



Als u het kan produceren,  
kan dash het managen

Award winning Optimus dash  
Changing the rules of MIS

## Optimus dash

Optimus dash heeft MIS voorgoed veranderd met zijn unieke functionaliteit, Dash beheerst ieder proces effectief en helpt onze klanten om bij iedere opdracht maximale winst te behalen.

Het bestelgedrag van grafisch materiaal is de laatste jaren sterk veranderd. Momenteel wordt er niet zozeer "inkt en papier" gekocht, maar een product. Optimus dash is ontwikkeld met deze wetenschap. Campagne gebaseerde offertes en automatisch workflows zitten in de basis van dash.

Optimus is ook van mening dat het MIS helpt onze klanten te laten groeien. Optimus is niet alleen een calculatie- of een productiecontrole software. Optimus wordt tevens gebruikt om de omzet en verkoopactiviteit te verhogen.

## Inhoud Optimus dash

Vergroot uw omzet

Geeft inzicht in complete productievoortgang

Met Optimus dash behoudt u de volledige controle

Houdt controle over de kosten

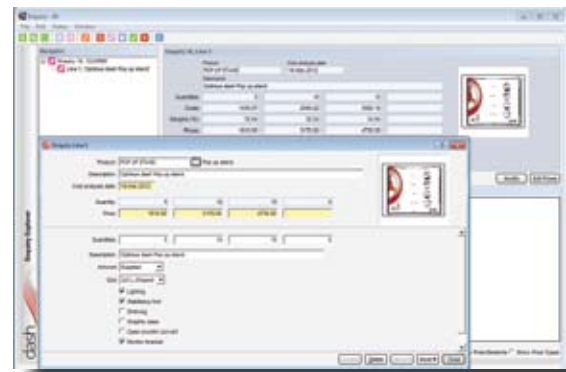
Beheert uw gereed product

Financiële controle

De belangrijkste managementinformatie

# Optimus dash Verkoopmodules

## Vergroot uw omzet



### dash Offertes

dash Offertes is vervaardigd om snel en eenvoudig offertes te creëren, zowel voor ingewikkelde als eenvoudige producten. Alle vragen welke worden weergegeven, zijn vrij te configureren en leiden de gebruiker naar het uiteindelijke resultaat. Er zijn geen beperkingen aan het soort en hoeveelheid vragen om zo de gewenste business logica te verkrijgen

Ongeacht het product of de te produceren campagne, met dash Offertes wordt snel en accuraat een offerte verstuurd en uiteindelijk een volledig gespecificeerde productieorder aangemaakt, zonder doublures en informatie meerdere malen in te geven. Dit allemaal inclusief de uitgebreide analyse mogelijkheden waar Optimus bekend om staat.

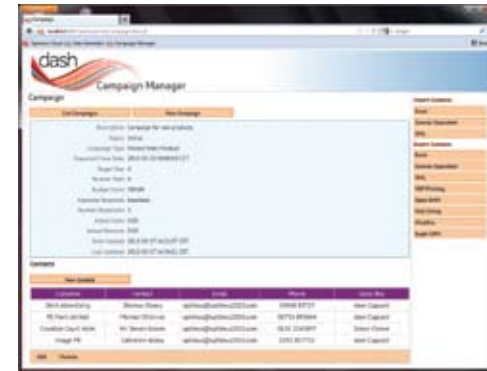
**Wat u ook verkoopt, dash offertes vervaardigt een offerte die voldoet aan de productiecriteria.**

### dash Sales Generator

dash Sales Generator voorziet in trendanalyse afkomstig uit verkoopinformatie. Trendanalyse is van vitaal belang voor elk bedrijf dat op zoek is om zijn omzet te verhogen en te sturen op de meest winstgevende producten.

dash Sales Generator geeft een unieke weergave van de omzet, toegevoegde waarde en winst per klant en per verkocht product. Dit in een eenvoudige af te lezen grafische weergave. Andere analysemogelijkheden zijn o.a.: best verkochte producten, beste klanten, minst verkochte producten en meest winstgevende producten. Dit stelt de gebruiker in staat, snel essentiële informatie te identificeren en direct de benodigde maatregelen te kunnen nemen. Bijvoorbeeld: is het beste verkochte product ook het meest winstgevend?

