



## LES 5 & 6 FÉVRIER, À KORTRIJK XPO, PROTOTYPING-MNE 2020 BOUCLERA LA BOUCLE DANS LE PROTOTYPAGE DE POINTE ET LA TECHNOLOGIE DE PRODUCTION INDUSTRIELLE DE A À Z

### Communiqué de presse – Courtrai, le 7 janvier 2020

Dans le cadre de la 4<sup>ème</sup> révolution industrielle, la conception et la fabrication sont plus indissociables que jamais ! C'est pourquoi **PROTOTYPING** (le plus grand salon de réseautage belge consacré à la conception et au prototypage de composants et de produits industriels) et **MNE** (Machineering Network Event : le salon dédié aux technologies de fabrication et à la construction de machines) ont pour la première fois combiné leurs concepts, atouts et connaissances, donnant ainsi naissance à PROTOTYPING-MNE 2020. Cette fusion permettra à la Belgique de proposer, les **5 et 6 février 2020**, un salon unique où l'ensemble de la chaîne de valeur sera pris en compte : **de la conception innovante de petites séries à la production et la commercialisation de grandes séries.**

PROTOTYPING-MNE s'attend à accueillir 3.500 visiteurs issus de secteurs tels que l'industrie manufacturière, la transformation des métaux et des matières plastiques, et la construction de machines et d'équipements. Au printemps, le salon sera **le nouveau rendez-vous que les responsables de départements tels que l'ingénierie et la conception industrielle, la production, la maintenance, l'assurance qualité, l'assemblage et la chaîne d'approvisionnement ne devront manquer sous aucun prétexte.** Ils pourront en effet y rencontrer 180 exposants venus présenter des technologies, des machines et des solutions permettant une conception, une ingénierie, un prototypage, une fabrication et une commercialisation plus efficaces de produits industriels, de systèmes de pointe et de composants innovants. La boucle sera ainsi bouclée entre la conception (p. ex. pour les pièces uniques) et la production industrielle. Les 10 parcours technologiques permettront à tous ceux qui viendront visiter le salon avec leurs équipes de conception et de fabrication de trouver les partenaires adéquats.

### UN PROGRAMME ANNEXE TRÈS COMPLET PERMETTRA DE PARTAGER DE NOUVELLES CONNAISSANCES ET DE NOUVELLES IDÉES

À PROTOTYPING-MNE 2020, tant les exposants que les visiteurs bénéficieront d'un accès gratuit à diverses séances de réseautage et d'inspiration sur des thèmes tels que la conception, l'ingénierie, la production et la numérisation.

#### - COURS D'EXPERTS

9 cours d'experts permettront aux équipes d'ingénierie et de production de s'immerger dans la conception, le prototypage et la production du futur.

**Plusieurs CEO et CTO viendront présenter la manière dont ils relèvent les nouveaux défis et abordent la transformation.** Les sujets suivants seront abordés : Provan and its Industry 4.0 journey (présenté par Peter Tans, CEO de Provan) ; Advanced process and asset control with AI (présenté par Simon Logghe, CEO de ML6) ; How Digitalization is transforming our business model (présenté par Jan Dekock, Senior R&D engineer chez Vyncke) ; Our brilliant journey in a revolutionary Automotive industry (présenté par Luk Hiltrop, CEO de TE Connectivity) ; Industry 4.0 and the future of manufacturing (présenté par Dirk Torfs, CEO de Flanders Make).

**En collaboration avec Howest, de célèbres concepteurs industriels permettront au public de faire le plein d'inspiration par le biais de cas d'utilisation concrets : des récits sur les différentes phases au sein de projets de conception complexes.** Les cas suivants seront au programme : la conception du vélo le plus rapide au monde (via Ridley & Voxdale) ; les différentes phases de conception de la supercar la plus rapide de Belgique (via Tony Gillet de Vertigo) ; le développement d'une table de traitement innovante pour

la radiothérapie utilisée dans le cadre du cancer du sein (via UGent & UZGent) ; Group VR (via Barco), etc. Consultez le programme complet et les horaires en ligne.

### **- PRÉSENTATION DE PASCAL COPPENS + CAPTAINS OF THE INDUSTRY DEBATE**

Comment optimiser et innover dans un contexte de numérisation rapide et de compétitivité internationale ? La mentalité de l'industrie belge est-elle suffisamment solide et prête à entrer dans la course dans ce climat de bouleversements technologiques majeurs et de forte concurrence ? Le premier conférencier, Pascal Coppens, spécialiste de la Chine et auteur de « China's New Normal », ouvrira cette soirée de conférences le mercredi 5 février.

