|  |  |
| --- | --- |
| **Pressemitteilung** | 28.11.2023 |
| PCIM Europe 2024 auf neuem Rekordkurs: mehr Ausstellungsfläche und inhaltliche Highlights | Vineeta ManglaniTel. +49 711 61946-297Vineeta.Manglani@mesago.com[pcim.de](https://www.mesago.de/de/PCIM/home.htm) |

**Die PCIM Europe verspricht 2024 mit der Erweiterung ihres Angebotsspektrums durch eine weitere Ausstellungshalle und die Fokussierung des Themas Smart Power System Integration noch mehr Highlights für Experten der Leistungselektronikbranche vom 11. - 13.06.2024 in Nürnberg.**

Bereits fünf Monate vor Veranstaltungsbeginn hat die international führende Fachmesse für Leistungselektronik, Intelligente Antriebstechnik, Erneuerbare Energie und Energiemanagement mit rund 450 angemeldeten ausstellenden Unternehmen die Zahlen des Vorjahres zu diesem Zeitpunkt übertroffen und steuert damit auf ein weiteres Rekordjahr der Ausstellerzahl und -fläche zu.

„Die Entwicklung der PCIM Europe in den letzten Jahren zeigt deutlich deren hohen Stellenwert für den persönlichen und fachlichen Austausch von Experten aus Industrie und Wissenschaft innerhalb der Leistungselektronikbranche. Aufgrund der hohen Nachfrage der Community haben wir für die kommende PCIM Europe 2024 entschieden, die Ausstellungsfläche um die Halle 5 und damit auf insgesamt vier Messehallen zu erweitern. Wir möchten auf den Bedarf der Branche rechtzeitig reagieren und so die Produktvielfalt sowie die Networking-Möglichkeiten maßgeblich steigern“, erklärt Lisette Hausser, Vice President PCIM Europe beim Veranstalter Mesago Messe Frankfurt GmbH.

**Ausstellende Unternehmen bieten umfangreiches Angebotsspektrum**

Die neue Halle 5 wird unter anderem durch das Angebot von Schweizer Electronic AG, PINK GmbH, Vogt AG Verbindungstechnik, Thales DMS France SAS, Sempro Technologies B.V., ENNOVI Holdings Pte. Ltd., Seifert electronic GmbH und dem Fraunhofer-Institut für Zuverlässigkeit und Mikrointegration IZM bereichert.

Besuchende können damit erstmals in vier Messehallen das gesamte Spektrum der Leistungselektronik entdecken, unter anderem von Branchenführern wie Infineon Technologies, Mitsubishi Electric Europe, Semikron Danfoss, Wolfspeed und STMicroelectronics. Zudem begrüßt die Fachmesse auch im kommenden Jahr wieder zahlreiche neue Aussteller, welche das Angebotsspektrum weiter anreichern.

Weitere Informationen zu den teilnehmenden Unternehmen sind der [Online-Ausstellersuche](https://pcim.mesago.com/nuernberg/de/ausstellersuche.html) zu entnehmen.

**Neuer Themenfokus der Fachmesse: Smart Power System Integration**

Die fortschreitende Miniaturisierung und Komplexität in der Elektronikbranche führt zu ständig steigenden Anforderungen, z.B. in Bezug auf Leistungsdichte, Effizienz, Signalfrequenzen und thermische Eigenschaften. Prozesse und Verfahrenstechniken verschmelzen und die Systemintegration rückt in den Mittelpunkt. Die Leistungselektronik stellt dabei besonders hohe Anforderungen an Materialien, Komponenten, Schaltungsträger, Temperaturbeständigkeit und ganz besonders die Aufbau- und Verbindungstechnologien.

Mit dem neuen Themenschwerpunkt „Smart Power System Integration“ greift die PCIM Europe Fachmesse 2024 diese Entwicklung auf und stellt die spezifischen Anforderungen der Leistungselektronikfertigung in den Mittelpunkt.

Auf der Smart Power System Integration Zone und Stage in der Halle 5 präsentieren ausstellende Unternehmen der PCIM Europe ihre innovativen Technologien, Lösungen und Anwendungsbeispiele für aktuelle und zukünftige Herausforderungen in der Leistungselektronikfertigung. Im Fokus stehen dabei neue Entwicklungen für Applikationen in Bereichen wie Automotive, Bahn- und Servertechnik. Dies ermöglicht neben einem intensiven Erfahrungsaustausch auch ein umfassendes Bild auf den kompletten Produktionsprozess.

**Facettenreiches Vortragsprogramm auf vier Stages**

Mit der neuen Smart Power System Integration Stage erwartet Besuchende erstmals auf vier Stages ein umfangreiches Vortragsprogramm zu aktuellen Produkten und Trends der Leistungselektronikbranche. Die unterschiedlichen Schwerpunkte der Smart Power System Integration Stage, Technology Stage, ehemals bekannt als Industry Stage, Exhibitor Stage und E-Mobility & Energy Storage Stage umfassen wichtige Trendthemen, Produkte und Neuheiten der ausstellenden Unternehmen sowie Wissenswertes rund um das Thema Elektromobilität und Energiespeicherung.

