

# L'ENSEMBLE DE LA CHAÎNE DE VALEUR, DE LA CONCEPTION À LA COMMERCIALISATION

PROTOTYPING ET MNE FUSIONNENT EN UN SEUL CONCEPT DE SALON

L'an prochain, les salons Prototyping et MNE conjugueront leurs concepts à Kortrijk Expo. Un choix logique pour les organisateurs, qui considèrent 2020 comme le premier aboutissement de la digitalisation de l'industrie manufacturière "Nos mission statements – d'une part 'advanced prototyping' et d'autre part 'industrial production technology from A-Z' – sont éloquentes. L'ensemble de la chaîne de valeur, de la conception à la commercialisation en passant par la fabrication, constitue le modèle économique du futur. Nous voulons y répondre avec cette nouvelle synergie", déclarent Annick Pycarelle et Karl D'haveloose.

Wouter Verheecke, ing.

## DEUX CONCEPTS DE SALON

Prototyping et MNE ont tous les deux un passé qui est bien rempli, chacun dans sa niche spécifique.

### Prototyping

Prototyping offrait aux designers industriels et aux équipes d'ingénierie une source d'inspiration avec une large palette de fournisseurs de technologie de prototypage, de matériaux, de logiciels et de prestataires de services. Soutenu par Howest Industrial Design, ce salon de réseautage proposait chaque année un forum, complété par des séances inspirantes sur le développement de produit intégré et l'innovation. Les études de cas abordées concernaient entre autres le design de produit, les combinaisons de matériaux, la fabrication additive, l'économie circulaire, l'électronique, la RV/RA ... L'édition de 2018 a accueilli 84 exposants et plus de 2.500 visiteurs.

### MNE

Avec quelque 150 exposants et près de 3.000 visiteurs, MNE – Machineering Network Event – était l'événement incontournable pour l'industrie manufacturière et la construction de machines. Les équipes de production et d'ingénierie y trouvaient une large gamme de technologies d'usinage intelligentes, de sous-traitance industrielle, de co-création, de maintenance machine et d'alimentation/évacuation automatisées.

### FUSION EN 2020

Avec une fusion pour l'année symbolique de 2020, les organisateurs veulent adopter une position claire. "Le court délai de mise sur le marché des nouveaux produits industriels et les exigences croissantes en matière de 'mass customization' nécessitent une bonne interaction entre rapidité et innovation au niveau de la conception, de l'ingénierie et de la produc-

tion", dit Annick Pycarelle de Prototyping.

"Les départements comme l'ingénierie, la R&D, le design de produit, la production, l'assemblage ou la maintenance sont quasi obligés de sortir de leur réflexion isolée. Ils doivent agir comme un organisme avec une communication horizontale pour répondre à l'évolution rapide des conditions du marché, avec des clients industriels de plus en plus exigeants. Les entreprises de sous-traitance industrielle ne se contentent plus d'exécuter, elles participent activement à la réflexion et à la conception du client", complète Karl D'haveloose de MNE.

### SYNERGIE

Avec Prototyping | MNE 2020, la boucle est donc bouclée pour les visiteurs et les exposants. Selon les organisateurs, il est question d'une véritable synergie, avec des avantages pour les deux parties.

"Outre les salons, nous unissons nos atouts et



*Selon les organisateurs, cette fusion n'a que des avantages, tant pour les visiteurs que pour les exposants*



*Pour chaque jour du salon, on prévoit au moins quatre expert classes et une manifestation en soirée*

## 10 parcours technologiques

A Prototyping I MNE 2020, les exposants seront divisés en dix parcours. Comme ça, vous pourrez rapidement vous orienter vers les fournisseurs qui vous intéressent.

- Additive & New Manufacturing Technologies
- Cutting & Forming Technology
- Digital, Smart & Data driven Manufacturing Technology
- Handling & Robotics Technology
- Machine Maintenance & Spare Parts Technology
- Machining / Milling Technology
- Prototyping, Engineering & Material Design Technology
- Testing & Mesuring Technology
- Tooling & Machine Equipment Technology
- Welding & Surface Technology

nos connaissances et nous allions le meilleur des deux mondes: plus d'exposants, plus de visites et un programme de manifestations annexes inégalé", déclarent les organisateurs. Ainsi, il y aura quatre 'expert classes' au sein de dix parcours abordant toutes les facettes du prototypage jusqu'à la production.

Mais ne perd-on pas la force des deux niches? "Pas du tout. Ceux qui cherchent des logiciels, du design industriel, des matériaux, des outils, des fournisseurs et de nouvelles technologies de production et d'assemblage trouveront leur bonheur en une visite. Et de manière bien plus détaillée. Ainsi, le salon sera incontournable pour les cadres de niveau C et les chefs de département (R&D, engineering, product design, production, maintenance, qualité, assemblage et chaîne d'approvisionnement). Les exposants bénéficieront d'une formule all-in avantageuse pour toucher davantage de clients potentiels tout en profitant de l'expertise de nos deux organisations."



Annick Pycarelle de Prototyping et Karl D'haveloose de MNE se donnent la main pour l'édition 2020 de leurs salons. "Un choix logique, qui répond aux changements du marché"

## CHOIX STRATEGIQUES

Les dates et l'endroit aussi ne sont pas choisis au hasard. Ils sont le fruit d'une longue réflexion.

### Au milieu de l'axe industriel

"Nous avons choisi d'organiser les deux après-midis et soirées du salon début février, juste après l'agitation de la nouvelle année et loin des autres salons industriels d'Europe occidentale", dit Pycarelle.

"Le sud de la Flandre occidentale reste l'endroit idéal pour les deux événements", ajoute D'haveloose. "Courtrai fut assurément un pilier du succès de ces salons et le restera à l'avenir. En effet, c'est l'épicentre de la région du design, au milieu de l'axe industriel, avec de nombreuses PME et des grands noms de la technologie manufacturière et de la construction de machines. De plus, la ville connaît une concentration croissante de hautes écoles, de

start-ups et de centres de connaissances pour la technologie des matériaux et de la production. Kortrijk Xpo sera donc le futur 'event hub' pour les évolutions de haute technologie en étroite collaboration avec des acteurs de renom tels que Picanol, Vandewiele, Barco, CNH, Televic et d'éminents bureaux de conception et d'ingénierie".

## En pratique

- Prototyping I MNE 2020 se déroulera le mercredi 5 et le jeudi 6 février 2020 au hall 4 et à la Rambla de Kortrijk Xpo, de 14 à 21 heures.
- L'entrée est gratuite à condition de s'inscrire en ligne (à partir de l'automne 2019). Uniquement pour les professionnels.
- Plus d'infos: [www.prototyping-mne.be](http://www.prototyping-mne.be).



Les dernières éditions de Prototyping et MNE ont accueilli respectivement 2.500 et 2.800 visiteurs. Avec la fusion des deux concepts, on attend plus de 4.000 visiteurs à Kortrijk Xpo