

# Leistungsschau | Maschinen- und Anlagenbau für Batterieproduktion & Recycling | USA

## Ergebnisbericht

Datum 01.12. - 05.12.2025

Durchgeführt von AHK USA-Chicago

Projektpartner

- VDMA
- Fraunhofer USA
- BVES
- Bundesverband Elektromobilität e.V.
- SBS systems for business solutions GmbH

Fachpartner /  
Referierende

- Connor Hund, Chief Operating Officer, Nanograf
- Andrew H. Wheeler, Government and Public Relations, Gotion
- Donald Gilmore (DJ), Senior Engineering Manager, BEAM Global / Allcell Technologies
- Eric Shreffler, Sr. Vice President Market Development, Michigan Economic Development Corporation
- Vlatko Tomic-Bobas, Investment Director, Europe | Foreign Direct Investment, Michigan Economic Development Corporation
- Colton Dale, Business Development Manager, DRP
- Drew Coleman, Senior Director, MichAuto
- Roland Rohde, Director USA, GTAI
- Legal team, Warner Norcross and Judd, LLP
- Matthias Erhardt, CEO, Pilz Automation Safety
- Sean Simpson, Director of Ventures, Newlab
- Joseph Gustavus, Principal, Miller Canfield
- Benedikt Rothhagen, Project Manager Battery Production, VDMA
- John Warner, Chief Customer Officer, American Battery Solutions Inc. / Chairman Emeritus at NAATBatt International
- Tim Willers, CEO, ATESTEO
- Bob Trezise, President & CEO, Lansing Economic Area Partnership
- Dr. Hamid Arastoopour, Director, WANGER Institute for Sustainable Energy Research (WISER), Illinois Tech
- Dr. Mohammed Shahidehpour – Director, Robert W. Galvin Center for Electricity Innovation, Illinois Tech
- Patrick Schweska, General Counsel, Illinois Manufacturers' Association
- Cathriona Fey, VP of Clean Energy Production & Manufacturing, Illinois EDC
- Jon Gillis, Corporate Director, USCE

|                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- James Cruz, Business Development Manager, KUKA Robotics</li> <li>- Kyle Veugeler, Technical Account Manager - System Engineer – Batteries US, Siemens</li> <li>- Christoph Baum, Senior Expert Battery Production Equipment, Fraunhofer USA</li> <li>- Markus Volkening, Manager, FEV Consulting</li> <li>- Dr. Jasmin Jijina Sinkular, Founder &amp; President, SELE Solutions</li> <li>- Simon Buderath, Managing Partner Strategy &amp; Technology, P3</li> <li>- Austin Hanohano, Director of Sales and Business Development, Digatron</li> <li>- Dr. Christopher Borroni-Bird, Founder, Afreecar LLC</li> <li>- Steffen Bader, Area Sales &amp; Key Account Manager, Schaeffler Special Machinery</li> <li>- Damien Despinoy, President &amp; Co-Founder, Volexion</li> <li>- Meredith O'Connor, Vice Chairman and Leader of Advanced Manufacturing &amp; Economic Incentives Practice, JLL</li> <li>- Jamal Burki, Co-Founder &amp; CEO, Renewance</li> <li>- Markus Volkening, Manager, FEV Consulting</li> <li>- Said Al-Hallaj, Chief Battery Scientist, BEAM Global</li> <li>- Simone Schuppan, Founder &amp; Managing Partner, c2Impact</li> </ul> |
| Teilnehmende deutsche Unternehmen                                          | 14 deutsche Unternehmen aus den Bereichen Maschinen- und Anlagenbau für Batterieproduktion und Recycling.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Zielgruppe in den USA                                                      | (End-)Kunden, Technologiepartner, Systemintegratoren, Einkaufspersonal, Importeure und weitere Handels- und Projektpartner im Bereich Batterieproduktion und -recycling in Michigan und Illinois.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Informationen zum Ablauf (Programm, Themen, ggf. besuchte Städte/Regionen) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 5-tägiges Delegationsprogramm durchgeführt in Michigan und Illinois</li> <li>- Start in Detroit, Michigan mit branchenspezifischem Marktbriefing.</li> <li>- 2 halbtägige Konferenzen in Detroit und Chicago boten den Teilnehmenden die Möglichkeit ihre Lösungen vor branchenspezifischem Publikum zu pitchten, Marktkenntnisse durch Panels zu erhalten und während B2B-Meetings Geschäftsmöglichkeiten zu besprechen.</li> <li>- Zahlreiche Werksbesichtigungen bei relevanten Unternehmen entlang der Wertschöpfungskette boten den Teilnehmenden die Möglichkeit ihr Verständnis für den lokalen Markt auszubauen sowie Kontakte herzustellen.</li> <li>- Ein „Next Steps USA“ Debriefing informierte die Teilnehmenden über konkrete nächste Schritte zum US-Markteintritt und -ausbau.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Highlights, Ergebnisse, Ausblick                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beiträge von Expert:innen lokaler Wirtschaftsförderungen und Branchenvertreter:innen beim Marktbriefing gaben den Teilnehmenden wertvolle Marktinformationen und Best-Practices zur Geschäftsentwicklung im Zielmarkt.</li> <li>- Einblicke in die Batterieproduktion entlang der Wertschöpfungskette vor Ort bei Anodenproduktion (Nanograf), Zellproduktion (Gotion), Modul- und Packassembly (American Battery Solutions, BEAM Global/Allcell Technologies).</li> <li>- Zwei Fachveranstaltungen mit Paneldiskussionen zum Thema Smart Factory Integration und Circular Engineering.</li> <li>- Branchenspezifische B2B-Sessions und Netzwerk-Möglichkeiten zur Herstellung von Geschäftskontakten in den Zielmärkten.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

Link zur Zielmarktanalyse [www.gtai.de/mep-zma](http://www.gtai.de/mep-zma)

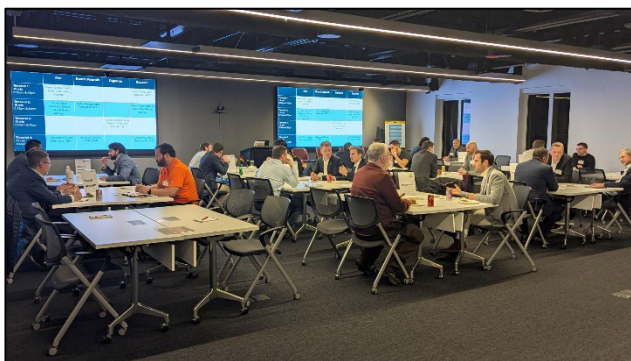
## Bilder der Veranstaltung:



Werksbesichtigung American Battery Solutions (ABS)



Panel Diskussion: Smart Factory Integration



B2B-Session in Chicago



Tour der Produktionsanlage Gotion Illinois

## Kontakt Durchführer:

Durchführer: AHK USA-Chicago

Ansprechperson: Jan-Felix Kederer, Manager, Government Projects & Trade Missions

E-Mail: [Kederer@gaccmidwest.org](mailto:Kederer@gaccmidwest.org)

Das Markterschließungsprogramm für kleine und mittlere Unternehmen ist ein Förderprogramm des:



Bundesministerium  
für Wirtschaft  
und Energie



MITTELSTAND  
GLOBAL  
MARKTERSCHLIESSUNGS-  
PROGRAMM FÜR KMU



GERMANY  
TRADE & INVEST

Das Markterschließungsprogramm wird im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie umgesetzt von: