Leistung für Stromnetze in Millisekunden: Adaptive Balancing Power skaliert Hochleistungs-Speichertechnologie

Das Companisto Business Angel Netzwerk investiert erneut in das weitere Wachstum. Niederländischer Deep-Tech Investor co-investiert 500.000 Euro

Berlin, 03. November – Das Deep-Tech-Unternehmen Adaptive Balancing Power hat eine Finanzierungsrunde über 4,48 Mio. EUR abgeschlossen. Der niederländische Deep-Tech-Investor Catalyze Capital begleitet die Runde mit 500.000 EUR Co-Investment. Mit dem Kapital will das Companisto Portfolio-Startup den internationalen Vertrieb und die Serienfertigung seiner Schwungmassenspeicher ausbauen.

Adaptive Balancing Power entwickelt und vertreibt High-Power-Energiespeicher, die hohe elektrische Leistung innerhalb von Millisekunden bereitstellen können. Die Technologie ergänzt Lithium-Ionen-Batterien und Kondensatoren bei kurzfristigen Leistungsanforderungen. Sie soll Stromnetze stabilisieren und eine zuverlässige Energieversorgung unterstützen.

Der Ausbau erneuerbarer Energien, die Elektromobilität und die Industrieelektrifizierung stellen Stromnetze vor neue Herausforderungen. Hinzu kommt der steigende Leistungsbedarf von KI-Rechenzentren und neue Anforderungen im Verteidigungssektor. Entscheidend ist nicht allein die verfügbare Strommenge, sondern die schnelle Bereitstellung hoher elektrischer Leistung. Konventionelle Batteriespeicher und klassischer Netzausbau können kurzfristige Leistungsspitzen nicht überall wirtschaftlich abdecken.

Die Technologie von Adaptive Balancing Power hat den höchsten technologischen Reifegrad TRL 9 erreicht. Mehr als 42.000 Betriebsstunden dokumentieren ihren bisherigen Einsatz. Das Portfolio des Deep-Tech-Unternehmens ist über zehn erteilte Patente und 18 weitere Patentanmeldungen gesichert. Zu den Kunden und Partnern zählen unter anderem verschiedene Industrieunternehmen und die DB Energie GmbH.

„Adaptive Balancing Power überzeugt uns durch seine innovative Hochleistungs-Speichertechnologie und den konkreten Beitrag, den sie zur Stabilität und Leistungsfähigkeit moderner Stromnetze leisten kann. Die technologische Reife und die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten haben uns darin bestärkt, das Unternehmen langfristig zu begleiten. Dass unsere Companisto Angels bereits zum fünften Mal investieren und insgesamt über 9 Mio. EUR bereitgestellt haben, unterstreicht das anhaltende Vertrauen in das Team und die Technologie von Adaptive Balancing Power”, so Nicky Hughes, Investment Director bei Companisto, zur Finanzierungsrunde.

„Wir freuen uns sehr über das Vertrauen der Investorinnen und Investoren auf Companisto. Die erfolgreiche Finanzierung bestätigt nicht nur die Relevanz unserer Technologie, sondern auch unsere klare Wachstumsstrategie. Das Kapital werden wir gezielt einsetzen, um unsere Produktionskapazitäten auszubauen, unsere Vertriebsaktivitäten zu intensivieren und die Weiterentwicklung unserer Speicherlösungen voranzutreiben. Unser Ziel ist es, die führende europäische Plattform für Hochleistungsspeicher zu etablieren und die Souveränität Europas nachhaltig zu stärken", ergänzt Dr. Hendrik Schaede-Bodenschatz, Managing Director von Adaptive Balancing Power.

Über Adaptive Balancing Power

Adaptive Balancing Power entwickelt, produziert und vertreibt Hochleistungsspeicher Made in Germany mit regionalen und europäischen Lieferketten. Unsere mehrfach ausgezeichnete Technologie ist durch internationale Patente geschützt. Von der Konzeption über die Umsetzung bis zum Betrieb begleiten wir unsere Kunden mit technischen und wirtschaftlichen Analysen, maßgeschneiderten Speichersystemen sowie umfangreichen Serviceleistungen inklusive Fernwartung.

Companisto – Kapital, Know-how und Netzwerk für Startups

Companisto ist mit über 7.800 Business Angels das **größte Business-Angel-Netzwerk** in der EU und DACH-Region und erster Ansprechpartner für die Finanzierung wachstumsstarker Startups. Mit **über 392 Millionen Euro investiertem Kapital** und **mehr als 270 abgeschlossenen Finanzierungsrunden** zählt Companisto seit über einem Jahrzehnt zu den **aktivsten Wagniskapitalgebern** im deutschsprachigen Raum. Zu den finanzierten Startups und Wachstumsunternehmen zählen unter anderem die **AMERIA AG** mit **über 60 Millionen Euro** Investmentvolumen sowie die **DiaMonTech AG**, dessen **8-Millionen-Euro-Anschlussfinanzierung** Companisto gemeinsam mit **Samsung Next** realisierte. **KoRo** und **HERO Software** entwickelten sich nach Companisto-Finanzierungen erfolgreich weiter: HERO Software sicherte sich VC-Anschlussfinanzierungen **über 40 Millionen Euro**, während der **KoRo-Exit** für die investierten Companisten einen **sechsfachen Return** erzielte.

Companisto hat das Business Angel Investing digitalisiert. Startups profitieren von einem strukturierten, vollständig digitalen Beteiligungsprozess, einem breiten Netzwerk erfahrener Business Angels und direktem Zugang zu Kapital – ganz ohne langwierige Investorensuche. Companisto bildet dabei einen langfristigen Finanzierungspartner, der sowohl für die Frühphasen- als auch für starke Anschlussfinanzierungen mit Angels und internationalen Co-Investoren kompetent zur Seite steht.

Ziel ist es, innovative Unternehmen nachhaltig zu stärken – mit Kapital, Know-how und unternehmerischer Unterstützung.

Mehr erfahren: www.companisto.com

Pressekontakt

Luisa Nelius
Companisto GmbH
E-Mail: presse@companisto.com
Telefon: +49 030 - 208 484 940
Web: www.companisto.com