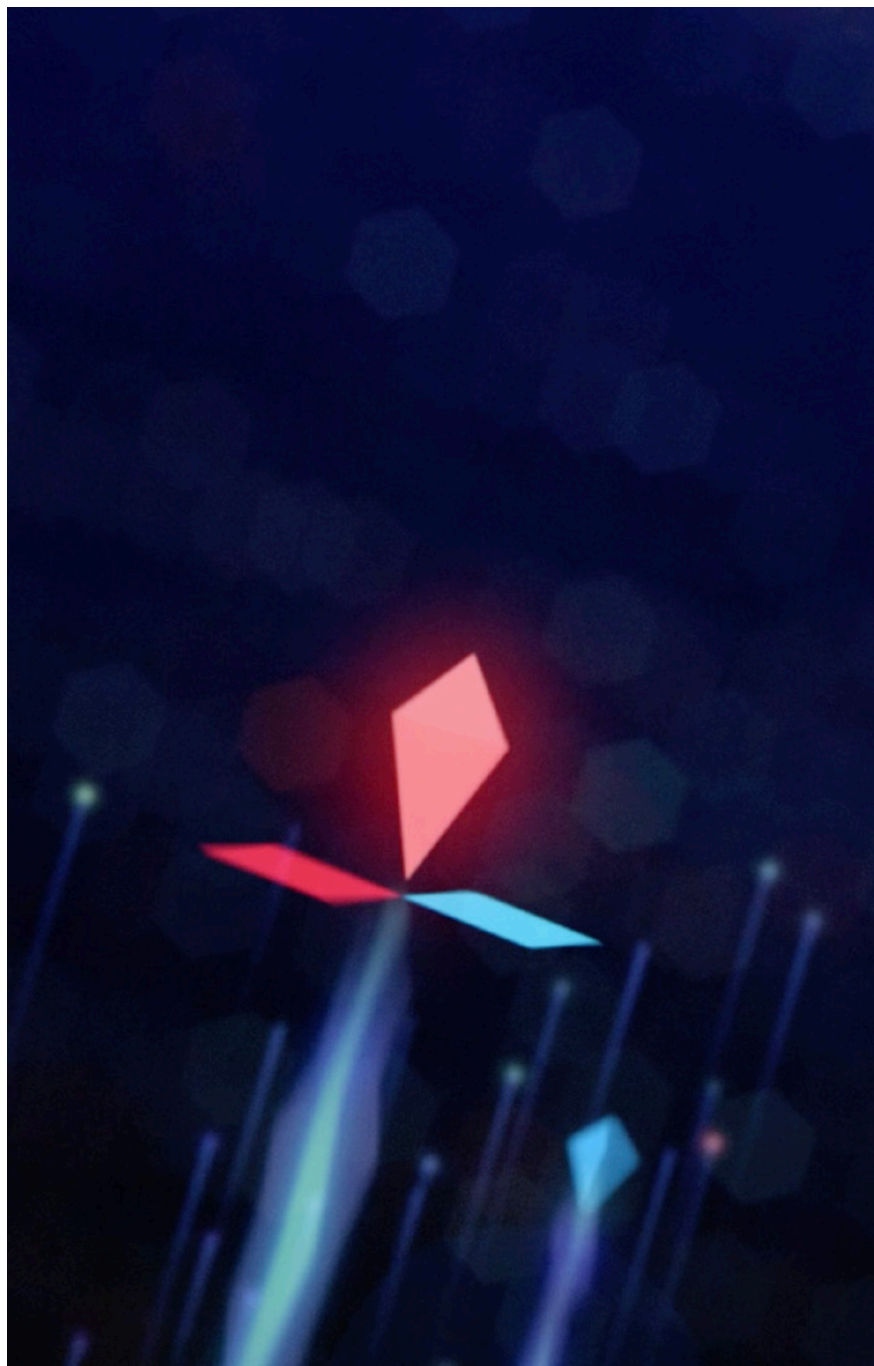


ODATIO

**NEEM DE CONTROLE OVER
UW SUPPLY CHAIN!**





In deze wereld is een goede controle op de supply chain cruciaal om het concurrentievoordeel en de bedrijfsprestaties te maximaliseren. Logistieke organisaties moeten flexibel zijn om te kunnen reageren op de steeds striktere eisen van een veranderende markt. Vanuit dit uitgangspunt is ODATiO ontwikkeld.

