

CellCube Energy wurde von E.ON als großformatige Langzeitenergiespeicherlösung für ein Projekt in Schweden ausgewählt

27.09.2018 | [IRW-Press](#)

Toronto, 27. September 2018 - [CellCube Energy Storage Systems Inc.](#) (CellCube oder das Unternehmen) (CSE CUBE) (OTCQB CECBF) (Frankfurt 01X) freut sich bekannt zu geben, dass seine Tochtergesellschaft Enerox GmbH beauftragt wurde, eine Langzeitenergiespeicherlösung für ein von E.ON Energidistribution AB betriebenes Projekt in Simris in Schweden bereitzustellen.

Das in der Region Scania in Südschweden gelegene Dorf Simris wird ganzjährig zu 100 Prozent mit erneuerbarer Energie versorgt, die vor Ort produziert wird. In diesem kommunalen Mikronetz erfolgt die Energieversorgung ausschließlich über Sonnen- und Windenergie. 150 Haushalte beziehen hier ihren Strom aus Windturbinen mit einer Nennkapazität von 500 Kilowatt (kW) sowie Photovoltaikpaneelen mit 440 kW. Nun kommen 1.800 kWh an nutzbarer Energie aus dem Energiespeichersystem von CellCube hinzu.

Das CellCube-System dient zur Überbrückung der unregelmäßigen Verfügbarkeit erneuerbarer Energien und fungiert als Puffer zwischen Energiebedarf und Energieangebot. In Simris übernimmt das CellCube-System energiezentrierte Stromspeicherfunktionen und sorgt für eine kontinuierliche Versorgung mit Sonnen- und Windenergie. Dies ist der passende Einsatzbereich für Vanadium-Redox-Flussbatterien, wo eine zuverlässige Versorgung mit Grundlaststrom über längere Zeiträume erforderlich ist. Die von Enerox verwendete CellCube-Vanadium-Redox-Flussbatterie wird im Projekt in Simris die zentrale Speichertechnologie darstellen.

www.eon.com/press-release/2017/eon-implements-a-stand-alone-grid-solution-in-sweden

Das Projekt in Simris ist für E.ON eine Erfolgsstory. Hier konnten wir den Beweis erbringen, dass ein lokales Energiesystem eine technisch machbare Alternative zu großformatigen Energiesystemen sein kann und unsere Kunden mit umweltfreundlicher, erneuerbarer Energie versorgt, erklärt Demijan Panic, Innovation Manager bei E.ON Decentral Energy Systems / Energy Networks. Wir gehen nun einen Schritt weiter und erhöhen die Energiespeicherkapazität des lokalen Energiesystems mit dem Speichersystem von CellCube und sorgen so dafür, dass wir noch mehr von der vor Ort produzierten erneuerbaren Energie nutzen können. Wir schätzen uns glücklich, in dieser Phase des Projekts mit Enerox zusammenzuarbeiten.

Die für diesen Herbst geplante Installation ist für CellCube das erste Projekt in Schweden und gilt als wichtiger Schritt für den Ausbau von zusätzlichen netzbasierten, dezentralen Speichersystemen im skandinavischen Strommarkt, weiß Stefan Schauss, President von CellCube. Wir freuen uns, dass E.ON Innovation unsere größte und leistungsstärkste CellCube-Energiespeichereinheit für dieses Pionierprojekt ausgewählt hat. Dieser Schritt spiegelt auch die Vision unseres Unternehmens wider, zu einem integralen Bestandteil moderner Energie-Infrastrukturlösungen zu werden. Das Projekt in Simris zeigt, wie dezentrale erneuerbare Energieträger in Kombination mit Energiespeicherlösungen eine hochwertige Energieversorgung unterstützen können.

Die Unternehmen haben ein Abkommen für den Verkauf des CellCube-Flussbatteriesystems und der damit verbundenen Leistungen, einschließlich der Logistik, Installation, Steuerungsintegrierung sowie der laufenden betrieblichen Wartung und Instandhaltung des CellCube-Energiespeichersystems, unterzeichnet.

Über E.ON Energidistribution AB

E.ON Energidistribution AB ist die schwedische Tochtergesellschaft von E.ON SE - einem international tätigen, börsennotierten Energieversorger mit Sitz in Essen (Deutschland), der rund 43.000 Mitarbeiter beschäftigt. Mit der klaren Fokussierung auf drei starke Kerngeschäfte - Energienetze, Kundenlösungen und erneuerbare Energien - will sich E.ON als Partner der Wahl bei Energie- und Kundenlösungen positionieren.* www.eon.com/en/about-us.

Über CellCube Energy Storage Systems Inc.

