

Jahrestagung 2025

VDMA Batterieproduktion

2. Juli 2025: 11:30 – 18:00 Uhr bei der Firma Balluff, Neuhausen a. d. F.
3. Juli 2025: 09:00 – 16:00 Uhr bei der Firma Balluff, Neuhausen a. d. F.

Interaktion, Networking und aktuelle Themen rund um die Batterieproduktion: Im Fokus stehen Technologie- und Marktthemen sowie der persönliche Austausch und die Vernetzung.

Keynote-Vorträge

Zu Beginn der beiden Tage, werden durch jeweils zwei Vorträge erste Impulse für die Diskussionen und das folgende interaktive Programm gesetzt. Eröffnet wird die Veranstaltung durch den Gastgeber Balluff. Weitere Keynotes werden gehalten von Herrn Dr. Stefan Wolf, VDI/VDE, Herrn Prof. Peter Fath, RCT Power, Herrn David Tuffe und Herrn Dr. Rene Schmidt, tesa SE.

Interaktion

Marktstände zu diversen Themen bieten die Möglichkeiten zum Austausch, zur Diskussion und Interaktion. Moderatoren werden durch einen kurzen Elevator Pitch Impulse geben, die Diskussionen begleiten und für Fragen und Informationen zur Verfügung stehen. Nach 30 Minuten erfolgt der Wechsel zum nächsten Stand/Thema.

Die Unternehmensführungen:

Parallel zu den Marktständen werden den Besuchern an beiden Tagen Führungen angeboten. Erleben Sie, wie industrielle Automatisierungstechnologie von Balluff dazu beiträgt, die Effizienz und Produktivität in einer Vielzahl von Branchen zu steigern.

Sie erhalten exklusive Einblicke in den Balluff Test Campus, wo Sensoren und Systeme weit über internationale Standards hinaus auf höchste Qualität und Zuverlässigkeit geprüft werden.

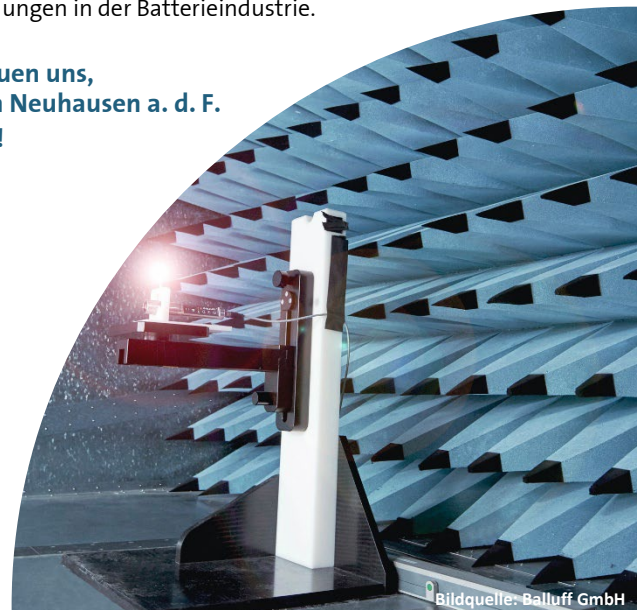
Die Location – Balluff GmbH

Seit 1921 steht Balluff für innovative Technik, lang-jährige Expertise und Qualität in der industriellen Automatisierung. Als Partner der Elektromobilitätsbranche unterstützt Balluff Maschinenbauer, Batterieproduzenten und Automobilhersteller dabei, komplexe Prozesse zuverlässig zu beherrschen. Technologien wie IO-Link, Condition Monitoring, intelligente Sensorik, RFID und Bildverarbeitung ermöglichen datenbasierte Abläufe für konstant hohe Produktqualität und Wirtschaftlichkeit.

Verschaffen Sie sich gerne vorab [hier](#) einen Überblick über Anwendungen in der Batterieindustrie.