ODATiO is het resultaat van meer dan 30 jaar ervaring met het ontwikkelen van software voor de Supply Chain. Het is vooral **een slimme oplossing, bestaande uit zowel een WMS als een TMS in één en dezelfde applicatie**. De modulaire, schaalbare en innovatieve oplossing is ontworpen om de flexibiliteit en efficiëntie van uw bedrijf te vergroten en u bij alle logistieke uitdagingen te ondersteunen. Wat uw huidige vereisten of toekomstige uitdagingen ook zijn, ODATiO past zich op een gestandaardiseerde en geleidelijke manier aan op uw situatie en ondersteunt uw doelstellingen.

Een optimale aansturing van uw supply chain processen met ODATiO!

#MODULAIR

ODATiO omvat zowel een WMS als een TMS oplossing en stelt de klant in staat om geleidelijk andere modules te activeren, al naar gelang de vereisten.

#SCHAALBAAR

ODATiO is een applicatie die voortdurend wordt aangevuld met nieuwe modules. Bestaande functies krijgen regelmatig een upgrade.

#CONTROLE

ODATiO biedt een volledig overzicht op uw warehousing- en transportactiviteiten via een speciaal, interactief en volledig aanpasbaar dashboard, dat meerdere magazijnen kan omvatten.

#INNOVATIE

ODATiO is speciaal ontwikkeld als een Cloud applicatie en werkt naadloos samen met geautomatiseerde, gerobotiseerde, AI- en Machine Learning-systemen. Ook verkrijgbaar als SaaS of op uw interne IT-systeem.

#INTELLIGENTIE

Dankzij de mogelijkheid om goederenstromen te synchroniseren, prioriteiten te stellen bij het orderverzamelen en het orderverzamelp proces te optimaliseren, verbetert ODATiO de prestaties van uw warehouse.

#FLEXIBEL

ODATiO past zich continu aan uw markt en uw veranderende business model aan, dankzij de volledig configureerbare instellingen en werkprocessen.

100% WEB NATIVE

Met ODATiO beschikt u over een **100% web-based applicatie, die zeer responsief** is en toegankelijk vanuit elk scherm, tablet, smartphone of computerterminal.

PLATFORM

ODATiO is beschikbaar in **een private cloud, een public cloud of op uw IT netwerk**. SAVOYE helpt u bij het kiezen van de oplossing die het beste bij de IT-strategie van uw bedrijf past. Wat uw situatie ook is, met ODATiO kunt u een omgeving bouwen die voldoet aan uw eisen op het gebied van **flexibiliteit, toegankelijkheid en veiligheid**.

MODULAIR

Met zowel een WMS als een TMS in dezelfde applicatie, biedt ODATiO **een overzicht van alle magazijn- en transportactiviteiten**. Naast gecentraliseerd toegangs- en rechtenbeheer bespaart u verder veel tijd door de snelle implementatie en beperkte inwerktijd.

GEINTEGREERD DASHBOARD

Met ODATiO, **kan elke gebruiker zijn dashboard individueel aanpassen met behulp van vooraf ingestelde widgets**, zodat hij alleen hoeft te kijken naar de noodzakelijke informatie. Elke widget in het dashboard is aanklikbaar, waardoor de oorzaak van een gedetecteerd probleem snel kan worden geïdentificeerd zonder de applicatie te verlaten.

