

ZWEI PREISE FÜR FLASH BATTERY FÜR NACHHALTIGKEIT UND KOMPETENZ

Das Unternehmen aus Reggio Emilia erhält innerhalb weniger Tage zwei nationale Auszeichnungen

Doppelerfolg für den aus Reggio Emilia stammenden Betrieb Flash Battery, dem innerhalb weniger Tage zwei der prestigereichsten Preise, die italienischen Industrieunternehmen vorbehalten sind, verliehen wurden.

Als führender Hersteller von Lithiumbatterien für Industriemaschinen und Elektrofahrzeuge mit einem Umsatz von 22,3 Millionen im Jahr 2022, mit über 100 Angestellten und Produkten, die in 54 Nationen verkauft werden, hat das junge Unternehmen aus Sant'Ilario d'Enza (das Durchschnittsalter der Angestellten beträgt 34 Jahre) neben der Auszeichnung für nachhaltiges Unternehmertum (Premio Impresa Sostenibile) der Wirtschaftszeitung „Il Sole 24 Ore“ auch zum fünften Mal den „Deloitte Best Managed Company“-Preis der Deloitte Private unter Beteiligung der ALTIS Graduate School of Sustainable Management der Katholischen Universität vom Heiligen Herzen, der ELITE-Gruppe Euronext und der Piccola Industria di Confindustria erhalten.

Bei der außergewöhnlichen Kombination der beiden Auszeichnungen werden zwei spezifische und unterschiedliche Begabungen von Flash Battery gewürdigt. Unter Beteiligung des Vatikans und der Schirmherrschaft der Päpstlichen Akademie für das Leben erhielt das von Marco Righi geführte Unternehmen die Auszeichnung der Wirtschaftszeitung „Il Sole 24 Ore“ in der Kategorie „digitale Nachhaltigkeit“, während der „Deloitte Best Managed Company“-Preis ihm für die Leistungen im Bereich Strategie, Kompetenzen, Innovation, Governance und Unternehmenskultur verliehen wurde.

„Der erste Preis“, erklärt der CEO von Flash Battery, Marco Righi, „bewertete die Gesamtheit der Innovationen und IT-Technologien, die von den Unternehmen entwickelt und eingeführt wurden, um positive Auswirkungen und Nebeneffekte zur Verbesserung der Umwelt, der Wirtschaft und der Gesellschaft im Allgemeinen ab 2020 hervorzubringen. Zunächst als Antwort auf die Covid-Pandemie und dann aufgrund der verschlechterten internationalen Situation wegen des Krieges in der Ukraine, der gestiegenen Kosten und der Schwierigkeit, Rohstoffe zu beziehen.“

„In diesem Fall“, so Righi weiter, „wurde das Patent ausgezeichnet, das wir für unser proprietäres BMS – das Flash Balancing System – erhalten haben und insbesondere die Innovation, die mit der letzten Version unseres proprietären Systems zur Fernüberwachung, dem Flash Data Center, eingeführt wurde. Diese Neuerung begeisterte die Jury ganz besonders, weil sie durch den Einsatz neuester Algorithmen künstlicher Intelligenz und des Machine Learnings erlaubt, das Verhalten unserer in 54 Ländern der Welt installierten 18.000 Batterien aus der Ferne konstant automatisch zu überwachen und dabei eventuelle Störungen direkt bei erstem Auftreten zu beheben. Sie ermöglicht die Selbstdiagnose, die vorausschauende Wartung und die Reduzierung der Wartungskosten auf ein Minimum.“



„Ein Preis“, so Righi, „der für uns besonders wichtig ist, weil es sich um ein regelrecht intelligentes System handelt, das vollständig von unserer Softwareabteilung entwickelt wurde, um die Nutzer unserer Batterien mit einer absoluten Autonomie bei der Verwaltung ihrer Maschinen und Industriefahrzeuge auszustatten und auf diese Weise die Kosten zu reduzieren, die sowohl durch den Umweltschutz als auch durch Ausfallzeiten und physische Verbringungen entstehen.“

„Gleichzeitig freuen wir uns insbesondere“, so der CEO von Flash Battery abschließend, „über die Auszeichnung des Preises „Best Managed Company“ von Deloitte, vor allem da er eine ausdrückliche Anerkennung der Kompetenzen unserer Mitarbeiter darstellt. Eine Unternehmenskultur, bei der Nachhaltigkeit eine wesentliche Rolle spielt und Innovation die Grundlage des starken Wachstums dieser Jahre bildet.“

About us

Flash Battery stellt Lithiumbatterien für Industriemaschinen und Elektrofahrzeuge her.

Seit 2012, dem Gründungsjahr von Flash Battery, wurden mehr als 18.000 Lithiumbatterien entwickelt und produziert, kundenspezifische Lösungen untersucht, mehr als 600 verschiedene Modelle entwickelt und über 300 MWh in verschiedenen Anwendungen von Industriemaschinen und Elektrofahrzeugen ausgegeben. Die in 54 verschiedenen Ländern der Welt installierten Batterien von Flash Battery werden täglich automatisch durch die firmeneigene Fernsteuerung, dem Flash Data Center, überwacht.

Flash Battery entstand aus der Leidenschaft für Elektronik und Technologie zweier junger Männer, Marco Righi (CEO) und Alan Pastorelli (CTO), mit Erfahrung im Bereich Lithiumbatterien und Automotive-Systeme. Unsere Aufgabe ist die Lieferung von Lithiumbatterien an Hersteller von Industriemaschinen und Elektrofahrzeugen, die ein mittleres Produktionsvolumen und hohen Personalisierungsbedarf haben.

Weitere Information unter flashbattery.tech