



VERKLARENDE LIJST VAKJARGON

WIRWARWOORDEN IN DE 'LOGISTIEK 4.0'

'Scrumsessies met
behulp van VR'.

Tekst Esther Riphagen

Digitalisering en automatisering brengt flink wat jargon met zich mee. De zin 'In de logistiek worden steeds vaker scrumsessies via de cloud georganiseerd om het wms met behulp van VR klaar te stomen voor de Logistiek 4.0' zal lang niet voor iedereen duidelijk zijn. Daarom een - overigens niet uitputtende - lijst met veel voorkomende termen, met uitleg.

AI (Artificial Intelligence) - machines die reageren op data of impulsen uit de omgeving bij het nemen van zelfstandige beslissingen

Big data - zeer omvangrijke digitale gegevenssets (datasets)

Blockchain - systeem om gegevens vast te leggen om die vervolgens te kunnen delen

Cloud (of cloud computing) - informatietechnologie voor online gegevensopslag

Co-bots - Collaboratieve Robot, een robot die naast en met mensen kan werken

Data mining - statistische verbanden, patronen en relaties vinden in een grote berg data

Deep learning - vermogen van een computer om effectief leergedrag te vertonen

Dropshipment - integrale ketenbeheertechniek, voor doorverkoop/directe levering

E-cmr - digitale vrachtbrief

E-fulfilment - volledige logistieke afhandeling van orders uit webshops

Fleet management system (fms) - overzicht van voertuigen, de inzet ervan en de bijbehorende kosten

IShare - set van afspraken over het delen

van data in de logistiek

Last mile - term uit de vervoersector waarmee het laatste stukje van de traject naar de eindbestemming wordt aangeduid. Dat is veelal het duurste stukje van het hele transport

Logistiek 4.0 - aanduiding voor de digitale transformatie van de logistiek

Machine learning - data omzetten naar waardevolle informatie. Soms via AI (zie daar)

Open Trip Model (OTM) - datadeeltoepassing voor de online uitwisseling van realtime logistieke en verkeerskundige data

Platooning (ook wel truckplatooning) - vrachtauto's die, elektronisch verbonden, op korte afstand van elkaar als in een soort treintje rijden over lange afstand

Smart industry - intelligente en zelfdenkende waardeketens

Software as a Service (SAAS) - gebruik van software door middel van een online dienst

Supply chain - alle schakels vanaf een grondstof of materiaal tot een eindproduct. Hierbij wordt niet alleen gekeken naar de productie of het vervaardigen van het product, maar ook naar het transport en de

eventuele opslag

Supply chain finance - financieringsconstructie waarbij ondernemingen in een supply chain samenwerken om de kredietverstrekker meer zekerheid te geven, in ruil voor gunstige financieringsvoorwaarden

Supply chain management (scm) - integraal ketenbeheer

Supply chain visibility - het volgen en zichtbaar maken van productorders en fysiek producttransport, van productiebron tot de eindbestemming

TransFollow - papierloos transportconcept, met een digitale vrachtbrief, tracking & tracing en een webportaal

Transport management system (tms) - softwaresysteem dat de inkoop van transportdiensten, het berekenen van de optimale routes en de registratie en uitvoering van de transportplannen ondersteunt

VR (virtual reality) - realistische elektronische objecten en gebruikersinterface-toepassingen

Warehouse management system (wms) - softwaresysteem voor magazijninslag, -opslag en -uitslag. ●●●