Uw bedrijfsvoering is efficiënter, aangezien alleen de relevante KPI's getoond worden. U bespaart veel tijd bij het nemen van dringende beslissingen.

KRACHTIG, UITGEBREID EN INTUÏTIEF MANAGEMENT VAN BEDRIJFSREGELS

ODATiO biedt een uniek zogenaamd business rules engine die volledig instelbaar is en op een enkel scherm getoond kan worden. Deze tool maakt het mogelijk om uw eigen bedrijfsregels te bepalen en aan te passen, zonder beperkingen en zonder technische kennis. Met ODATiO **kunt op flexibele wijze regels toevoegen, veranderen en verwijderen, afhankelijk van veranderingen in uw bedrijfsvoering in de loop der tijd**.

WAREHOUSE MANAGEMENT

**PLAN EN OPTIMALISEER DE RETAIL AKTIVITEIT,
STUUR EEN MULTI-CHANNEL OPERATIE AAN,
REAGEER OP DE VERANDERENDE E-COMMERCE MARKT
BEHEER DE MIDDELEN
EN VERBETER DE PRODUCTIVITEIT**

DE UITDAGINGEN

DE STANDAARD IN FUNCTIONALITEIT

ODATiO kent vele functionaliteiten en zeer flexibele configuratiemogelijkheden. De oplossing helpt u om productiever te worden, de servicekwaliteit te verbeteren, de goederen te kunnen traceren en om de inzet van de magazijnmiddelen te optimaliseren. ODATiO is met name geschikt voor logistieke processen in de retail en optimaliseert de fysieke opslag op basis van de producteigenschappen en vooraf bepaalde opslagregels.

EEN COMPLETE EN AANPASBARE OPLOSSING

Voor elk logistiek proces biedt ODATiO verschillende methoden die kunnen worden toegepast volgens uw management eisen: voorraad, palletiseren, registratie binnenkomende artikelen, enz. De oplossing wordt aangepast op uw behoeften, of het nu gaat om standaard of buitengewone goederenstromen, kitting werkzaamheden, crossdocking, productie enz.

EEN FLEXIBEL EN SCHAALBAAR SOFTWAREPAKKET

De keuze voor ODATiO betekent de keuze voor een oplossing, die compleet door de gebruiker kan worden ingesteld en aangepast, afhankelijk van de behoeften in het magazijn. Een vergroting van de opslagruimte, veranderende logistieke methoden (door de integratie van een nieuw e-commercekanaal of de opname van een nieuwe productgroep), een nieuwe lay-out enz.: ODATiO heeft geen enkele moeite met wijzigingen, operationeel of strategisch.



WAREHOUSE MANAGEMENT

1

STUUR UW BUSINESS AAN

ODATiO is een tool, waarmee u uw business kunt aansturen. Met meerdere dashboards kunt u het werk zo goed mogelijk en in realtime afstemmen op de verwachte goederenstromen van die dag:

- Gereed maken voor orderverzamelen met behulp van een simulatie van de werkdruk
- Wijs eenvoudig taken toe aan werknemers
- Beheer de verzendingen door overzicht te houden op ladingen en laadperrons



Dankzij het gebruik van bedrijfsregels biedt ODATiO een flexibele configuratie en kan het dus aangepast worden aan verschillende functionele vereisten.

Personeelsmanagement maakt het mogelijk om:

- de inzet van medewerkers en materiële middelen af te stemmen op de werkelijke of verwachte werkdruk
- de prestaties te meten middels benchmarking
- deze prestaties te verbeteren
- de werklast te plannen en verdelen.

Dashboards

Maak gebruik van KPI's en meldingen om alle data zo nauwkeurig mogelijk te analyseren en verbeter de dagelijkse goederenstromen.

Business Intelligence

Monitoring, analyse en beheer van de activiteiten en prestaties van de magazijnen.

Platform voor samenwerking en overzicht

Planning van afspraken – stelt u in staat om te communiceren met leveranciers en vervoerders zodat zij hun uitgaande zending kunnen plannen, afhankelijk van de bezettingsgraad van uw magazijn en de ingestelde regels.

