



Web Rendez-Vous; "Sensortechnieken van nut voor Onderhoud!"

Het concept Maintenance 4.0 is niet meer weg te denken uit het onderhoudsvak. De technieken worden steeds slimmer. Sensortechnieken bieden verschillende voordelen en mogelijkheden op het gebied van Onderhoud en zijn onmisbaar. Op 6 oktober zullen we dit uitgebreid bespreken, samen met;

Dagvoorzitter Joanne Tigelaar, EAM consultant Dimensys

Franklin Heinsen, Business Manager Condition Monitoring en **Oskar Diergaarde**, Business Manager Condition Monitoring at SKF Group

'Alles over Online Monitoring -en Remote Diagnostic Service oplossingen voor semi -en/of kritische roterende machines'

Machines voorzien van vaste sensoren die de gezondheid van machines monitoren, bieden vele voordelen. Als tool voor predictive maintenance geeft de actuele datavoorziening waardevolle inzichten die kosten verlagen en effectiviteit verhogen. SKF laat zien wat er allemaal mogelijk is op het vlak van monitoring van semi en/of kritische roterende machines en wat de daarbij behorende stappen kunnen zijn

Els Rijnberg, Programma manager innovaties in maintenance, TataSteel

'Meer uit je product halen met slim onderhoud'

Digitalisering verandert de wereld van het onderhoud. Monitoring van installaties op basis van data en algoritmes, gebruiken van cloud oplossingen en toepassing van slimme apps bieden vele mogelijkheden om het onderhoud voorspelbaarder en betaalbaarder te maken. Els neemt je mee in de digitale onderhoudswereld van TataSteel. Met daarbij vooral aandacht voor hoe zij haar installaties monitoren, welke ontwikkelingen zij zien op dat vlak, welke uitdagingen zij tegenkomen en hoe ze daar als bedrijf mee om gaan

Vincent Weiss, Senior SAP Consultant at Dimensys Process & IT Consulting

'Praktijkcase; 'Sensoriek toont vervuiling van een waterfilter aan'

Avans studenten hebben samen met Dimensys een sensoriek-oplossing opgezet om vloeistoffilters in de gaten te houden. Zodra een drukverschilsensor op de filter een afname van functionaliteit signaleert, gaat er via de cloud een signaal naar het bedrijfssoftware-systeem. Vanaf daar kan een monteursbezoek gepland worden. Voor bedrijven is het belangrijk dat onderhoud precies op tijd plaatsvindt om verspilling en storingen te minimaliseren

Jeroen Bronkhorst, Innovation Lead & AI ambassador bij Hewlett Packard Enterprise Nederland

'Slimmer onderhoud door Kunstmatige Intelligentie'

Door allerlei innovaties is de complexiteit van onderhoud in de loop der jaren steeds verder toegenomen. Tegenwoordig genereren sensoren enkele duizenden datapunten per dag om o.a. probleemoplossing, onderhoud en finetuning te ondersteunen. Deze enorme hoeveelheid data biedt zowel uitdagingen als kansen. Jeroen laat zien hoe kunstmatige intelligentie wordt ingezet om data om te zetten in relevante informatie voor slimmer onderhoud

Tijd: 13.00 uur ontvangst
Aanvang: 13.30 uur door de dagvoorzitter
Einde: 16.00 uur

[Aanmelden kan hier!](#)

Deze bijeenkomst wordt georganiseerd ism Dimensys (je gegevens worden gedeeld)