**Wir freuen uns,
Gast in Neuhausen a. d. F.
zu sein!**

<https://vdma.org/batterieproduktionsmittel>





Programm

Mittwoch, 2. Juli 2025, 11:30 - 18:00 Uhr

Tagungsort: Balluff GmbH, Schurwaldstraße 9, 73765 Neuhausen auf den Fildern

[Balluff GmbH - Google Maps](#)

10:45 - 11:30 Uhr	Registrierung, Begrüßungskaffee & Snack
11:30 - 11:40 Uhr	Begrüßung bei Balluff Frau Dr. Michaelis, Leitung Batterieproduktion, VDMA Batterieproduktion Herr Stephan Eirich, Vorstandsvorsitzender, VDMA Batterieproduktion & Präsident Eirich Gruppe und Geschäftsführer Maschinenfabrik Gustav Eirich GmbH & Co
11:45 - 12:25 Uhr	„Ausschuss: die Achillesferse der effizienten, automatisierten Batteriefertigung“ Frank Paul Nonnenmann, Geschäftsführer, Balluff Alexander Weber, Leitung Key Account, Balluff
12:25 - 13:05 Uhr	"Europas Batteriezukunft nach dem Regierungswechsel: Herausforderungen, Chancen und strategische Ausrichtungen" Dr. Stefan Wolf, Senior Innovation Consultant, VDI/VDE
13:05 - 14:15 Uhr	Lunch
14:15 - 14:55 Uhr	Marktstände: Welche Themen erwarten Sie? (Intro)
14:55 - 18:00 Uhr	Interaktives Konzept: Marktstände, Netzwerken & Unternehmensführung (Teilnahmebedingungen Führung auf der letzten Seite) Führung: Balluff Test Campus Sensoren und Systeme werden auf höchstem Qualitätsniveau geprüft. Marktstände: (1) Wie gelingt es, Batteriefabriken in Europa erfolgreich und wirtschaftlich mit europäischem Equipment zu errichten? (2) Batteriezellfabriken: Herausforderung Ramp-Up (3) Mobilität und Einsatzmöglichkeiten außerhalb des Autos - Start Ups zeigen Möglichkeiten und Chancen (4) Einfluss von Partikeln – Balanceakt zwischen Overengineering, Qualität und Sicherheit (5) Indien als Zukunftsmarkt: Chancen und Herausforderungen (6) Mythbusting LinkedIn: Gruselige Mythen über den LinkedIn-Algorithmus und was wirklich dran ist (7) Zukunftsfähige Batterie-Packs: Flexibilität vs. Kosteneffizienz im Vergleich (8) Automatisierung in der Batterieproduktion Ab 15:00 Uhr: Themenbezogenes Networking an den Marktständen in Gruppen: 30 Minuten Zeit je Marktstand. Details finden Sie auf der Seite 3. Marktstände: 15:00Uhr, 15:40Uhr, 16:20Uhr, 17:00Uhr Führung: 10:15 Uhr; 15 Uhr; 16 Uhr, 17 Uhr Parallel freies Networking an der Kaffeebar
Ab 18:30 Uhr	Get-Together/Empfang und Dinner (Locationwechsel) Ochsen Saal, Kirchstr. 12, 73756 Neuhausen a. d. Fildern

Donnerstag, 3. Juli 2025, 09:00 – 16:00

Tagungsort: Balluff GmbH, Schurwaldstraße 9, 73765 Neuhausen auf den Fildern

[Balluff GmbH - Google Maps](#)

