



Technical Safety;

Tools, Wetten en Tips

Conditie monitoring; Next Level

*Infra, Gebouwde Omgeving, Manufacturing,
Procesindustrie, Food/Beverage/Farma*

Donderdag 13 juni 2024

16.00-19.00 uur

Inclusief interactief diner

RailCenter Amersfoort

Machineseveiligheid is belangrijk tijdens het gebruik, het ontwerpen én onderhouden van de machines. Je wilt dat medewerkers veilig kunnen werken, maar ook voldoen aan de wet- en regelgeving. Van verpakkingsmachine tot sluis-complex, groot of klein, in alle verschillende sectoren heb je met machineseveiligheid te maken.

Conditie monitoring zorgt ervoor dat slijtage van afzonderlijke onderdelen of verminderde prestaties sneller worden herkend en machineonderhoud beter kan worden gecoördineerd.

Niet alleen optimaliseer je hiermee het onderhoudsproces, het verhoogt ook de veiligheid op de werkvloer. Bovendien zijn storingen te voorspellen waarmee productievertraging en bijbehorende kosten kunnen worden voorkomen of geminimaliseerd.

**Deelname is gratis en we kunnen 50 professionals een deelnameplek geven*

Indien je niet aanwezig bent zonder afmelding vooraf, brengen wij no-show kosten van €75,- in rekening

Programma

Ontvangst en Welkom

Energiebesparing en Asset Reliability met behulp van Ultrasonische technologie

Marcel Rutgers, UE Systems Europe

Conditie monitoring kan voor een groot aantal applicaties worden ingezet. Van lekdetectie en mechanische inspecties tot elektrische inspecties en het inspecteren van kleppen. Marcel gaat in op de mogelijkheden en achterliggende technieken.

De meerwaarde van gegevens uit besturingssystemen

Chris Rijdsijk, Nederlandse Defensie Academie

Hoewel de gegevens uit besturingssystemen niet primair bedoeld zijn om onderhoud te ondersteunen, kunnen deze gegevens toch heel waardevol zijn. Chris presenteert een best practice in data driven maintenance waarbij de meerwaarde van gegevens wordt toegelicht.

Conditie monitoring van spoorweginfrastructuur

Oscar Sijberden, Eurailscout

De Infrasector staat de komende tijd voor grote uitdagingen. Het intensievere gebruik van het spoor zorgt voor meer behoefte aan het monitoren van de conditie waarmee het optimale moment voor het uitvoeren van onderhoud kan worden bepaald. Oscar legt uit welke uitdagingen er zijn en vertelt over de nieuwste ontwikkelingen die daaruit voortkomen.

Afsluitend Interactief Diner