

BEWERBER 5 v. 5: Sonnenbatterie GmbH

Kategorie: Startup des Jahres

Kurzbeschreibung:

Deutscher Marktführer für intelligente Lithium-Speichersysteme. Die Systeme werden am Unternehmenssitz im Allgäu „Made in Germany“ gefertigt. Das Angebot umfasst ein breites Portfolio an Systemgrößen, welche optimal auf den Bedarf vom Eigenheim bis hin zum Landwirtschafts- oder Gewerbebetrieb ausgelegt sind. Die Sonnenbatterie ermöglicht ihren Nutzern die bis zu 85%-ige Eigenversorgung mit Solar- oder Windstrom sowie die Entlastung der Netze durch Peak Shaving.

Wirtschaftliche Daten & Fakten

Gründungsjahr:	2010
Rechtsform:	GmbH
Gründer & Geschäftsführer:	Christoph Ostermann, Torsten Stiefenhofer
Mitarbeiter (31.12.2013):	60 Vollzeitkräfte
Finanzierung:	3 Mio. € Einlage durch eCAPITAL Gesellschafter: Christoph Ostermann: 35%, Torsten Stiefenhofer: 35%, eCAPITAL: 30%
Umsatz 2013:	7,3 Mio. €
Umsatz/Gewinn 2013:	-1,6 Mio. € (EBIT)
Umsatz 2014:	bisher: 3 Mio. € (entspricht ca. 120% über Vorjahr; in der PV-Branche ist das erste Quartal traditionell sehr schwach), angestrebt: 15,5 Mio. €
Kunden (31.12.2013):	Über 1000 Endkunden; Vertriebspartner sind u.a. SolarWorld, Vaillant, RWE, EnBW, Solarwatt, Kyocera Solar etc.

Technische Daten & Fakten:

Speicher sind eine Schlüsseltechnologie für die Energiewende, da die Volatilität von Solar- und Windstrom zu einer zeitlichen Verschiebung von Angebot und Nachfrage sowie einer punktuell hohen Belastung der Netze führt. Intelligente Speicher vermeiden laut einer DENA-Studie den Ausbau der Netze. Zudem können dezentrale Speicher die in einem virtuellen Kraftwerk vernetzt sind, positive und negative Regelenergie bereitstellen. Sonnenbatterie lanciert in Kooperation mit LichtBlick im Juni 2014 den Roll out eines solchen Modells.