

München, 7. März 2024

## Presseinformation

### Schlussbericht

## LOPEC 2024: Gedruckte Elektronik treibt nachhaltige Produkte und Lösungen voran

- **176 Aussteller aus 28 Ländern, darunter zahlreiche Start-ups**
- **LOPEC beweist weltweite Führungsposition durch hohe Internationalität**
- **Gedruckte Elektronik als wichtiger Treiber der Elektromobilität**

Mit einem erneuten Aussteller-Rekord schloss die LOPEC 2024: 176 Unternehmen aus 28 Ländern und über 2.400 Besucher aus 48 Ländern kamen vom 5. bis 7. März ins ICM der Messe München. Die führende Fachmesse und der wichtigste Kongress der Branche informierten über Innovationen und Trends für das gesamte Spektrum der flexiblen, organischen und gedruckten Elektronik. Immer mehr Anwenderbranchen – von Automotive über Erneuerbare Energien bis hin zur Medizin – nutzen diese als Schlüsseltechnologie, um ihre Produkte umweltfreundlicher und nachhaltiger zu gestalten.

„Die LOPEC ist erneut gewachsen und damit das Spiegelbild einer dynamischen Branche. Mit einer Rekordbeteiligung an Ausstellern, Gängen voller internationaler Experten und hochkarätigen Beiträgen im Konferenz- und Rahmenprogramm belegte sie eindrucksvoll, dass die gedruckte Elektronik als wichtige Schlüsseltechnologie in immer mehr Branchen eine tragende Rolle spielt“, freut sich Dr. Martin Lechner, Executive Director bei der Messe München. Die Bandbreite der gezeigten Produkte, in denen gedruckte Elektronik bereits eingesetzt wird, reichte von Muskelsensoren für Exoskelette über Wearables für das Gesundheitsmonitoring bis hin zu Batteriemanagementsystemen oder intelligenten Papieranwendungen. Armin Wittmann, Projektleiter der LOPEC, sagt: „Wir sind stolz darauf, mit der LOPEC eine Technologie zu unterstützen, die einen großen

Claudia Grzelke  
PR Manager  
Tel. +49 89 949-21498  
claudia.grzelke@messe-muenchen.de

OE-A Pressekontakt  
Isabella Treser  
Presse & Public Relations  
Tel. +49 69 6603 1896  
isabella.treser@oe-a.org

Messe München GmbH  
Am Messesee 2  
81829 München  
Germany  
messe-muenchen.de

**Presseinformation** | 7. März 2024 | 2/4

Einfluss darauf hat, unser tägliches Leben umweltfreundlicher und nachhaltiger zu gestalten. Wir freuen uns, Innovationen, die auf der Messe vorgestellt wurden, zukünftig im Alltag nutzen zu können.“

### **Stabiles Wachstum einer dynamischen Branche**

„Die LOPEC 2024 war ein großer Erfolg und hat ihre Position als wichtigste Plattform für die Branche weiter gefestigt“, so Dr. Klaus Hecker, Geschäftsführer der OE-A (Organic and Printed Electronics Association). „Die Besucher konnten sich ein umfassendes Bild der flexiblen und gedruckten Elektronik machen und sehen, wie vielfältig ihre Einsatzmöglichkeiten sind. Dieses breite Produktportfolio macht die Branche robust und sorgt dafür, dass ihre Aussichten sehr vielversprechend sind: Die Ergebnisse unserer aktuellen OE-A-Geschäftsklima-Umfrage prognostizieren ein Umsatzwachstum von 13 Prozent bis 2024 und 17 Prozent bis 2025.“

### **Kongress vereint Industrie und Wissenschaft**

Auf dem LOPEC Kongress referierten Experten führender Branchen-Player und renommierter Forschungsinstitute aus 23 Ländern in rund 180 Präsentationen über den aktuellen Stand der Technologie, ihre Bedeutung für eine nachhaltige Produktion und ihr Potenzial für zukünftige Entwicklungen. Vertreter von Unternehmen wie Airbus, Altana, BMW, Covestro, Dai Nippon Printing, Fraunhofer, Heraeus und Panasonic vermittelten in verschiedenen Konferenzformaten ihr Know-how. „Damit hat der LOPEC Kongress erneut bewiesen, wie wichtig er für den internationalen Wissenstransfer der Branche ist und was ihn so besonders macht – nämlich sein Anspruch, die wissenschaftliche und die wirtschaftliche Perspektive zu beleuchten und so Impulse zu setzen, um den Markt der gedruckten und flexiblen Elektronik weiterzuentwickeln“, erklärt Wolfgang Mildner, General Chair der LOPEC.

