kooperationsvereinbarung die Zusammenarbeit auf eine noch breitere Basis stellen“, sagt Dr. Peter Podesser, CEO der SFC Energy AG.

Auch der CEO der GWU-Umwelttechnik GmbH, Dipl. – Met. Ludwig Wagner meint: „Wir sind sehr glücklich über die Kooperation mit einem so starken, innovativen und kompetenten Partner wie SFC Energy. Mit den EFOY Brennstoffzellen erzeugen wir 24/7 sauberen netzfernen Strom für unsere mobilen und stationären Anwendungen.“

Weitere Informationen finden Sie unter: www.efoy-pro.com oder www.gwu-umwelttechnik.de





Über SFC

Die SFC Energy AG ist ein führender Anbieter von Wasserstoff- und Methanol-Brennstoffzellen für stationäre und mobile Hybrid-Stromversorgungslösungen. Mit weltweit fast 50.000 bislang verkauften Brennstoffzellen ist SFC Energy ein nachhaltig profitabler Brennstoffzellenproduzent. Seine zahlreichen mehrfach ausgezeichneten Produkte vertreibt das Unternehmen in Clean Energy & Mobility-Anwendungen, im Defense & Security Markt, in der Öl- und Gasindustrie sowie in Industrieanwendungen. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Brunenthal bei München, Deutschland, und betreibt Produktionsstandorte in den Niederlanden, Rumänien und Kanada. Die SFC Energy AG notiert im Prime Standard der Deutschen Börse (WKN: 756857, ISIN: DE0007568578).

Kontakt:



SFC ENERGY
Susan Hoffmeister
Tel. +49 89 673 592-0
Email: info@sfc.com
Web: www.sfc.com

Über GWU

GWU-Umwelttechnik GmbH (GWU) nach ISO 9001:2015 zertifiziert und liefert Sensoren und Systeme zur Messung von Wind, Windprofil und Meteorologie und leistet ebenfalls dazu den technischen Service. Die GWU ist ein eigenständiges, innovatives, in technischer und wirtschaftlicher Hinsicht anerkanntes Unternehmen und seit 1986 Werksvertretung für international renommierte Hersteller von mess- und datentechnischen Produkten. In enger Kooperation mit diversen Herstellern arbeitet das GWU-Team ständig an der Weiterentwicklung und Perfektionierung der Sensoren und Messsysteme sowie Zubehörprogrammen. Als modernes und zukunftsorientiertes Unternehmen sieht die GWU es als wichtigste Aufgabe, seine Kunden hochwertige innovative Technologien zu liefern und sie damit in die Lage zu versetzen unsere Umwelt zu verbessern.

Kontakt:

GWU-Umwelttechnik GmbH



Bonner Ring 9
50374 Erftstadt, Germany
☎ + 49 (0) 2235 95522 0
✉ info@gwu-umwelttechnik.de
🌐 www.gwu-umwelttechnik.de