**dash Sales Generator zorgt voor het promoten van de juiste producten aan de juiste klanten.**



### dash Campagne Manager

Helpt onze klanten zichzelf te promoten aan klanten en prospects. Dash Campagne Manager is gebaseerd op informatie uit dash Sales Generator. Dash Campagne Manager levert efficiënte en kosteneffectieve marketing zonder de algemene kosten te verhogen!

Kansen geïdentificeerd in dash Sales Generator kunnen vervolgens snel en eenvoudig voor emails of geprinte campagnes worden gebruikt om zo uw omzet te vergroten, bijvoorbeeld door speciale aanbiedingen, specifieke klantgerichte berichten, het lanceren van nieuwe producten, etc.

**dash Campagne Manager helpt onze klanten in contact te blijven met hun klanten.**

### Optimus Customer Services

Het bieden van uitstekende klantenservice is in de huidige markt noodzakelijk voor een gedegen klantenbinding en uitstekende klanttevredenheid. Optimus Customer Service zorgt voor toegang tot alle actuele klantinformatie. Uw medewerker kan snel en met volle vertrouwen de klant informeren over de huidige en historische gegevens.

Optimus Customer Services is speciaal ontworpen voor gebruikers die vragen van klanten telefonisch moeten beantwoorden. Vanuit Optimus Customer Services zijn alle transacties inzichtelijk waaronder: offertes, orders, proeven, leveringen, facturen, voorraad niveau van klantproducten en afroeporders.

**Optimus Customer Services biedt accurate informatie en daardoor tevreden klanten.**



# Optimus dash

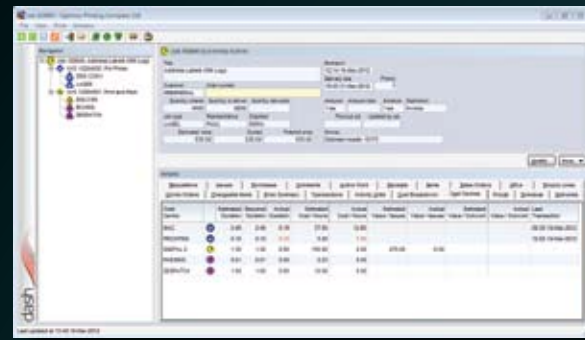
## Geeft inzicht in complete productievoortgang

### Ordervoortgang

Vanuit één weergave wordt een order overzichtelijk weergegeven in een productieflow, waarbij een order kan zijn voorzien van meerder productieorders. Elk facet en detaillering van het proces is duidelijk inzichtelijk.

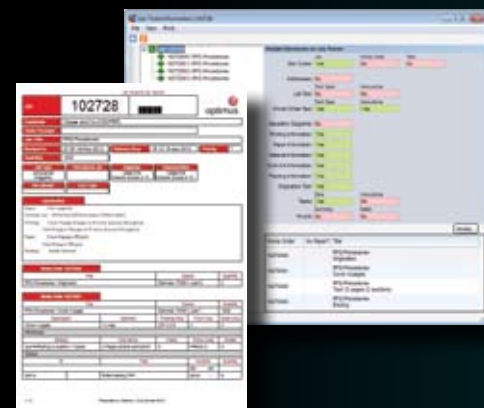
Wanneer een offerte tot order wordt gemarkeerd wordt een volledige productieflow aangemaakt inclusief conceptfactuurregels, productieflow(s), taken om uit te voeren, proeven, leveringen, benodigde materialen en de geplande uren.

Binnen elke productieorder zijn de individuele taken zichtbaar zodat duidelijk is wat gedaan moet worden in welke volgorde. Visueel wordt met kleuren en aparte iconen gewerkt om aan te geven wat de status is van elke taak en productieorder.



