



Beste heer/mevrouw,

Op 5 februari 2025 vindt Productie Proces Automatisering (PPA) 2025 plaats, dé plek waar technologische innovatie en praktische toepassingen in de proces- en de maakindustrie elkaar ontmoeten. Het programma biedt zes inspirerende lezingen, exposantenpitches en live demo's. Centraal staan vier actuele thema's: artificial intelligence, IT/OT convergentie, cybersecurity en digitale transformatie. In deze nieuwsbrief lichten we alvast twee lezingen uit, dus lees snel verder!

Meld je aan!

“Meten om te meten, daar moeten we kritisch op zijn”

Dow Benelux zet een innovatieve stap in het verbinden van IT en OT met hun Operations IT/OT Team. Dit team overbrugt de kloof tussen deze twee domeinen en combineert de efficiëntie en flexibiliteit van IT met de robuustheid en betrouwbaarheid van OT.



Deze samenwerking is cruciaal om de continuïteit van productieprocessen te waarborgen en tegelijkertijd nieuwe mogelijkheden te creëren voor optimalisatie en innovatie. De integratie van IT en OT stelt Dow in staat om processen toekomstbestendig te maken. Denk aan efficiënter gebruik van data, verbeterde besluitvorming en een slimmere aanpak van meet- en procesgegevens. [Lees verder](#).

Generative AI transformeert procesengineering



Generative Artificial Intelligence (GenAI) biedt veelbelovende mogelijkheden voor de industrie. Met toepassingen zoals het digitaliseren van PFD's en P&ID's en AI-gedreven innovaties zoals P&ID-autocomplete, foutcorrectie en geautomatiseerde vertalingen van PFD naar P&ID, kan GenAI de manier waarop processen worden ontworpen en beheerd radicaal veranderen. Ook veiligheidsanalyses, zoals AZOP, kunnen met AI sneller en efficiënter worden uitgevoerd. Door samenwerkingen met industriepartners laat GenAI zien hoe deze technologie nu al een tastbare impact heeft op procesoptimalisatie en foutreductie. [Lees verder](#).

Blijf op de hoogte

Tijdens Productie Proces Automatisering volg je interessante lezingen, breng je een bezoek aan de beursvloer en kom je in contact met collega's uit de branche. Volg ons op [LinkedIn](#) om op de hoogte te blijven. De komende tijd informeren we je over het programma en alle onderwerpen die aan bod komen. Heb je geen interesse? Geen probleem, laat ons dit weten door [hier](#) af te melden voor deze editie.

FHI, Federatie van technologiebranches, Leusderend 12, 3832 RC, Leusden, (033) 465 75 07

[Afmelden Voorkeuren beheren](#)