

Pressemitteilung

ABDRUCK FREI

VARTA Microbattery – Erfindung auf Zielkurs zur Innovation des Jahres

Ellwangen, 12. August 2011

Die Entwicklung einer kleinformatischen Li-Ionen Zelle mit einer 30 % höheren Energiedichte hat die Aufmerksamkeit der renommierten Compamedia GmbH erregt. Zusammen mit der Wirtschaftsuniversität Wien wählt Compamedia bis September die Innovation des Jahres. VARTAs Coin Power-Erfindung zählt dabei schon jetzt zu den besten 10 Innovationen.

Durch intensive Forschungsanstrengungen ist es VARTA Microbattery gelungen, eine kleinformatische Li-Ionen Zelle zu entwickeln, die eine 30 % höhere Energiedichte aufweist, als der Wettbewerb in Asien. „Die Li-Ionen Zellen für Geräte werden heute ausschließlich in Asien produziert. Daher ist unsere Entwicklung von herausragender strategischer Bedeutung für eine Li-Ionen Produktion in Deutschland“, so Herbert Schein, CEO VARTA Microbattery. Die VARTA Coin Power Zelle kann eingesetzt werden in wireless Headsets, smart home, personal GPS, Navigationssystemen, Kommunikationstechnik und der Medizintechnik (z.B. Insulinpumpen). Durch die höhere Energiedichte und somit auch längere Laufzeit für den Kunden, profitieren hiervon viele Anwendungen.

Bis Ende August kann auch die Öffentlichkeit auf der Internetseite der Compamedia unter folgendem Link abstimmen: <http://www.top100.de/innovation-des-jahres/index.html>



(Abb.: Das Bild zeigt die Coin Power-Erfindung der VARTA Microbattery.)

Kontakt für Rückfragen:

VARTA Microbattery GmbH
Janine Schneider
Daimlerstrasse 1
73479 Ellwangen
Deutschland
Telefon +49 7961 921 - 221
E-Mail: janine.schneider@varta-microbattery.com

Über VARTA Microbattery GmbH

Die VARTA Microbattery ist einer der bedeutendsten Batteriehersteller der Welt. Mit globalen Produktionsstätten und Vertriebsniederlassungen beliefern wir in mehr als 100 Ländern der Erde unsere Kunden mit hochqualitativen Batterie-Produkten. Der Hauptsitz des Unternehmens ist in Deutschland, Ellwangen. Wir entwickeln und produzieren Batterien aller wichtigen elektrochemischen Systeme und geometrischen Bauformen. Als globaler Systemlieferant sind wir in der Lage effektiv die Wünsche unserer Kunden auf der ganzen Welt zu bedienen.