

# Web Rendez-Vous Logistiek Verenigd

**Woensdag 28 oktober 2020**  
**14-15.30 uur**

## **“Hoe sensortechnieken het onderhoud binnen de Service Logistiek kunnen optimaliseren”**

Deze bijeenkomst staat geheel in het teken van de innovaties m.b.t. sensortechnieken en hoe deze kunnen bijdragen aan de optimalisatie van onderhoud binnen de Service Logistiek. Met TOPprofessionals die hun kennis delen.

### **Programma**

Dagvoorzitter; Jürgen Donders, *Partner at Gordian Logistic Experts BV*

#### **“Het nut van slimme sensoren in de Healthcare”**

*Vincent Ligt, Product Manager bij Ultimo*

Binnen een ziekenhuis zien er duizenden instrumenten, medische hulpmiddelen en andere assets die onderhouden moeten worden. Door de introductie van slimme sensoren en andere technologieën (bijvoorbeeld Internet of Things (IoT) of Track and Trace), kan dit deels geautomatiseerd en vereenvoudigd worden.

#### **Praktijkcase “Analyseer een wasstraat met sensordata”**

*Mark Jans, Custom Development Consultant bij Dimensys*

Kuehne & Nagel heeft distributiecentra die groentekratten wassen en terugleveren aan leveranciers. In het distributiecentrum worden de kratten getransporteerd over transportbanden. De motoren hiervan worden aangestuurd om continu te blijven functioneren. De vraag is: hoe kunnen we inzichtelijk maken dat een bepaalde motor wordt tegengehouden (ofwel: de motor compenseert extra weerstand in het proces)? Sensordata is de oplossing.

#### **“Effect van advance demand information op de logistiek”**

*Kyle Oosterwaal, Student Master Operations Management & Logistics bij de Technische Universiteit*

De service logistiek kan geïnnoveerd en verbeterd worden door gebruik te maken van faalprognoses van componenten. Faalprognoses resulteren in vroegtijdige waarschuwingen die aangeven dat een component gaat falen. Deze waarschuwingen kunnen in de service logistiek gebruikt worden om de voorraad niveaus in de supply chain te reduceren en de beschikbaarheid van componenten te verhogen.

