

# Presseinformation 06/2013

Leinfelden-Echterdingen, 13. Juni 2013

ads-tec GmbH:

## Lithium-Ionen Batteriespeicher auf Intersolar 2013

ads-tec präsentiert IT-gemanagte Lithium-Ionen Batteriesysteme auf der Intersolar vom 19. bis 21. Juni 2013 in München. Das mittelständische Unternehmen aus Leinfelden bei Stuttgart stellt neben seinen Großspeichern für den Bereich „Industrial & Infrastructure“ auch Batteriespeicher für „Home & Small Business“-Anwendungen aus.



Bild: StoraXe<sup>®</sup> Home & Small Business Batteriespeicherlösungen von ads-tec

Der Wandel der Energieversorgung erfordert vielseitig einsetzbare Batteriespeicher. ads-tec entwickelt und produziert hier mit seinen Lithium-Ionen Batteriespeichern und einer IT-Management Cloud Big-LinX<sup>®</sup> richtungsweisende Technologien für Photovoltaikanlagen.

Auf der Intersolar wird ads-tec Batteriespeicher für großformatige Home-Anwendungen und kleinere Betriebe präsentieren. Aufgrund der steigenden Energiepreise wird es zunehmend attraktiver, einen möglichst hohen Anteil des Energiebedarfs durch selbst produzierten Strom abzudecken bzw. durch Strom der zu günstigen Zeiten eingekauft und später verbraucht wird. In beiden Szenarien muss Energie zwischengespeichert werden. ads-tec bietet hier Batteriespeicher mit Speicherkapazitäten zwischen 12 und 25 kWh inklusive Big-LinX<sup>®</sup>, einer eigens von ads-tec entwickelten IT-Management Cloud. „Mit Hilfe der Cloud können Lade- und Entladeprozesse jederzeit durch die Nutzer überwacht und effizient gesteuert werden,“ erläutert Thomas Speidel, Geschäftsführer von ads-tec. Über ein Online-Portal

können Händler und Kunden Big-LinX<sup>®</sup> zudem als Simulationstool zur optimalen Auslegung ihres Batteriespeichers nutzen.

Für Anwendungsfälle mit höherem Energiebedarf stellt ads-tec Batteriespeicher mit Kapazitäten bis in den MWh-Bereich aus. Diese Speicher können je nach Kundenanforderung und Anwendungsfall skaliert und bspw. im Rahmen des Netzmanagements eingesetzt werden.

Erleben Sie die Produktneuheiten von ads-tec auf der Intersolar vom 19. bis 21. Juni 2013 in München, **Halle B5, Stand 450.**

**Kontakt Public Relations**

ads-tec GmbH, Christian Kurtz M.A.

Raiffeisenstraße 14, D-70771 Leinfelden-Echterdingen

Tel. +49 711 45894-238, Fax +49 711 45894-985

C.Kurtz@ads-tec.de, <http://www.ads-tec.de/energy-storage>