### Ordercommentaar

Met de functionaliteit Ordercommentaar kunnen gebruikers opmerkingen toevoegen wanneer benodigd. Hierdoor is men op de werkvloer altijd op de hoogte van de laatste gegevens. Ook kunnen commentaren gebruikt worden voor repeatorders. Met Optimus ordercommentaar verbetert de communicatie tussen de afdelingen en bespoedigt zo de ordervoortgang.



### Orderbestanden

Optimus Orderbestanden biedt de mogelijkheid om meerder afbeeldingen, documenten en andere bestanden op te slaan bij een order. Zo is voor iedereen inzichtelijk wat er geproduceerd gaat worden en wat is afgesproken met de klant.

### Orderformulier

Voor veel bedrijven is het orderformulier essentieel. Omdat elk bedrijf anders is hebben we voor een flexibele opzet gezorgd. In het Optimus orderformulier kan de gebruiker definiëren welke informatie benodigd is zoals: barcodes, technische specificaties, inslagschema, proeven, benodigde materialen, uitbesteding, verpakking etc.

### Proeven

Met regelmaat zien wij dat een order vertraging heeft opgelopen als gevolg van een proef die nog niet geaccordeerd is ontvangen. Dit is de reden dat Optimus uitgebreide functionaliteit biedt omtrent proeven. Er zijn verschillende statussen beschikbaar om de voortgang van de proeven en de ordervoortgang te waarborgen. Gegevens als: gepland, wachten op goedkeuring, goedgekeurd, afgekeurd, vervallen, etc. zijn tot de beschikking om proeven goed te kunnen plannen.

### Voorraadbeheer

Optimus Voorraadbeheer is de oplossing om al uw artikelen vast te leggen en te monitoren inclusief warehouse functionaliteit en het beheren van artikelen van klanten. Dit biedt actuele controle, analyse en inzicht in voorraad, artikel detailgegevens en locaties. Optimus Voorraadbeheer voorkomt dubbelwerk. Het is hierdoor niet nodig spreadsheets met de voorraadartikelen van klanten bij te houden.

Optimus Voorraadbeheer vereenvoudigt het beheer van het benodigde materiaal, wat besteld moet worden, ontvangsten en uitgiftes van artikelen inclusief uitbesteed werk, gerelateerd aan een productieorder of afroeporder zodat de kosten nauwkeurig worden bijgehouden.

Wanneer een order wordt aangemaakt vanuit een offerte of afroeporder worden alle benodigde materialen automatisch gegenereerd als behoeftes. Afhankelijk van het materiaal kan de behoefte automatisch worden gereserveerd. Wanneer er te weinig voorraad aanwezig is wordt dit inzichtelijk zodat actie kan worden ondernomen.

Elke artikel kan toegevoegd worden met verschillende eenheden waarbij het ook mogelijk is diverse eenheden aan elkaar te relateren. Zo kan bijvoorbeeld karton de basiseenheid hebben van vel(len), maar kan er besteld worden in kilo(s).

Rapportage en analysemogelijkheden maken de module compleet. Controle op o.a. voorraadniveau, waarde, transacties, verplaatsing, correcties, voorraad bewegingen en gemiddeld verbruik zorgen voor volledige transparantie en controle.

### Leveringen

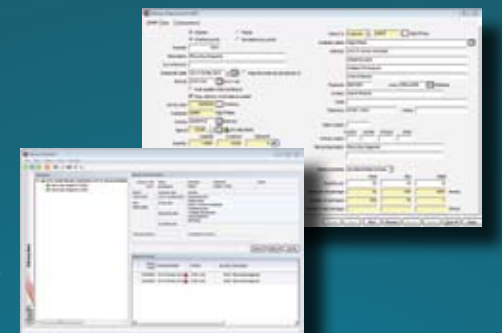
Optimus Leveringen is ontworpen om volledig inzicht en controle te hebben over alle leveringsactiviteiten waaronder: verzenden van goederen aan klanten, leveringen aan derden, van derden aan klanten en het ophalen van goederen bij klanten en derden.

