

07.08.2014 - 16:29 Uhr

Care-Energy startet ökologische Elektrifizierung und sozialen Wohnungsbau in Ghana

Hamburg (ots) -

"Dezentrale ökologische Energieversorgung und gespendete Sozialhäuser ist nachhaltige Entwicklungshilfe"

Die Energieversorgung in Ghana ist teuer und vielerorts mangels Infrastruktur unmöglich. Der Hamburger Energiedienstleister Care-Energy ändert dies nun. Nach der erfolgreichen Versorgung von Krankenhäusern, Schulen und Privathäusern anlässlich eines Pilotprojektes im April 2014 startet das Tochterunternehmen Care-Energy Ghana Ltd. nun voll durch.

Care-Energy liefert auf dem Seeweg von Hamburg nach Accra. Die Photovoltaikanlagen mit Speicher und Infrastruktur - kurz CareCel - sind zur Eigenversorgung ohne Netz als autarke Versorgungsanlage für Haushalt, Einrichtungen wie Schulen und Krankenhäusern und Gewerbebetriebe. Für den Transport werden ausschließlich neue ISO-Container und neue OSB-Platten als Verpackungsmaterial genutzt, die nach dieser einmaligen Transportnutzung in Ghana verbleiben um dort für den sozialen Wohnungsbau Verwendung zu finden.

Martin Kristek, Inhaber und CEO von Care-Energy: "In den ärmsten Ländern der Welt zahlen Menschen entweder einen riesigen Anteil ihres Einkommens für eine meist mit Diesellaggregaten und somit giftige und abhängige Energieversorgung, oder haben in Ermangelung einer Netzinfrastruktur überhaupt keine Energieversorgung. Wir werden in Ghana zeigen, wie man dies ändern kann.

Nachdem wir unsere selbstentwickelten Anlagen - CareCel - erfolgreich an Schulen, Krankenhäusern und Wohngebäuden in Ghana getestet haben, starten wir nun den Vertrieb der Produkte. Für die Kunden, besteht die Möglichkeit das CareCel-System zu kaufen, oder nach gelieferter Energie abrechnen zu lassen. Im Grund genommen ein Vorgang wie wir ihn ebenso kennen, eine Abrechnung nach gelieferter kWh - nur dass die Energie vor Ort und umweltfreundlich durch das CareCel produziert wird.

Care-Energy ermöglicht, sich kostengünstig und umweltfreundlich mit Energie/Strom versorgen zu lassen, und erwartet langfristig eine Entlastung der Übertragungsnetze in Ghana und bieten zugleich durch zuverlässige Energieversorgung von Unternehmen, diesen eine deutlich verbesserte Wachstums- und Entwicklungschance.

Martin Kristek betonte bei der Vorstellung der neuen Versorgungsansätze in Ghana auch das starke soziale Engagement von Care-Energy vor Ort. "Wir werden alle Container und OSB-Platten, die für den Transport eingesetzt werden, zum Bau von Sozialwohnungen verwenden. Dazu wurde für den Einsatz in Ghana ein Containerhaussystem entwickelt. Die mit Hilfe von Containern und OSB-Platten gebauten Häuser werden wir als Projekte des sozialen Wohnungsbaus den zahlreichen Hilfsbedürftigen in Ghana zur Verfügung stellen. Selbstverständlich werden auch diese Sozialwohnungen von uns mit Ökoenergie aus unseren eigenen Systemen versorgt. Wir verbinden unser wirtschaftliches Engagement in Afrika ausdrücklich mit den Zielen des Umweltschutzes, der Nachhaltigkeit, dem sozialen Engagement und der Förderung der lokalen Wirtschaft. Je mehr Menschen mit CareCel versorgt werden, umso mehr Sozialhäuser gibt es, denn jeder Containertransport ist ein Haus mehr."

Dabei lege man auch großen Wert darauf, sich an anderer Stelle von internationalen Konzernen mit einem Engagement in Entwicklungsländern zu unterscheiden, so Kristek abschließend: "Steuern und Erträge aus der wirtschaftlichen Tätigkeit unseres Tochterunternehmens in Ghana, der Care-Energy Ghana Ltd., werden wir vor Ort investieren und Arbeitsplätze schaffen. Es wird keinen Kapitalabfluss aus dem Land geben. Auch dies ist ein Beitrag zur Stärkung der Inlandskonjunktur in Ghana."

Care-Energy Ghana Ltd. ist ein in Ghana eingetragenes und gegründetes Unternehmen, der Gesellschafter ist die Care-Energy Holding GmbH mit Sitz in Hamburg, die Geschäftsführung der Care-Energy Ghana Ltd. obliegt Eric Amoah und Martin Richard Kristek.

Auf dem Video ist dokumentiert, wie die Energieversorgung von morgen in Ghana aussieht und schon realisiert wurde. Link: <https://www.youtube.com/watch?v=T33Anc5af0k>

Auf den Fotos ist illustriert, wie Care-Energy Containerhäuser aussehen können. Link: <http://ots.de/kwTW9>

Kontakt:

Care-Energy Holding GmbH
Dkfm. Marc März
marc.maerz@care-energy.de

Dessauer Strasse 2-4
20457 Hamburg

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100020149/100759758> abgerufen werden.