



Pressemitteilung 4/2019

## FLASH BATTERY AUF DER CIBUS TEC IN PARMA

**Von Dienstag 22. bis Freitag 25. Oktober 2019 ist Flash Battery in Partnerschaft mit Elettric80 und Bema auf der Cibus Tec in Parma (Halle 3 – Stand D 014) vertreten. Während der Messe haben die Besucher des Standes die Möglichkeit, das Smart-Werk von Barilla in Pedrignano (Parma) zu besichtigen, ein echtes Beispiel für eine 4.0-Fabrik, die die Elettric80-Technologien für die automatisierte Logistik und die Flash Battery-Lithiumbatterien perfekt integriert.**

Sant'Ilario d'Enza (RE), 24. Oktober 2019 – Flash Battery ist zum ersten Mal auf der **Cibus Tec** vertreten, einer der innovativsten Veranstaltungen im Bereich der Lebensmitteltechnologie, die vom 22. bis 25. Oktober 2019 auf dem Messegelände in **Parma** stattfindet. Die Cibus Tec bietet eine komplette Präsentation der besten Lösungen – von den Zutaten bis zu den Verarbeitungstechnologien, von der Verpackung bis zur **Logistik** – für die Bereiche der Lebensmittel- und Getränkeindustrie.

In **Halle 3**, am **Stand D014** von **Elettric80** und **Bema**, die multinationalen Unternehmen **automatisierte Logistiklösungen** der *Beverage*-, *Food*- und *Tissue*-Branche anbieten, liefert Flash Battery **Lithiumbatterien** für die mechanisierte Logistik, die die Arbeitszyklen und Energiedichte erhöhen. Insbesondere für fahrerlose Transportfahrzeuge (AGVs) und lasergesteuerte Fahrzeuge (LGVs) stellt das Unternehmen die fortschrittlichsten **technologischen Lösungen** für die aktuellen Umschlags- und Lageranforderungen vor, die zusammen mit Elettric80 hergestellt werden. Während der Messe haben die Besucher des Standes die Möglichkeit, das **Smart-Werk** von **Barilla** in Pedrignano (Parma) zu besichtigen, ein echtes Beispiel für eine **4.0-Fabrik**, die die Elettric80-Technologien für die automatisierte Logistik und die Flash Battery-Lithiumbatterien perfekt integriert.

Im Jahr 2013 begann Elettric80 mit der Ausrüstung seiner AGV- und LGV-Flotte mit Lithiumbatterien von Flash Battery, mit dem das Unternehmen 2015 eine Partnerschaft eingegangen ist.

Die enge Zusammenarbeit mit Elettric80 hat es ermöglicht, die **technologische Entwicklung** der Produkte zu perfektionieren. Seit Beginn der Partnerschaft hat Flash Battery vor allem **zwei Innovationen** für **fahrerlose Fahrzeuge** entwickelt: die **Induktionsladung** und das **Flash Data Center**. Die erste gewährleistet eine größere Effizienz des Systems. Das **Flash Data Center** ist ein Portal für die **tägliche automatische Kontrolle aus der Ferne** aller in der Welt installierten Batterien.

Dazu Marco Righi, CEO von Kaitek Flash Battery: „Wir wissen schon lange im Voraus, wann **Wartungsarbeiten erforderlich sind**, und dank des **Automatic Alert System** oder **automatischen Warnsystems** können wir bei möglichen **Störungen eingreifen** und **kritische Situationen verhindern**, bevor sie auftreten, und so einen hohen Wirkungsgrad der Anlage sicherstellen.“

Bis heute hat Flash Battery bereits über **1.800** Lithiumbatterien für mehr als **80** von Elettric80 installierte **Systeme** geliefert.

\*\*\*

Kaitek Flash Battery, im Jahr 2012 gegründet, mit einem Umsatz von 13,2 Millionen Euro und 45 Mitarbeitern im Jahr 2018, entwickelt und fertigt Lithiumbatterien für Industriemaschinen und Elektrofahrzeuge, die an Hersteller mit mittlerem Produktionsvolumen und hohem Anpassungsbedarf geliefert werden.

Presseinfo: [press@flashbattery.tech](mailto:press@flashbattery.tech), Tel. +39 0522/906035.



Kaitek srl - via Enrico Fermi, 29 - 42049 Calerno Sant'Ilario d'Enza (RE)



P.IVA 02686640356



[info@flashbattery.tech](mailto:info@flashbattery.tech)



[www.flashbattery.tech](http://www.flashbattery.tech)



+39 0522 906035