Op overzichtelijke wijze wordt een lijst van leveringen weergegeven met o.a. de geplande datum, voorgestelde methode van leveren, gewicht, aantal, omschrijving en tracking-referentie. Men kan eenvoudig sorteren op bijvoorbeeld regio zodat alle leveringen in een bepaalde regio bezorgd kunnen worden.

Leveringen kunnen aangemaakt worden in de order of in de module leveringen. Bij elke levering wordt de regio en methode vastgelegd. Wanneer vervolgens de leveringen gesorteerd worden op datum, regio en methode wordt snel inzichtelijk wat het afleverschema wordt.

Elke levering heeft een reeks van statussen. Wanneer een levering is ingepland kunnen afleverdocumenten en etiketten worden afgedrukt. Hierna staat de levering in de planning als gereed voor levering.

De geleverde goederen kunnen vervolgens met één klik gemarkeerd worden als afgeleverd bijvoorbeeld zodra de afleverbon ondertekend is geretourneerd. De productieorder wordt automatisch bijgewerkt met een datum en tijd notificatie.



**Optimus biedt complete transparantie en controle en resulteert in efficiënt en kosteneffectief produceren.**

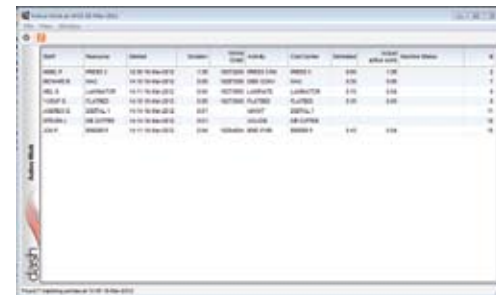
## Optimus Datacollectie

Met Optimus Datacollectie wordt door de medewerkers bij iedere taak de werkelijke productietijd en de gebruikte materialen vastgelegd, waardoor de kosten en de geproduceerde aantallen direct zichtbaar zijn op de productieorder. Ook kunnen indirecte, productieve of niet productieve uren worden verantwoord zodat een sluitende administratie ontstaat van alle werknemers.

Optimus Datacollectie is een browser-gebaseerde toepassing met een eenvoudige en duidelijke weergave van de aangeboden mogelijkheden. Eenmaal aangemeld op een taak van een productieorder wordt de tijd automatisch geregistreerd.

## Optimus Actiefwerk

In Actiefwerk worden alle productieve en niet productieve werkzaamheden weergegeven, per afdeling, per machine, per taak en per productieorder. Tijdoverschrijding wordt duidelijk zichtbaar gemaakt en biedt de productiemanager direct inzicht in mogelijke knelpunten en vertraagde leveringen.



Order	Machine	Material	Quantity	Unit	Start	End	Status	Operator	Remarks
1000001	1000001	1000001	1000	1000	10/10/2010	10/10/2010	Running	1000001	
1000002	1000002	1000002	1000	1000	10/10/2010	10/10/2010	Running	1000002	
1000003	1000003	1000003	1000	1000	10/10/2010	10/10/2010	Running	1000003	
1000004	1000004	1000004	1000	1000	10/10/2010	10/10/2010	Running	1000004	
1000005	1000005	1000005	1000	1000	10/10/2010	10/10/2010	Running	1000005	

# Optimus dash

## Met Optimus dash behoudt u de volledige controle

## Optimus Taken

De productiemanager kan vanuit het menu Taken alle te produceren taken zien. Met eenvoudige in te stellen filters worden alleen de gewenste taken zichtbaar. De taken geven een goed overzicht van de geplande uren en de huidige status per taak en biedt zo controle over de werkzaamheden die gedaan moeten worden.

Een productieorder wordt in Optimus gedreven door taken om gecompleteerd te worden. Elke taak is voorzien van de benodigde informatie als proeven, benodigde materialen en order informatie. Extra informatie als gecalculerde uren t.o.v. werkelijke uren en gecalculerde aantallen t.o.v. geproduceerde aantallen zijn ook inzichtelijk.

Filters kunnen worden ingesteld om alleen bepaalde gegevens weer te geven. Deze filters kunnen tevens worden opgeslagen zodat een gewenste filter later weer eenvoudig toegepast kan worden.