[CellCube Energy Storage Systems Inc.](#) (CellCube) ist ein börsennotiertes kanadisches Unternehmen, das

unter dem Kürzel CUBE an der Canadian Securities Exchange, unter dem Kürzel CECBF am OTCBB sowie unter dem Kürzel 01X an der Frankfurter Börse notiert und dessen Hauptaugenmerk auf die schnell wachsende Energiespeicherbranche gerichtet ist, die von einem hohen Bedarf an erneuerbaren Energien geprägt ist.

CellCube liefert vertikal integrierte Energiespeichersysteme für die Stromindustrie und hat kürzlich die Aktiva der Gildemeister Energy Storage GmbH (nunmehr Enerox GmbH), des Entwicklers und Herstellers der Energiespeichersysteme von CellCube, erworben. CellCube hat vor Kurzem auch EnerCube Switchgear Systems Inc. (vormals Jet Power and Controls Ltd.) und Power Haz Energy Mobile Solutions Inc. (vormals HillCroft Consulting Ltd.) übernommen. Es hat außerdem in Braggawatt Energy Inc., eine Online-Finanzierungsplattform für erneuerbare Energien, investiert.

CellCube entwickelt, produziert und vermarktet Energiespeichersysteme, die auf der Vanadium-Redox-Technologie basieren, verfügt über 130 Projektinstallationen und kann eine Betriebserfahrung von zehn Jahren vorweisen. Seine hochintegrierten Energiespeichersystem-Lösungen weisen nach 11.000 Zyklen eine Restenergiiekapazität von 99 Prozent auf, wobei der Schwerpunkt auf größere containerisierte Module liegt. Die grundlegenden Bausteine bestehen aus einer 250-Kilowatt-Einheit mit einer Energiekapazität von vier, sechs oder acht Stunden.

Für CellCube Energy Storage Systems Inc.

Mike Neylan
CEO, Director

Weitere Informationen erhalten Sie über:

Glenda Kelly, Investor Communications
Telefon: 1-800-882-3213
Email: info@cellcubeenergystorage.com
www.cellcubeenergystorage.com

CellCube Energy Storage Systems Inc.
Ste 10 - 8331 River Road
Richmond, BC V6X 1Y1
65 Queen St West, Suite 520
Toronto, Ont. M5H 2M5
1-800-882-3213

CSE CUBE 12g3-2(b): 82-2062
OTCQB CECBF Frankfurt 01X

Diese Pressemitteilung enthält bestimmte zukunftsgerichtete Aussagen im Sinne der kanadischen Wertpapiergesetzgebung. Zukunftsgerichtete Aussagen sind Aussagen, die nicht auf historischen Tatsachen beruhen und sich auf Ereignisse, Ergebnisse oder Entwicklungen beziehen, von denen das Unternehmen annimmt, dass sie eintreten werden. Sie werden im Allgemeinen, jedoch nicht immer, anhand von Begriffen wie erwartet, plant, antizipiert, glaubt, beabsichtigt, schätzt, prognostiziert, versucht, potenziell, Ziel, aussichtsreich und ähnlichen Ausdrücken dargestellt bzw. wird in ihnen zum Ausdruck gebracht, dass Ereignisse oder Umstände eintreten werden, würden, dürften, können, könnten oder sollten. Zukunftsgerichtete Aussagen basieren auf Annahmen, Schätzungen und Meinungen des Managements zum Zeitpunkt der Äußerung dieser Aussagen und bergen eine Reihe von Risiken und Unsicherheiten. Bestimmte wesentliche Annahmen im Hinblick auf zukunftsgerichtete Aussagen werden in dieser Pressemeldung sowie in der jährlichen und vierteljährlichen Stellungnahme und Analyse des Unternehmens (MD&A) auf www.sedar.com veröffentlicht. Sollten sich die Annahmen, Schätzungen oder Meinungen des Managements bzw. andere Faktoren ändern, ist das Unternehmen nicht verpflichtet, diese zukunftsgerichteten Aussagen dem aktuellen Stand anzupassen, es sei denn, dies wird in den für das Unternehmen geltenden Wertpapiergesetzen und -bestimmungen vorgeschrieben.

Die CSE und ihre Regulierungsorgane (in den Statuten der CSE als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Pressemeldung.

Die Ausgangssprache (in der Regel Englisch), in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle,

autorisierte und rechtsgültige Version. Diese Übersetzung wird zur besseren Verständigung mitgeliefert. Die deutschsprachige Fassung kann gekürzt oder zusammengefasst sein. Es wird keine Verantwortung oder Haftung für den Inhalt, die Richtigkeit, die Angemessenheit oder die Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf www.sedar.com, www.sec.gov, www.asx.com.au oder auf der Firmenwebsite!

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/67551--CellCube-Energy-wurde-von-E.ON-als-grossformatige-Langzeitergiespeicherloesung-fuer-ein-Projekt-in-Schweden>

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere [AGB/Disclaimer!](#)

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt!
Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by Rohstoff-Welt.de -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzzrichtlinien](#).