Suivra ensuite un débat avec 6 capitaines d'industrie belges : Jan De Witte (CEO de Barco), Dirk Deroost (CEO de Cronos Groep), Germann Volker (CEO d'Audi Brussels NV), Marc Meurisse (Chairman chez Engicon), Paul Renson (President Renson Ventilation) et Marc Lambotte (CEO d'Agoria et modérateur). Tous les intervenants se prononceront sur plusieurs faits et affirmations concernant cette évolution et expliqueront comment ils y font face dans la pratique.

Cette soirée thématique sera organisée par Agoria au cœur du salon Prototyping-MNE et ne sera accessible que sur invitation.

### **- PRÉSENTATIONS DE CAS D'UTILISATION, LATE SHIFT & MATCHMAKING**

Le programme comprend en outre 16 présentations de cas d'utilisation. De brèves présentations de 10 minutes chacune permettront aux visiteurs de découvrir différentes entreprises et technologies à travers des cas de référence pratiques couvrant différents sujets : l'impression 3D, la valeur ajoutée d'un concepteur dans votre salle du conseil, la RX / RV, la conception générative, les droits de propriété intellectuelle, etc. Jetez un coup d'œil au programme et aux cas en ligne.

PROTOTYPING-MNE sera ouvert de 14 h à 21 h les deux jours du salon. Le deuxième jour du salon (le jeudi 6 février), en soirée, il y aura aussi le « Late Shift ». À cette occasion, les 180 exposants se feront un plaisir d'accueillir leurs clients et leurs relations professionnelles, en équipes, après les heures de bureau, dans le cadre d'une nocturne agréable mais surtout enrichissante. Bavarder, manger un morceau et boire un verre, écouter, voir et être vu... tel est le but recherché. Mais le plus important, c'est que le lendemain, toute l'équipe de management, de design et de production pourra repartir au bureau en ayant acquis des tas de nouvelles connaissances.

Ceux qui souhaitent prendre des rendez-vous à l'avance avec les partenaires ou fournisseurs adéquats pendant les deux jours du salon peuvent le faire via l'application MATCHMAKING : <https://prototyping-mne2020.b2match.io>.

### **- CAFE 3D : HIGHLY ADDI(c)TIVE**

Pourquoi avoir recours à la fabrication additive ? Quelles sont les technologies disponibles ? Quels secteurs doivent investir aujourd'hui pour pouvoir être performants demain ? Sous le nom de Café 3D: highly addi(c)tive, Flam 3D et l'organisation de PROTOTYPING-MNE uniront leurs forces pour répondre à toutes vos questions relatives à la FA. Dans ce contexte, le salon proposera notamment un point de réseautage et d'information Café 3D, où les visiteurs du salon pourront poser toutes leurs questions sur les possibilités ou les limites de l'impression 3D. Il y aura également une Exposition 3D, qui permettra d'admirer 10 chefs-d'œuvre imprimés en 3D. Diverses visites guidées seront en outre organisées, permettant de découvrir les nombreuses possibilités offertes par l'impression 3D en l'espace de seulement 15 minutes (ces séances auront lieu plusieurs fois par jour).

### **RÉSEAUTEZ & ÉCHANGEZ DES IDÉES APRÈS VOTE INSCRIPTION GRATUITE EN LIGNE**

PROTOTYPING-MNE 2020, c'est avant tout rencontrer des gens, partager des expériences ou échanger des idées au sujet des technologies les plus récentes. Ceux qui veulent y participer doivent cependant s'inscrire à l'avance à l'adresse [www.prototyping-mne.be](http://www.prototyping-mne.be). Le badge visiteur donne accès à toutes les parties de l'événement.

## **INFOS PRATIQUES & CONTACT**

Dates & heures d'ouverture : Mercredi 5 et jeudi 6 février 2020 (de 14 h à 21 h)

Lieu & accès: Kortrijk Xpo (hall 4). Accès gratuit pour les professionnels moyennant préinscription en ligne sur [prototyping-mne.be](http://prototyping-mne.be).

Pour contacter l'organisation :

Invent Media - Industrialfacts : Tél. +32 (0)56 24 11 11

E-mail : [prototyping-mne@kortrijkxpo.com](mailto:prototyping-mne@kortrijkxpo.com)

Contacts : Annick Pycarelle & Karl D'Haveloose

Organizing & Content Partners