## Optimus Connect

Geautomatiseerde datacollectie via JDF/JMF is de ideale situatie. Er zijn echter veel productiemiddelen die geen JDF aankunnen maar nog wel een lange levensduur hebben. Met de Optimus Connect module kunnen ook deze productiemiddelen in de geïntegreerde workflow worden ingepast.

Door een PC bij deze apparatuur te plaatsen kunnen werkinstructies worden getoond, materialen worden uitgegeven en commentaar worden bekeken. De werknemer kan de werkelijke productie registreren van inschiet- en goede aantallen.

Het bijzondere is echter dat via de Optimus Connect Interface met sensoren of via directe verbindingen de status van de apparatuur direct kan worden gevolgd. De status en stand van de teller worden direct in Optimus datacollectie overgenomen, zodat ook van niet JDF apparatuur real-time feedback van tijd en productieaantallen mogelijk wordt. Ook kan deze apparatuur feedback leveren t.b.v. de ordervoortgang en planning.



**Optimus geeft productiemangers compleet overzicht en controle.**



# Optimus dash

## Houdt controle over de kosten

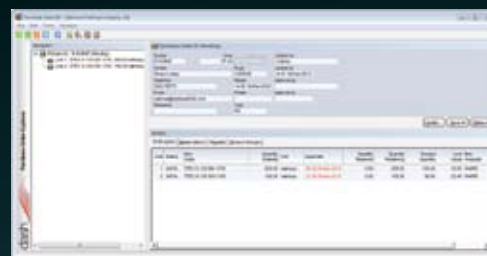
### Optimus Inkoop

De module Inkoop is uitgebreid maar eenvoudig in gebruik. De inkoopmodule maakt efficiënte en effectieve inkopen en uitbestedingen mogelijk. Tevens kunnen alle behoeftes en bestellingen worden bewaakt.

Behoeftes van materialen worden automatisch aangemaakt wanneer een offerte tot order wordt gemarkeerd. Wanneer onvoldoende voorraad aanwezig is worden deze behoeftes automatisch zichtbaar om besteld te worden. Verschillende behoeftes kunnen worden verzameld tot één bestelling, of indien gewenst uiteraard ook direct leiden tot afzonderlijke bestellingen.

De status van een bestelling is eenvoudig te herkennen aan een icoon in de inkoopmodule. Vanuit de inkoopmodule is de bestelling eenvoudig te printen of per e-mail te versturen naar de leverancier.

De Optimus Inkoopmodule is flexibel in te zetten voor zowel gecentraliseerd als gedecentraliseerd inkopen.



### Optimus Inkoopautorisatie

Inkoopautorisatie is een module bovenop de inkoopmodule en dient om bestellingen te accorderen die boven de bestellimiet komen.

Met de module Inkoopautorisatie wordt volledige controle verkregen wie mag goedkeuren en de status kan verhogen om te mogen bestellen. Bij elke productcategorie kan een bestellimiet worden ingesteld zodat onder deze waarde besteld kan worden en boven de waarde de bestelling geaccordeerd moet worden. Hiermee wordt voorkomen dat een bestelling ongewenst wordt besteld.

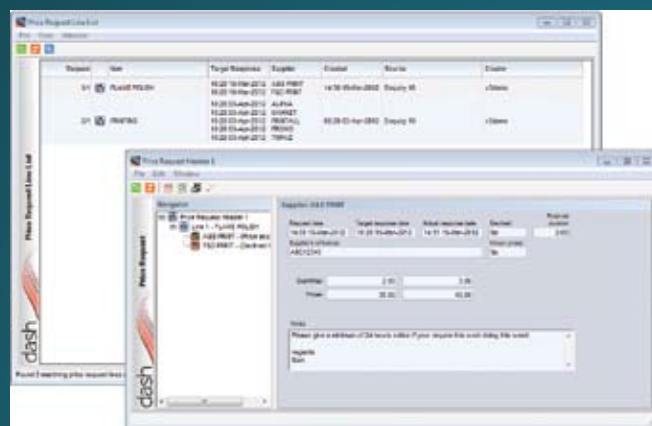
De persoon die mag autoriseren ziet onmiddellijk welke bestellingen geautoriseerd moeten worden en kan met een druk op de knop actie ondernemen. De besteller wordt automatisch op de hoogte gesteld door een geautomatiseerde e-mail. Hierdoor ontstaat er geen vertraging in het bestelproces.

