

RRC power solutions beim ersten Innovationspreis der Welt® ausgezeichnet

Das saarländische Elektronikunternehmen gehört nun zu den Top Five der innovativsten mittelständischen Unternehmen der deutschen Wirtschaft.

Homburg/Saar – RRC power solutions ist aufgrund seiner Forschungs- und Entwicklungsarbeit auf dem Sektor der kabellosen Energieversorgung beim 30. Innovationspreis der deutschen Wirtschaft ausgezeichnet worden. Das Homburger Unternehmen dokumentiert damit abermals seine starke und dynamische Innovationskraft.

Unter der Schirmherrschaft von Bundesministerin für Forschung und Bildung Frau Dr. Annette Schavan zeichnet der Innovationspreis der deutschen Wirtschaft alljährlich die bedeutendsten technischen, wissenschaftlichen und geistigen Errungenschaften aus. Bei einer festlichen Gala am vergangenen Samstag im Congress Center Frankfurt wurde RRC in der Kategorie Mittelstand als Finalist für seine revolutionäre Forschung und Entwicklung „Kabellose Energieübertragung - Strom ohne Steckdose“ ausgezeichnet. Die hochkarätige Veranstaltung war ein gesellschaftlicher Höhepunkt mit über 2000 geladenen Gästen aus Wirtschaft, Politik, Kultur und Medien aus Deutschland und dem Ausland.

Seit 1980 wird der Innovationspreis der deutschen Wirtschaft ausgeschrieben und ist damit weltweit die älteste Auszeichnung dieser Art. Über 320 Firmen bewarben sich 2010 um diese Auszeichnung. Die Preisträger und Finalisten werden durch einen honorarigen Wissenschaftler Ausschuss und ein unabhängiges Entscheidungskuratorium bestimmt, zu denen Persönlichkeiten wie z. B. der Nobelpreisträger Prof. Dr. Klaus von Klitzing, der Astronaut Dr. Ulf Merbold oder Wendelin von Boch-Galhau angehören.

RRC überzeugte die Jury mit einem Verfahren, elektrische Energie und Daten nicht mehr über ein Stromkabel, sondern über magnetische Felder zu übertragen, das der Leistung und dem Wirkungsgrad der momentan bekannten kabelgebundenen Systemen nahe kommt. Auf den Einsatz von Kabeln, Leitungen und Steckkontakten wird gänzlich verzichtet, da die Übertragung induktiv und somit durch die Luft stattfindet. Durch diese Technologie wird es erstmals möglich Anwendungen zu realisieren, wie z. B. im Medizinbereich Implantate mit Strom und Daten durch die Haut zu versorgen, das Laden von Batterien und Endgeräten in explosionsgeschützten Bereichen (z.B. Bergwerken) oder die Stromversorgung ohne Kabel und Stecker von Haushaltsgeräten, Kommunikationsgeräten wie Telefon oder Notebook etc..

In den Labors von RRC sind neben den klassischen Produkten aus den Bereichen Kleinstromversorgung, Batterieladetechnologie und Batterien, die ersten Anwendungen aus dem Bereich Wireless Power zu sehen, die in Kürze in Serie gehen werden.

Gerhard Ruffing, COO von RRC power solutions, nahm die Ehrenurkunde entgegen. Auf die Frage von TV Moderator Cherno Jobatey, ob eine solche Innovation Zufall sei, erklärte Gerhard Ruffing, dass bei RRC ein Innovationsmanagement installiert ist, bei dem Innovationen systematisch und im Prozess ablaufen. Dafür gibt es innerhalb des Unternehmens einen eigenen Bereich der dem CTO unterstellt ist und vom Tagesgeschäft völlig entkoppelt ist. Außerdem wichtig für die Vermarktung dieser Technologie ist das betriebene Innovationsmarketing, das Bedarfe nicht nur erkennt, sondern proaktiv weckt.

Pressemitteilung 21. Februar 2011

„Innovationspreis der deutschen Wirtschaft –
Erster Innovationspreis der Welt®“



Bildunterschrift: von rechts nach links: Frau Dr. Annette Schavan, Bundesministerin für Forschung und Bildung, überreicht Gerhard Ruffing, COO von RRC power solutions, die Auszeichnung bei der Festgala im Congress Center Frankfurt.

Zahl der Anschläge (inklusive Leerzeichen): 3336



RRC power solutions Proprietary - Internal -

Pressemitteilung_RRC_mitPhoto_DE_210211

Seite 2 von 3

Firmenprofil RRC power solutions GmbH

RRC power solutions, gegründet 1989, ist das führende Unternehmen im Bereich hochwertiger Kleinstromversorgungen, Batterieladetechnologien, Batteriepacks, integrierbare Systemlösungen und kabellose Energie- und Datenübertragung für mobile bzw. professionelle Anwendungen.

RRC entwickelt, fertigt und liefert seine elektronischen Baugruppen, Geräte und Batterien an die wichtigsten Hersteller von Notebooks, Messgeräten, Medizingeräten und Wehrtechnik in aller Welt, die diese Produkte in Ihre Geräte integrieren bzw. als Zubehörprodukte vertreiben. RRC ist wegen seiner zukunftsweisenden Technologie Erstausstatter der Industrie.

Der Unternehmenssitz und das R&D Center befinden sich in Homburg/Saar mit weiteren Niederlassungen und Fertigungsstätten in Paris, Los Angeles, Hong Kong, Shenzhen und Repräsentanzen weltweit.

RRC gilt als Impulsgeber in seiner Branche, der durch hohe Investitionen in Forschung zu neuen Technologien vorantreibt.

RRC ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008 und DIN EN ISO 13485:2007 (Medizinproduktehersteller).

Pressekontakt:

RRC power solutions GmbH
Michael Grossklos
Technologiepark 1
D-66424 Homburg/Saar
Tel.: 06841 9809-0
michael.grossklos@rrc-ps.de

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.rrc-ps.de oder www.rrc-wireless-power.de