**E-Mobility und Energy Storage weiterhin wichtiges Fokusthema der Fachmesse**

Aufgrund der anhaltend hohen Relevanz der Leistungselektronik für die Entwicklung der Elektromobilität und Energiespeicherung wird das Trendthema erneut auf einer Sonderschaufläche der Fachmesse beleuchtet. Die E-Mobility & Energy Storage Zone bildet den Rahmen für einen spezifischen Austausch. Die gleichnamige Stage erwartet Interessierte mit Vorträgen zu aktuellen Themen und Trends rund um die Wertschöpfungskette der Elektromobilität und Energiespeicherung. Zudem finden Live Product Demos auf den Messeständen der Anbieter aus diesem Themenbereich statt.

**Begleitende Konferenz mit hohem Bewerberzuspruch und hochkarätigen Vorträgen**

Das Trendthema Elektromobilität und Energiespeicherung wird auch auf der parallel stattfindenden Konferenz in Form von Vorträgen und erneut aufgegriffen.

Die Konferenz setzt mit über 500 Einreichungen nach Ende der Bewerbungsfrist für Referenten neue Maßstäbe. Der Einreichungsrekord verspricht ein noch umfassenderes, qualitativ hochwertiges Konferenzprogramm mit Vorträgen aus dem Forschungs- und Entwicklungsbereich führender Firmen und Universitäten aus allen Gebieten der Leistungselektronik. Das Programm wird im Januar 2024 veröffentlicht.

Weitere Informationen zur Veranstaltung sind unter [pcim.de](https://pcim.mesago.com/nuernberg/de.html) zu finden. Tickets stehen voraussichtlich ab Februar 2024 zur Verfügung.

**Über Mesago Messe Frankfurt**

Mesago mit Sitz in Stuttgart wurde 1982 gegründet und ist Veranstalter fokussierter Messen, Kongresse und Seminare mit Schwerpunkt auf Technologie. Das Unternehmen gehört zur Messe Frankfurt Group. Mesago agiert international, messeplatzunabhängig und veranstaltet pro Jahr mit rund 150 Mitarbeitenden Messen und Kongresse für mehr als 3.300 Aussteller und über 110.000 Fachbesucher, Kongressteilnehmer und Referenten. Zahlreiche Verbände, Verlage, wissenschaftliche Institute und Universitäten sind als ideeller Träger, Mitveranstalter und Partner aufs Engste mit Mesago-Veranstaltungen verbunden. ([mesago.com](https://corporate.mesago.com/events/de.html))

**Hintergrundinformation Messe Frankfurt**

Die Unternehmensgruppe Messe Frankfurt gehört zu den weltweit führenden Messe-, Kongress- und Eventveranstaltern mit eigenem Gelände. Rund 2.160 Mitarbeitende im Stammhaus in Frankfurt am Main und in 28 Tochtergesellschaften organisieren Veranstaltungen weltweit. Der Konzernumsatz betrug im Geschäftsjahr 2022 rund 454 Millionen Euro. Die Geschäftsinteressen unserer Kund\*innen unterstützen wir effizient im Rahmen unserer Geschäftsfelder „Fairs & Events“, „Locations“ und „Services“. Eine entscheidende Stärke der Messe Frankfurt ist ihr leistungsstarkes globales Vertriebsnetz, das engmaschig rund 180 Länder in allen Weltregionen abdeckt. Unser umfassendes Dienstleistungsangebot – onsite und online – gewährleistet Kund\*innen weltweit eine gleichbleibend hohe Qualität und Flexibilität bei der Planung, Organisation und Durchführung ihrer Veranstaltung. Mittels digitaler Expertise entwickeln wir neue Geschäftsmodelle. Die Servicepalette reicht von der Geländevermietung über Messebau und Marketingdienstleistungen bis hin zu Personaldienstleistungen und Gastronomie.
Nachhaltigkeit ist eine zentrale Säule unserer Unternehmensstrategie. Dabei bewegen wir uns in einer Balance zwischen ökologischem und ökonomischem Handeln, sozialer Verantwortung und Vielfalt.

Weitere Informationen: [www.messefrankfurt.com/sustainability](https://www.messefrankfurt.com/frankfurt/de/unternehmen/sustainability.html)

Hauptsitz des Unternehmens ist Frankfurt am Main. Anteilseigner sind die Stadt Frankfurt mit 60 Prozent und das Land Hessen mit 40 Prozent.

Weitere Informationen: www.[messefrankfurt](https://www.messefrankfurt.com/frankfurt/de.html).com