|  |
| --- |
| News +++ PCIM  Nuremberg, du 06 au 08 mai 2025 |
| Une image contenant la police, le logo, des graphiques, du texte.  Description générée automatiquement |

## PCIM Expo & Conference 2025 : des halls supplémentaires pour répondre à une demande croissante

**Stuttgart, le 18 février 2025. Le PCIM Expo & Conference, salon et conférence internationale de référence pour l’électronique de puissance, sera à nouveau le point de ralliement central du secteur du 06 au 08 mai 2025. Avec plus de 600 exposants et plus de 450 exposés, l’événement propose un programme complet aux visiteurs professionnels.**

Le salon international leader de l’électronique de puissance, de la technique d’entraînement intelligente, des énergies renouvelables et de la gestion de l’énergie enregistre, environ trois mois avant son ouverture, 606 inscriptions d’entreprises exposantes, dont 61 % venant de l’international. « L’engouement manifesté par les fournisseurs illustre la grande pertinence de l’offre du salon et de l’éventail des thèmes présentés, qui couvrent l’ensemble de la chaîne de création de valeur de l’électronique de puissance », explique Lisette Hausser, vice-présidente de la PCIM au sein de la société Mesago Messe Frankfurt GmbH, et précise : « avec l’ajout de deux halls supplémentaires, ce qui porte à six le nombre de halls d’exposition, nous offrons aux fournisseurs encore plus d’espace pour dévoiler leurs dernières innovations et évolutions en matière d’électronique de puissance à un public international de spécialistes. »

Parmi les exposants figurent des leaders du secteur comme Infineon, Mitsubishi, Semikron Danfoss et EPC. Les nouveaux halls 4 et 4A bénéficient de l’offre variée de Toshiba, Novosense, Microelectronics, Renesas Electronics et Endrich Bauelemente, entre autres.

Avec plus de 160 nouveaux exposants venus de 20 pays, comme par exemple l’Italie, le Japon et la France, le salon professionnel promet en outre une offre encore plus vaste et plus variée, présentant les potentiels de l’électronique de puissance sous toutes ses facettes. La participation de nouvelles entreprises de différentes nations favorise le réseautage mondial et crée des synergies qui peuvent accélérer les développements de nouvelles technologies.

Parmi les entreprises qui participent pour la première fois, on trouve aussi bien des leaders bien implantés sur le marché que des entreprises technologiques innovantes, comme SPEA, ASYS Group, Parmi , Augsburg Diamond Foundry et GE Aviation Systems. L’éventail des solutions présentées comprend des semi-conducteurs de puissance, des techniques de test et de mesure, des solutions d’automatisation et des matériaux pour différents domaines d’application tels que l’industrie aéronautique.

### Le programme d’exposés offre un aperçu des innovations, de la durabilité et des tendances futures de l’électronique de puissance

Le vaste programme d’exposés répartis sur trois scènes permettra de transmettre un concentré de connaissances spécialisées sur les tendances et les défis du secteur. Des exemples d’applications pratiques des technologies les plus récentes seront également présentés.

Sur la scène Technology, des conférences et des tables rondes permettront de discuter des résultats actuels de la recherche menée par des universités et des fournisseurs de premier plan. Parmi les temps forts du programme figurent un exposé sur le thème de la durabilité proposé par Pink Thermosysteme ainsi qu’un exposé sur le thème « Wide Bandgap Divices and Applications » proposé par le Fraunhofer IAF.

La scène Exhibitor offre aux visiteurs un aperçu approfondi des innovations incarnées par les produits des entreprises exposantes, dont Hitachi, MacDermid, Cissoid et Broadcom.

Les exposés de la scène E-Mobility & Energy Storage font la part belle aux évolutions actuelles et futures de l’électronique de puissance applicables à l’électromobilité et au stockage de l’énergie. Différentes applications seront examinées, notamment les véhicules électriques, hybrides et à pile à combustible. Parmi les fournisseurs participants figurent des entreprises telles que Wolfspeed, Littelfuse et Heraeus.

Les présentations des scènes seront enregistrées sur place et mises ensuite à disposition gratuitement et à tout moment sur le site web de l’événement à l’attention de toutes les personnes intéressées.

### PCIM Conference 2025 : plus de 450 publications en avant-première issues de l’industrie et la science

La PCIM Conference 2025, qui accompagne la PCIM Expo, propose trois jours d’inspiration, d’innovation et d’interaction. Avec plus de 450 premières publications en avant-première issues de l’industrie et de la science, elle constitue une plateforme centrale pour le transfert de connaissances et la présentation d’évolutions passionnantes.