08:45 - 09:00 Uhr	Registrierung und Begrüßungskaffee
09:00 - 09:10 Uhr	Begrüßung und Ziele des Tages Benedikt Rothhagen, Projektleiter Batterieproduktion, VDMA
09:10 - 09:50 Uhr	Von der Zelle zum System: Produktionsstrategien für den stationären Speichermarkt in Europa, USA und Indien Prof. Peter Fath, CEO, RCT Power GmbH
09:50 – 10:30 Uhr	Today's Performance, Tomorrow's Potential: tesa's Impact on the Battery Value Chain David Tuffe - Global Head of Automotive Customer Solution Center, tesa SE Dr. Rene Schmidt - Director New Business Development, tesa SE
10:40 - 12:40 Uhr	Interaktives Konzept: Marktstände, Netzwerken & Unternehmensführung (Teilnahmebedingungen Führung auf der letzten Seite) Führung: Balluff Test Campus Sensoren und Systeme werden auf höchstem Qualitätsniveau geprüft. Ab 15:00 Uhr: Themenbezogenes Networking an den Marktständen in Gruppen: 30 Minuten Zeit je Marktstand. Details finden Sie auf der folgenden Seite. Marktstände: 10:40Uhr, 11:20Uhr, 12:00Uhr, 12:40 Uhr, 14:15 Uhr, 14:55Uhr, Führung: 10:40 Uhr, 11:40 Uhr, 12:40 Uhr, 14:00 Uhr, 15:00 Uhr Parallel freies Networking an der Kaffeebar
13:15 - 14:15Uhr	Lunch
14:15 - 15:35 Uhr	Interaktives Konzept: Marktstände, Unternehmensführung und Netzwerken (siehe oben)
16:00 Uhr	Schlussworte & Ende der Veranstaltung

Programmänderungen vorbehalten

Übersicht Marktstände

1. Wie gelingt es, Batteriefabriken in Europa erfolgreich und wirtschaftlich mit europäischem Equipment zu errichten?

Lukas Kothmeier, Geschäftsführer, LKMC

Dr.-Ing. Sebastian Gillen, Managing Partner, LKMC

2. Batteriezellfabriken: Herausforderung Ramp-Up

Joana Flanse, Wissenschaftliche Mitarbeiterin, FFB

Kevin Pouls, Wissenschaftlicher Mitarbeiter, FFB

Sebastian Wolf, Group Lead Battery Production Technology, PEM RWTH Aachen

Paul Lingohr, M.Sc., Research Associate, PEM RWTH Aachen

3. Mobilität und Einsatzmöglichkeiten außerhalb des Autos:

Start Ups zeigen Möglichkeiten und Chancen

Dr. Bernd Ullmann, Co-Founder and VP, Valcon Labs

Carsten Baumeister, COO, Altech Batteries

4. Einfluss von Partikeln:

Balanceakt zwischen Over Engineering, Qualität und Sicherheit

Hendrik Walter, Abteilungsleiter, FFB

Strategische Unternehmensentwicklung, FFB

Jan Hentschel, Wissenschaftlicher Mitarbeiter, FFB

Christoph Tammer, Gruppenleiter Qualität und TecSa, Fraunhofer IGC

5. Indien als Zukunftsmarkt: Chancen und Herausforderungen

Anne Wendel, Director, VDMA Machine Vision group

Rupashri Das, Regional Manager West, VDMA India

Oliver Wack, Referent, VDMA Außenwirtschaft

6. Mythbusting LinkedIn:

Gruselige Mythen über den LinkedIn-Algorithmus und was wirklich dran ist

Maximilian Dunkel, Head of Marketing, Eirich Group

Julia Krenzler, Team Lead, MVTec

Selina Kopp, Sales Campaign Manager, Siemens

7. Zukunftsfähige Batterie-Packs: Flexibilität vs. Kosteneffizienz im Vergleich

Uwe Volmer, Referent Produktion & Fertigungsverfahren, VDA

Christian Ferreira Marques, Projektleiter SynBatt, VDMA Batterieproduktion

Christopher Liehr, Referent OPC UA, VDMA Machine Information Interoperability

8. Automatisierung in der Batterieproduktion (Exponate)

Balluff

Veranstalter

FVA GmbH
Lyoner Str. 18
60528 Frankfurt am Main

Ideeller Träger

VDMA Batterieproduktion
Lyoner Str. 18
60528 Frankfurt am Main



Veranstaltungsort

Balluff GmbH, Schurwaldstraße 9,
73765 Neuhausen auf den Fildern

Kontakt

Jennifer Zienow
Telefon +49 69 6603-1186
E-Mail jennifer.zienow@vdma.org

Teilnahmegebühr

Mitglieder von VDMA, FVA oder anderen VDMA-Gliederungen, sowie Forschungsinstitute: 320 € + MwSt.,
Nicht-Mitglieder: 420 € + MwSt.