Tracking – Gecentraliseerd volgen van de voortgang van zendingen op één enkel portaal, in plaats van het portaal van elke vervoerder te moeten raadplegen.

Etiketteren

Maken en printen van transportlabels in het standaard formaat van meer dan 200 vervoerders en verzorgen van de relevante EDI tijdens het verzendproces.

2

ONTVANGST GOEDEREN

- Multi-modus ontvangst
- Beheer van geschillen
- Retourenlogistiek
- Optimalisatie van de opslag op basis van de productkenmerken
- Crossdocking
- Managen van productieactiviteiten
- Beheer van afgesproken data met leveranciers
- Beheer van de producttraceerbaarheid eerder in de supply chain

3

OPSLAG

- Traceerbaarheid van inslag- en uitgaande bewegingen
- Aanbevolen voorraad tijdens orderverzamelen
- Voorraad in de supply chain
- Optimaliseren van aanvullen voorraad
- Beheer van de reservevoorraad
- Beheer van de traceerbaarheid van producten

4

PICKING

- Aanpasbare 3D-precubing (berekenen van volume van de order)
- Begin met het wegen van fysieke voorraden
- Meerdere pickmethoden : enkel of gegroepeerd, met of zonder geautomatiseerd systeem, Pick and Pack of Pick then Pack
- Beheer van uitleverdata van klanten
- Monitoren van het werk van de orderverzamelaar
- Beheer van kitting en co-packing
- Beheer van diensten met toegevoegde waarde
- Kwaliteitscontrole na orderverzamelen
- Beheer van producttraceerbaarheid

5

VERZENDEN

- Etikettering volgens de eisen van de vervoerder
- Beheer van consolideren, sorteren en pallets stapelen
- Opslag na de pickwerkzaamheden (bufferen) met transport terug naar het laadperron
- Controle op het laden van de voertuigen
- Beheer van deelzendingen en ingehouden goederen

TRANSPORTATION MANAGEMENT

**OPTIMALISEER, VOLG, BEHEER, ANTICIPEER,
STEL GERUST, BEHOUD DE KLANT EN ANALYSEER
VOOR EEN MAXIMALE WINST**



DE CONTEXT

Terwijl de gehele supply chain sterk gedigitaliseerd wordt, blijft transport één van de weinige onderdelen waar dit minder speelt. Toch is dit een zeer belangrijke activiteit voor de verladers. Ook bestaat een groot deel van de logistieke kosten uit transportkosten en deze nemen gestaag toe. Daarnaast moet rekening gehouden worden met de impact op het milieu van het wegvervoer alsook de klanten die zich hier terecht zorgen overmaken en daarom groene programma's voeren.

DE UITDAGINGEN

OPTIMALISEER Zendingen die efficiënt worden gegroepeerd via een enkele tool en automatisch toewijzen met realtime communicatie met expediteurs zijn belangrijk voor het optimaliseren van de transporttijd van een verlader.

VOLG Van bestelling tot levering.

BEHEER De componenten voor de transportfacturering zijn tegenwoordig gevarieerd en complex. Veel facturatiefouten worden gemaakt door een slechte of onvoldoende controle. Alleen een automatisch systeem kan dit soort fouten en de bijbehorende controletijd minimaliseren.

ANTICIPEER Omgaan met onverwachte gebeurtenissen (laat vertrek of aankomst, schade, enz.) en weten hoe de verzending naar de klant opnieuw in te plannen en hem te waarschuwen zijn allemaal vaardigheden om de proactiviteit van het transport te verbeteren.

STEL GERUST Geef de klant inzicht in alle stappen van het transport. Deze service vermindert het aantal ontvangen telefoontjes op het callcenter aanzienlijk.