### **Branchengrößen und Newcomer**

Die Stimmung unter den Ausstellern war hervorragend. „Wir blicken auf eine großartige Messe mit einem gut besuchten Stand zurück, auf dem wir den internationalen Besuchern Anwendungen aus gedruckter Elektronik für die Elektro-

**Presseinformation** | 7. März 2024 | 3/4

mobilität zeigen konnten. Es ist wunderbar zu sehen, wie viele der auf der LOPEC gezeigten Produkte auf Nachhaltigkeit ausgerichtet sind“, so Dr. Alain Schumacher, CTO bei IEE und stellvertretender Vorsitzender des OE-A-Boards. Michael Stromann, Head of Business Development bei tesa, stimmt zu: „Wir sind in diesem Jahr zum ersten Mal als Aussteller auf der LOPEC vertreten und unsere Erfahrungen sind durchweg positiv. Für uns ist die LOPEC eine gute Plattform, um mit Partnern und Herstellern ins Gespräch zu kommen und die Zusammenarbeit für nachhaltigere Lösungen in der gedruckten Elektronik voranzutreiben.“ Auch Karine Benbelaid, Global Head of Medical Segment bei Covestro, schätzt die LOPEC als eine Plattform, um sich nach neuen Anwendungsfeldern für gedruckte Elektronik umzusehen, effizient zusammenzuarbeiten und das eigene Netzwerk entlang der Wertschöpfungskette auszubauen. Zahlreiche weitere Key Player der Branche nahmen als Aussteller teil, darunter Agfa, Coatema, Eastman Kodak, E Ink, Elantas, Fujifilm Dimatix, Henkel, Heraeus und Panasonic. Mit zwölf Start-ups stellten so viele Newcomer wie nie zuvor auf der Messe aus.

### **Die LOPEC in Zahlen**

176 Aussteller reisten aus 28 Ländern und Regionen an, etwa 60 Prozent davon aus dem Ausland. Die Top-5-Ausstellerländer neben Deutschland waren die USA, Frankreich, Schweden und Spanien. Es kamen über 2.400 Besucher aus 48 Ländern und Regionen, der Auslandsanteil lag bei rund 55 Prozent. Die Top-5-Besucher-Länder neben Deutschland waren Österreich, Frankreich, Großbritannien & Nordirland und Finnland.

Die nächste LOPEC findet vom 25. bis 27. Februar 2025 (Messe: 26. und 27. Februar 2025) in München statt.

Diese Pressemitteilung finden Sie inklusive Bildmaterial zum Download [hier](#).

### **LOPEC**

Die LOPEC (Large-area, Organic & Printed Electronics Convention) ist die führende internationale Veranstaltung für gedruckte Elektronik. Die Kombination von Fachmesse und Kongress bildet die Komplexität und Dynamik dieser jungen Industrie optimal ab. Die LOPEC wird von der OE-A (Organic and Printed Electronics Association) und der Messe München GmbH gemeinsam

## Presseinformation | 7. März 2024 | 4/4

organisiert. Die nächste Veranstaltung findet von 25. bis 27. Februar 2025 im ICM – Internationales Congress Center München statt. [www.lopec.com](http://www.lopec.com)

### **Messe München**

Als einer der bedeutendsten Messeveranstalter der Welt zeigt die Messe München auf ihren weltweit mehr als 80 Fachmessen die Welt von morgen. Darunter sind elf Weltleitmessen wie bauma, BAU, IFAT, electronica oder ISPO. Das Portfolio umfasst Fachmessen für Investitions- und Konsumgüter ebenso wie für neue Technologien. Zusammen mit ihren Tochtergesellschaften organisiert sie Fachmessen in China, Indien, Brasilien, Südafrika, Türkei, Singapur, Vietnam, Hongkong, Thailand und den USA. Mit einem Netzwerk von über 15 Beteiligungsgesellschaften und fast 70 Auslandsvertretungen ist die Messe München in mehr als 130 Ländern aktiv. Die jährlich mehr als 150 Veranstaltungen ziehen im In- und Ausland rund 50.000 Aussteller und rund drei Millionen Besucher an.

### **OE-A**

Die OE-A (Organic and Printed Electronics Association) ist der führende internationale Industrieverband für flexible, organische und gedruckte Elektronik. Sie repräsentiert die gesamte Wertschöpfungskette dieser Industrie. Mitglieder sind international führende Firmen und Einrichtungen von Forschungs- und Entwicklungs-Instituten, Maschinenbauern und Materialherstellern über Produzenten bis hin zu Endanwendern. Mehr als 200 Firmen aus Europa, Asien, Nord-Amerika und Afrika arbeiten in der OE-A zusammen, um den Aufbau einer wettbewerbsfähigen Infrastruktur für die Produktion von flexibler und gedruckter Elektronik zu fördern. OE-A ist eine internationale Arbeitsgemeinschaft im VDMA. [www.oe-a.org](http://www.oe-a.org)