Teilnahmebedingungen und Datenschutz

Für Firmen, die die gleichen Produkte wie der Gastgeber anbieten, ist eine Teilnahme an den Führungen leider nicht möglich. Bitte beachten Sie, dass die Anmeldebestätigung in diesem Fall für alle Programmpunkte außer den Führungen gilt. Auf der Veranstaltung werden Fotos und Videos gemacht, mit deren auch späteren Verwendung Sie sich durch Ihre Teilnahme einverstanden erklären.

Bitte melden Sie sich **bis zum 13.06.2025** online unter diesem [AnmeldeLink](#).

Sie erhalten von uns eine Anmeldebestätigung. Mit der Anmeldung erkennen Sie die allgemeinen Teilnahmebedingungen der FVA GmbH an. Diese finden Sie in der aktuellen Version im Internet unter [AGB_Veranstaltung-Event.pdf](#)

Ihre Daten werden zum Zwecke der Veranstaltungsdurchführung sowie zur Information per Post oder E-Mail über aktuelle Angebote der VDMA-Gruppe verarbeitet. Eine Ansprache zum Zwecke der Information kann auch direkt durch die VDMA-Gruppe erfolgen. Der Verarbeitung und Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten zum Zweck der Information über aktuelle Angebote der VDMA-Gruppe können Sie jederzeit widersprechen. Weiterführende Informationen zur Verarbeitung personenbezogener Daten und zu Ihren Betroffenenrechten finden Sie unter www.vdma.org/datenschutz.

Sie haben das Recht, binnen 14 Tagen ohne Angabe von Gründen diesen Vertrag zu widerrufen. Die Widerrufsfrist beträgt 14 Tage ab dem Tag des Vertragsschlusses. Um Ihr Widerrufsrecht auszuüben, müssen Sie der FVA GmbH mittels einer eindeutigen schriftlichen Erklärung (Brief oder E-Mail an info@fva-service.de) über Ihren Entschluss, diesen Vertrag zu widerrufen, informieren.

Stornierung

Stornierungen müssen in Textform im Sinne von § 126b BGB erklärt werden. Maßgebend ist der Zeitpunkt des Eingangs der schriftlichen Stornierung. Bei Abmeldung bis 30 Tage vor Veranstaltungsbeginn wird eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von EUR 250,00 bei Vollzahlern und EUR 150 bei rabattiertem Preis erhoben. (Der jeweilige Teilnehmer ist berechtigt, einen geringeren Schaden nachzuweisen). Nach dieser Frist, d.h. ab 29 Tage vor Veranstaltungsbeginn, ist die volle Teilnahmegebühr gemäß Rechnung zu zahlen. In diesem Fall senden wir die Veranstaltungunterlagen auf Wunsch zu. Es ist möglich, einen Ersatzteilnehmer zu benennen. Es entstehen dabei keine Kosten. Sollte der Ersatzteilnehmer nicht die gleichen Rabattvoraussetzungen erfüllen, wie der gemeldete Teilnehmer (z. B. Mitgliedschaft bei der Forschungsvereinigung Antriebstechnik (FVA e.V.)), wird der Differenzbetrag in Rechnung gestellt bzw. gutgeschrieben. Die Regelungen über die Stornierung von Veranstaltungen werden für den Fall entsprechend angewendet, dass ein angemeldeter Teilnehmer ohne Vorankündigung der Veranstaltung fernbleibt.