**Optimus Inkoopmanager houdt controle over uw kosten.**

### Optimus Uitbestedingen

Optimus Uitbestedingen is zo ontworpen dat u zeer eenvoudig aanvragen kunt indien bij verschillende leveranciers. Deze functionaliteit is hoog geautomatiseerd zodat snel antwoord gegeven kan worden op een prijsaanvraag.

Het proces is erg eenvoudig. De bestelinformatie voor de uitbesteding wordt één maal gedefinieerd. Vervolgens worden de leveranciers geselecteerd die in aanmerking komen en verzendt Optimus Uitbestedingen de informatie elektronisch. De leveranciers ontvangen een mail met de gevraagde informatie inclusief een weblink waar gegevens ingevuld kunnen worden. Zodra de leveranciers de gegevens via het internet hebben ingevuld, kan er direct een besluit worden genomen waar de uitbesteding gaat plaatsvinden.



### Optimus Verkooporders

De verwerking van voorraad gereed product en verkoop vanuit voorraad (voor facility-management en fulfilment) is opgenomen in de module Verkooporders, die geheel met de voorraad- en inkoopmodule is geïntegreerd.

Gereed product artikelen kunnen worden ingekocht (ontvangen via een bestelling) of zelf

geproduceerd zijn (ontvangen van een productieorder). De voorraad gereed product kan zowel eigen voorraad of eigendom klant voorraad zijn.

Gereed product orders kunnen worden vastgelegd met een onbepert aantal product/artikel regels per verkooporder. Bij het vastleggen van de verkooporder wordt de voorraad direct gereserveerd, een eventueel voorraadtekort wordt signaleerd en de order kan in backorder worden geplaatst.

Het verwerken van de verkooporders, zoals het aanmaken van pick-lijsten, leverlijsten, afleverbonnen en facturen, vindt grotendeels in batch-processing plaats. Hierdoor kan met een geringe administratieve inspanning een groot aantal orders verwerkt worden. Bij elke klant kan worden aangegeven hoe geleverd (b.v. in delen of alleen een volledige order) en gefactureerd moet worden (b.v. dagelijks, wekelijks, elke 10de van de maand).

**Optimus Gereed product, voor het doeltreffend aansturen van gereed producten.**

# Optimus dash

## Beheert uw gereed product

# Optimus dash

## Financiële controle

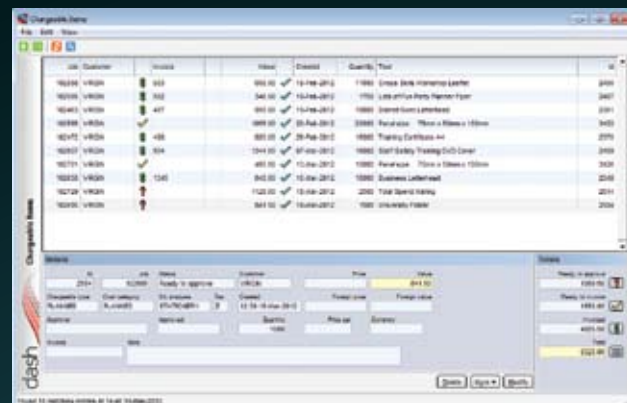
### Optimus Facturatie & Conceptfactuuregels

Optimus Facturatie is een uitgebreide module waarmee snel en eenvoudig productieorders gefactureerd worden, in het belang van een gezonde cashflow!

Facturen worden vervaardigd van conceptfactuurregels. Standaard wordt het bedrag waarvoor de opdracht is aangenomen automatisch opgenomen in een conceptfactuurregel. Conceptfactuurregels kunnen ook eenvoudig tijdens de productie worden toegevoegd, zodat extra kosten niet worden vergeten.

