

Pressemitteilung

Ellwangen, 2. Juli 2020

Höhere Energiedichte auf immer kleinerem Raum

VARTA zeigt Vielfalt der Batterielösungen auf der digitalen PCIM

Bei nahezu allen elektronischen Anwendungen kommt es auf die „inneren Werte“ an. Das heißt für die verwendeten Batterien, sie sollen sich durch eine lange Laufzeit, ein flaches Design und ein geringes Gewicht auszeichnen. Hersteller folgen diesem ansteigenden Trend zur Miniaturisierung unter der Maxime „Höhere Energiedichte auf immer kleinerem Raum“. Welches breite Spektrum an Applikationen dadurch inzwischen möglich ist, präsentiert VARTA Microbattery auf der PCIM Europe, der Fachmesse und Konferenz für Leistungselektronik und ihre Anwendungen, die vom 7. bis 8. Juli 2020 digital stattfindet. VARTA ist mit einem virtuellen Messestand vertreten, der Besucher mit Animationen über die Themen Wearables, IoT, Medical und Automotive informiert. Über eine Chatfunktion können Interessierte direkt mit VARTA in Kontakt treten und sich beraten lassen.

Moderne, hochleistungsfähige Anwendungen benötigen eine leichte und leistungsstarke Energiequelle mit hervorragenden Leistungsdaten und höchster Qualität. In den Mittelpunkt seiner Messepräsentation stellt VARTA daher zwei virtuelle Menschen, an denen sich Besucher verschiedene Applikationen mit Batterien zeigen lassen können. Das Spektrum reicht von medizinischen Anwendungen wie Vitalparameter-Messung, Glukose-Monitoring, Arzneimitteldosierung und Insulinpumpe bis hin zu Datenbrillen, Schuhensoren oder intelligenten Sicherheitssystemen. Abgerundet wird das Ganze von Bluetooth Headsets, Fitness Trackern und dem innovativen Abstandswarner Safedi, der in kürzester Zeit für den Einsatz in der Corona-Pandemie entwickelt wurde.

VARTA beteiligt sich bei der PCIM auch an zwei Round Tables, jeweils vertreten durch Andreas Warta und Jan Kramer, beide Key Account Manager bei VARTA Microbattery. Am 7. Juli 2020 um 15 Uhr geht es um „Innovative Energielösungen in Zeiten der Miniaturisierung und Digitalisierung“ und am 8. Juli 2020 um 10 Uhr um „Batterietechnologien für moderne und zukünftige Anwendungen“.

Interessierte können sich auf der [Veranstaltungsw Webseite](#) kostenfrei als Teilnehmer für dieses virtuelle Event registrieren.

Über VARTA AG

Die VARTA AG produziert und vermarktet ein umfassendes Batterie-Portfolio von Mikrobatterien, Haushaltsbatterien, Energiespeichersystemen bis zu kundenspezifischen Batterielösungen für eine Vielzahl von Anwendungen, und setzt als Technologieführer in wichtigen Bereichen die Industriestandards. Als Muttergesellschaft der Gruppe ist sie in den Geschäftssegmenten „Microbatteries & Solutions“ und „Household Batteries“ tätig.

Das Segment „Microbatteries & Solutions“ fokussiert sich auf das OEM-Geschäft für Mikrobatterien sowie auf das Lithium-Ionen-Batteriepack-Geschäft. Durch intensive Forschung und Entwicklung setzt VARTA die weltweiten Maßstäbe im Mikrobatterienbereich und ist anerkannter Innovationsführer in den wichtigen Wachstumsmärkten der Lithium-Ionen-Technologie sowie bei primären Hörgerätebatterien. Das Segment „Household Batteries“ umfasst das Batteriegeschäft für Endkunden darunter Haushaltsbatterien, Akkus, Ladegeräte, Portable Power (Power Banks) und Leuchten sowie Energiespeicher.

Der VARTA AG Konzern beschäftigt derzeit nahezu 4.000 Mitarbeiter. Mit fünf Produktions- und Fertigungsstätten in Europa und Asien sowie Vertriebszentren in Asien, Europa und den USA sind die operativen Tochtergesellschaften der VARTA AG derzeit in über 75 Ländern weltweit tätig.

Pressebild:



Virtueller Messestand: Mit Animationen zu den Themen Wearables, IoT, Medical und Automotive informiert VARTA Besucher der PCIM

Foto: VARTA Microbattery GmbH

Pressekontakt:

Nicole Selle

VARTA AG

Corporate Communications

VARTA-Platz 1

73479 Ellwangen

Tel.: +49 79 61 921 - 221

Mail: nicole.selle@varta-ag.com