BEHOUD DE KLANT Het is goedkoper om een klant te behouden dan een nieuwe te vinden. In een situatie waarbij het consumentengedrag veranderlijk is, zal een overzichtelijk bestelproces bijdragen aan de klantenloyaliteit.

ANALYSEER Het is belangrijk voor een bedrijf om de transportkosten te begrijpen en te analyseren. Of het nu vanuit een algemeen of specifiek oogpunt is, de verlader moet beschikken over een complete set relevante transportindicatoren.

TRANSPORTATION MANAGEMENT

1

OPTIMALISEREN/GROUPAGE

- Handmatig of automatisch groeperen van zendingen
- Automatische keuze van de beste vervoerder (kosten, relevante diensten, levertijden)
- Voorbereiden nodige verzenddocumenten
- Transportplanning met ingebouwde waarschuwingen en meldingen

2

CHARTEREN & AFSPRAKEN MAKEN

- Accepteren / weigeren vracht door vervoerder mogelijk
- Maken van afspraken voor laden en lossen

3

TRACK & TRACE

- Tracking en tracing van verzendingen via EDI (meer dan 100)
- Beheer gebeurtenissen

4

FINANCIEEL MANAGEMENT

- Vrachtkosten berekenen op basis van werkelijke verzendgegevens
- Proces met voorfacturen door samenwerking
- Facturatiecontrole (handmatig of geautomatiseerd)
- Analytische uitsplitsing van kosten (vracht, belastingen...)

5

BUDGET RAPPORTAGE EN KWALITEIT

- Compleet KPI referentie document beschikbaar in een geïntegreerd dashboard
- Vooraf ingestelde rapportage (omzet per vervoerder en per klant, servicegraad enz.)

Dashboards

Maak gebruik van KPI's en meldingen om alle data zo nauwkeurig mogelijk te analyseren en verbeter de dagelijkse goederenstromen.

Business Intelligence

Monitoring, analyse en beheer van de activiteiten en prestaties van de transportactiviteit.

Platform voor samenwerking en overzicht

Planning van afspraken – stelt u in staat om te communiceren met leveranciers en vervoerders zodat zij hun uitgaande zending kunnen plannen, afhankelijk van de bezettingsgraad van uw magazijn en de ingestelde regels.

Accepteren/Weigeren Werklast – geeft vervoerders de mogelijkheid om voorgestelde zendingen te accepteren of te weigeren.

Tracking – Gecentraliseerd volgen van de voortgang van zendingen op één enkel portaal, in plaats van het portaal van elke vervoerder te moeten raadplegen.

Etiketteren

Maken en printen van transport-labels in het standaard formaat van meer dan 200 vervoerders en verzorgen van de relevante EDI tijdens het verzendproces.

SAVOYE:

AUTOMATISERING VOOR DE LOGISTIEK EN DE SUPPLY CHAIN

ADVANCED TECHNOLOGIES

Orderverzamelen voor lichte goederen

X-PTS Goods-to-person oplossing, intelligente conveyors, snelle sorteersystemen, robots

Geautomatiseerd verpakken

JIVARO, e-JIVARO, PAC 600, dozen sluiten, fixeren met karton

Geautomatiseerde opslag van zware goederen

MAGMATIC

ADVANCED SOFTWARE

Warehouse management en aansturing stromen

OMS, WMS, WCS, TMS, EDI



SECTORKENNIS

SAVOYE is actief in ALLE belangrijke sectoren en heeft specifieke expertise op deze gebieden.

De oplossingen van SAVOYE zijn gebaseerd op hoogwaardige kennis. We bieden oplossingen op maat voor elk type magazijn, van het eenvoudigste tot zeer complex.

Retail logistiek: 3PL's, gespecialiseerde distributie

Multi-channel logistiek: detailhandel, e-commerce, postorder

Industriële logistiek: voedings-, gezondheidsmiddelen- en farmaceutische industrie, industriële behoeften

contact-benelux@savoye.com
www.savoye.com