Verkoopfacturen kunnen geconsolideerd worden wanneer een klant bijvoorbeeld maandelijks een factuur wil ontvangen. Per klant kan worden bepaald hoe er gefactureerd wordt. Wanneer een factuur eenmaal is verstuurd kan (indien gewenst) de factuur gereed staan om verwerkt te worden in boekhoudsoftware. Alleen afgedrukte facturen kunnen worden verwerkt in boekhoudsoftware waardoor dublures niet mogelijk zijn.

In de Facturatie module is inzichtelijk hoe de verhouding is tussen de gemaakte kosten en de verkoopprijs. Zo worden winstgevendheid, toegevoegde waarde en bijdrage grafisch weergegeven. Ook wordt er onderscheid gemaakt tussen goedgekeurde en niet goedgekeurde conceptfactuurregels zodat u grip houdt op de uit te brengen factuur en gemaakte kosten.

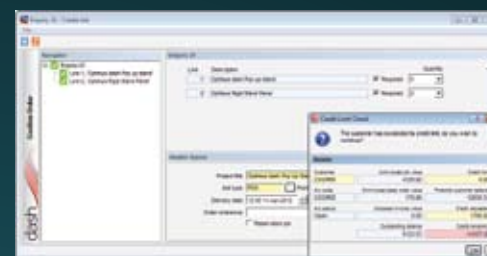


### Optimus Inkoopfacturen

Met Optimus Inkoopfacturen is het mogelijk om alle ontvangen goederen te vergelijken met de inkoopfactuur van de leverancier. Dit zorgt er voor dat de gecalculerde kosten aansluiten met de aangeleverde inkoopfactuur. Wanneer deze kosten niet overeenkomen krijgt u een waarschuwing en dient u het verschil te corrigeren.

Wanneer de inkoopfactuur van de leverancier is gekoppeld aan een ontvangst, moet er een goedkeuring plaatsvinden. Na goedkeuring wordt de ontvangstwaarde aangepast zodat een accuraat orderresultaat ontstaat en een correcte voorraadwaarde. Alleen goedgekeurde inkoopfacturen worden vrijgegeven voor een eventuele integratie met boekhoudsoftware.

Om een goed overzicht te behouden is inzichtelijk welke ontvangsten gekoppeld zijn aan een inkoopfactuur en welke niet.



### Optimus Accounts Link

Het belangrijkste van een integratie met boekhoudsoftware is dat het eenvoudig en veilig in gebruik is. Het voordeel van een integratie is dat u niets dubbel hoeft in te voeren.

Door de open architectuur van Optimus is maximale integratie mogelijk, waarbij een keuze gemaakt kan worden met welke boekhoudsoftware gewerkt wordt.

Zo worden klanten, leveranciers en grootboekrekeningen aan elkaar gekoppeld, om ervoor te zorgen dat de transacties op de juiste manier worden verwerkt binnen boekhoudsoftware.

Optimus Accounts Link kan niet alleen gegevens naar boekhoudsoftware versturen, gegevens kunnen ook verkregen worden uit boekhoudsoftware. Zo kan er een creditcontrole plaatsvinden die permissie gedreven is. Wanneer de kredietcontrole aan staat wordt een gebruiker tijdens het aanmaken van een productieorder gewaarschuwd dat de klant zijn limiet heeft overschreden. Afhankelijk van de permissie kan de gebruiker wel of niet verder.

**Optimus voor meer financiële controle, meer cash flow en integriteit.**



# Optimus dash

## De belangrijkste managementinformatie



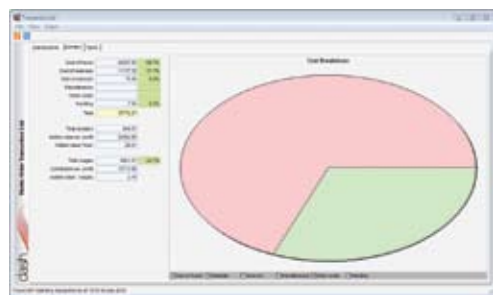
Of het nu dagelijks, wekelijks, maandelijks, per jaar of jaar na jaar is, Optimus dash biedt belangrijke analysemogelijkheden om te helpen bij het maken van een weloverwogen, strategische beslissingen.