Les keynotes sur lesquels s’ouvrent chaque journée de conférence constituent un temps fort de la conférence. Les participants peuvent s’attendre à des présentations prestigieuses et inspirantes, qui mettront l’accent sur des thèmes actuels, précurseurs et innovants du secteur. Dushan Boroyevich (CPES) donnera le coup d’envoi de la conférence avec sa keynote sur le thème « Medium Voltage Power Electronics Building Blocks for Future Electronic Energy Networks ». Le deuxième jour de la conférence, Michael Harrison (Enphase Energy) interviendra sur le thème « Monolithically Integrated Bi-Directional Switch (BDS) GaN HEMT Technology ». Pour clore la série de keynotes, Johann Walter Kolar (ETH Zurich) présentera le dernier jour de la conférence l’exposé « Challenges of Green Growth - Limited Energy Return on Energy Invested & Critical Raw Material Shortage ».

Autre temps fort de la PCIM Conference 2025 : la session spéciale consacrée au thème « Circular Economy in Power Electronics ». Cette session est organisée par Ole Gerkensmeyer (Nexperia), membre du comité consultatif de la PCIM Conference, et aura lieu le matin du dernier jour de la conférence.

### Apprentissage concret : les séminaires en point de mire

Les deux jours précédant la PCIM Expo & Conference, les PCIM Seminars offrent la possibilité d’un échange intensif avec des experts et d’une formation continue axée sur la pratique dans le cadre de séminaires d’une demi-journée.

La PCIM Conference 2025 offre un aperçu exclusif des nouvelles technologies et favorise les échanges entre la science et l'industrie. Elle crée une plateforme idéale pour le réseautage et la mise en place de partenariats stratégiques.

Vous trouverez de plus amples informations sur l’événement ainsi que le programme et la billetterie sur le site [pcim.en](https://pcim.mesago.com/nuernberg/en.html).

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| Copyright Mesago Messe Frankfurt GmbH / Arturo Rivas Gonzalez |

PCIM Expo & Conference

Salon professionnel international et conférence dédiés à l’électronique de puissance, à la technologie d’entraînement intelligente, aux énergies renouvelables et à la gestion de l’énergie

Le salon PCIM Expo & Conférence aura lieu du 06 au 08 mai 2025.

#### Communiqués de presse et documents photographiques :

[[[Presse - PCIM](https://pcim.mesago.com/nuernberg/en/press.html)](https://pcim.mesago.com/nuernberg/en/press.html)](https://pcim.mesago.com/events/de.html)

#### Liens vers les sites Web :

[PCIM – Hub for Power Electronics](https://pcim.mesago.com/nuernberg/en.html)   
  
[https://www.facebook.com/pcim](https://www.facebook.com/pcimeurope/)/  
[https://www.linkedin.com/showcase/pcim](https://www.linkedin.com/showcase/pcim-europe)

|  |
| --- |
|  |
| Votre contact :  Lisette Hausser Téléphone : +49 711 61946-85 lisette.hausser@mesago.com  Mesago Messe Frankfurt GmbH Rotebühlstraße 83-85 D-70178 Stuttgart – Allemagne [www.mesago.com](https://corporate.mesago.com/events/de.html) |

**À propos de Mesago Messe Frankfurt**

Mesago, dont le siège se trouve à Stuttgart, a été fondé en 1982 et organise des salons, congrès et séminaires ciblés, essentiellement axés sur la technologie. L’entreprise fait partie de Messe Frankfurt Group. Mesago opère à l’échelle internationale, sans lien avec un lieu géographique précis, et organise chaque année, avec 160 collaborateurs, des salons et congrès pouvant réunir plus de 3 300 exposants et accueillir quelque 110 000 visiteurs professionnels, congressistes et intervenants. Un grand nombre d’associations, maisons d’édition, instituts scientifiques et universités sont unis par des liens très étroits aux événements organisés par Mesago, en qualité de vecteurs d’idées, co-organisateurs et partenaires. (mesago.com)

**À propos de Mesago Messe Frankfurt**

Mesago, dont le siège se trouve à Stuttgart, a été fondé en 1982 et organise des salons, congrès et séminaires ciblés, essentiellement axés sur la technologie. L’entreprise fait partie de Messe Frankfurt Group. Mesago opère à l’échelle internationale, sans lien avec un lieu géographique précis, et organise chaque année, avec 160 collaborateurs, des salons et congrès pouvant réunir plus de 3 300 exposants et accueillir quelque 110 000 visiteurs professionnels, congressistes et intervenants. Un grand nombre d’associations, maisons d’édition, instituts scientifiques et universités sont unis par des liens très étroits aux événements organisés par Mesago, en qualité de vecteurs d’idées, co-organisateurs et partenaires. (mesago.com)

**Informations générales sur Messe Frankfurt**

[www.messefrankfurt.com/hintergrundinformation](https://www.messefrankfurt.com/frankfurt/de/presse/boilerplate.html)

#### Durabilité chez Messe Frankfurt

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