

Pressemitteilung

TRICERA energy auf Erfolgskurs

TRICERA energy auf dem Weg zum Erfolg. Nur knapp ein Jahr seit der Gründung des Unternehmens konnte TRICERA energy bereits über 100 MWh Batteriekapazität in mehr als 20 Projekten unter Vertrag nehmen.



Dresden/Freiberg, 08.06.2022 – Im Mittelpunkt der Projekte stehen netzgekoppelte Einspeiseanlagen in Kombination mit PV-Freiflächenanlagen sowie industrielle Speichersysteme zur Optimierung des Eigenverbrauchs und der Elektromobilität.

Auch die Umsetzung von Spezialprojekten übernimmt TRICERA energy. Zu den besonderen Projekten gehört beispielsweise Sachsens größtes Batteriespeichersystem. Der 25 MW Batteriespeicher vereint verschiedene Batterietypen sowie Second-Life-Batterien zu einem effizienten Gesamtsystem. In einem anderen Spezialprojekt wird ein 2,5 MW Hybrid-Off-Grid System in einer abgelegenen Region umgesetzt, bei dem der Batteriespeicher ein Inselnetzwerk, bestehend aus einer PV-Anlage und einem Dieselgenerator, mitversorgt und stabilisiert.

TRICERA energy - Kompetenz und Innovation

TRICERA energy verbindet die Dynamik eines Start-ups mit der Expertise eines am Markt etablierten Unternehmens. Unser Team besteht aus erfahrenen Mitarbeitern im Bereich Batteriespeicher, die den europäischen Markt für Großbatteriespeicher in den letzten Jahren maßgeblich geprägt haben. Ob technische Umsetzung mit wirtschaftlicher Betrachtung, in beratender Funktion oder als ausführende Kraft: Wir sind Ihr Spezialist für Batteriespeicher und Hybridsysteme.

Durch eine Vielzahl von Innovationen und Erfahrungen realisiert TRICERA energy effiziente und nachhaltige Lösungen für Anwendungsbereiche von C&I bis hin zu

größtechnischen Energiespeichern in Europa. Von der Bereitstellung von Systemdienstleistungen und der Netzanbindung von Energiespeichersystemen bis hin zu Behind-the-Meter-Lösungen für Gewerbe- und Industriekunden entwickelt TRICERA energy leistungsoptimierte Gesamtsysteme nach den individuellen Anforderungen unserer Kunden.

Reference List

Power	Capacity	Ctry	Use Case	Status
2.60 MW	2.60 MWh	TCD	Off-grid hybrid system	Under Construction
20.00 MW	25.00 MWh	GER	Building integrated hybrid storage with different battery types, FCR and Energy market	Under Construction
4.10 MW	10.00 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
0.09 MW	0.20 MWh	GER	Industrial peak-shaving, Behind the meter application	In Commissioning
0.10 MW	0.40 MWh	GER	Grid congestion relief EV charging station load buffer, Behind the meter application	In Commissioning
0.30 MW	0.30 MWh	GER	Industrial peak-shaving, Behind the meter application	Under Construction
0.30 MW	0.30 MWh	GER	Industrial peak-shaving, Behind the meter application	Under Construction
6.80 MW	13.60 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
6.80 MW	13.60 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
0.14 MW	0.45 MWh	GER	Behind the meter Storage for PV+EV Charging, Industrial	Under Construction
3.40 MW	6.80 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
0.30 MW	0.58 MWh	GER	Industrial peak-shaving, Behind the meter application	Under Construction
3.40 MW	3.40 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
3.40 MW	3.40 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
3.40 MW	3.40 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
3.40 MW	3.40 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
3.40 MW	3.40 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
3.40 MW	3.40 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
3.40 MW	3.40 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
2.72 MW	2.72 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
2.38 MW	2.38 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
2.21 MW	2.21 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
3.40 MW	3.40 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
5.10 MW	10.20 MWh	GER	Innovationausschreibung Germany	Under Construction
Others	Several engineering and consulting projects in EU, MENA,			Finished, or ongoing

and Africa - with focus on Battery-, Wind-, PV- and Hybrid systems (System Design, Feasibility studies, Grid studies, Tender support, battery integration engineering, business case analyses, etc.)

Wir bedanken uns herzlich beim gesamten Team für die tolle Leistung sowie bei unseren Kunden für Ihr Vertrauen und die partnerschaftliche Zusammenarbeit.

Weitere Informationen unter: www.tricera.energy

– Ende der Pressemitteilung –



Kontakt

✉ info@tricera.energy

🌐 www.tricera.energy

📍 Tannenstraße 2, 01099 Dresden

📍 Buchenstraße 1, 09627 Bobritzsch-Hilbersdorf