### Optimus Desktop Alerts

De Optimus Desktop bevat per gebruiker te configureren alerts, die voor de individuele gebruiker belangrijke kengetallen direct weergeeft. Deze kengetallen kunnen betrekking hebben op alle modules van dash, van expeditiemedewerker tot en met directeur, bijvoorbeeld: te verwachten bestellingen vandaag, is de order voorzien van aflevergegevens, verwachte omzet deze week, niet afgehandelde facturen etc. Wanneer een alert niet standaard is bijgeleverd kan een alert worden toegevoegd.

### Optimus Verkoopanalyse

De verkoopanalyse is een uitgebreide management informatie tool. Optimus verkoopanalyse wordt gedreven door de gefactureerde omzet en bevat o.a. aantallen orders, omzet, inkoopkosten, toegevoegde waarde en marges. De verkoopanalyse toont deze gegevens per periode, klant, verkoper, productgroep, klantgroep en/of eigen gedefinieerde kenmerken. Er kunnen ook combinaties van bijvoorbeeld klantgroep en productgroep worden gemaakt. De analyse kan zowel in getallen als in grafieken worden weergegeven.



### Optimus Kostenanalyse

Optimus Kostenanalyse is ontworpen om de productiekosten te kunnen analyseren. De module Kostenanalyse wordt gedreven door de werkelijk geregistreeerde kosten. Een realtime weergave van de productietijd, materiaal- en uitbestedingskosten wordt in zowel getallen als in grafieken weergegeven. Door verschillende filters en weergave opties toe te passen verschijnt direct inzicht in de kostenstatistieken en trends.

## Optimus Onderhandenwerk

In de module Onderhandenwerk worden gegevens weergegeven als: orders nog niet gestart, orders in productie, gemaakte kosten, aantal orders te completeren en orders te laat voor levering, goedgekeurde- en niet goedgekeurde factuurposten en de verwachte omzet. Op deze manier wordt een overzicht gegeven van de orderportefeuille. Optimus Onderhandenwerk is real-time zodat de gegevens een accuraat en actueel beeld geven.



### Optimus Vision – Key Performance

Optimus Vision is ontworpen om de data die door Optimus wordt verzameld, om te zetten in Key Performance Indicators. Deze KPI's worden gepresenteerd als snelheidsmeters op een dashboard, dit geeft in één oogopslag een beeld van de stand van zaken in de onderneming.

De acht indicatoren geven die KPI's weer die essentieel zijn voor een bedrijfsvoering op basis van Lean Manufacturing. De principes van lean manufacturing worden beschreven in de Optimus "Ultimate Guide to Lean Manufacturing" die we ter beschikking stellen.

Voor elke indicator zijn 'drill downs' beschikbaar die worden weergegeven in grafiekvorm met uitsplitsing, bijvoorbeeld naar periode, afdeling of productieapparatuur die bottlenecks of problemen veroorzaken. De acht KPI's zijn:

- Algemene machine effectiviteit
- Niet direct correct geproduceerd
- Verkeerde informatie op orderformulier
- Op tijd & volledig geleverd
- Productiviteit werknemers
- TGW per persoon
- Voorraad bewegingen
- Bezetting vloeroppervlak

**Optimus verstrekt alle benodigde management informatie.**





**United Kingdom** (Head Office)  
+44 (0) 1483 740 233

**Spain & Portugal**  
+34 917 242 670

**South America**  
+57 311 894 6290

**Germany**  
+49 (0) 171 301 7939

**The Netherlands**  
+31 33 456 9477

**Australia**  
+61 (0) 422 210 876

**Italy**  
+39 05166 34901

**South Africa**  
+27 (0) 832 520 079

**Or email us**  
[optimus@optimus2020.com](mailto:optimus@optimus2020.com)

[www.optimus2020.com](http://www.optimus2020.com)

