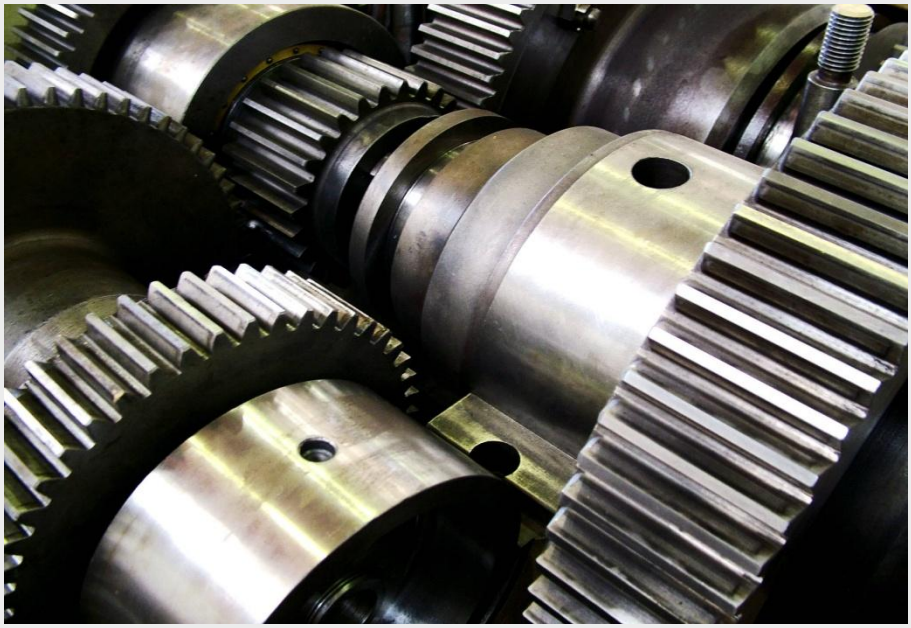
X/Manufacturing ondersteunt productie bedrijven.

Microsoft Dynamics NAV stelt bedrijven in staat om hun productieproces te stroomlijnen met behulp van functionaliteit voor zowel klantordergestuurde- als voorraadgestuurde productie. De X/Manufacturing componenten set voegt hier een aantal krachtige opties aan toe, die de flexibiliteit en het gebruiksgemak verder vergroten.



Input vanuit het veld

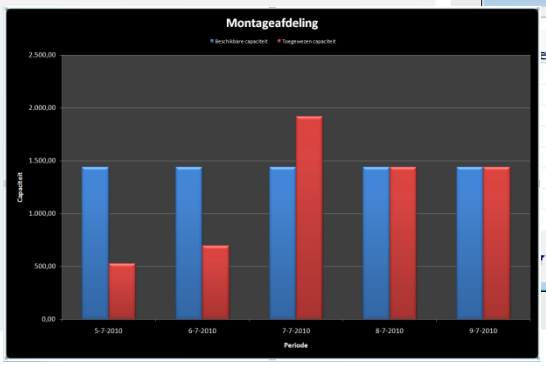
De functionaliteiten die deel uitmaken van de X/Manufacturing set zijn gebaseerd op concrete klantvragen enerzijds en ervaringen opgedaan bij een groot aantal ERP implementaties anderzijds. Functionaliteit gebaseerd op de dagelijkse praktijk dus, en niet enkel op basis van "bureau-theorieën". Veelal zullen het zaken zijn waarvan u zult zeggen: "Ja, *dat* zou nou eens handig zijn voor mijn bedrijfsproces!"

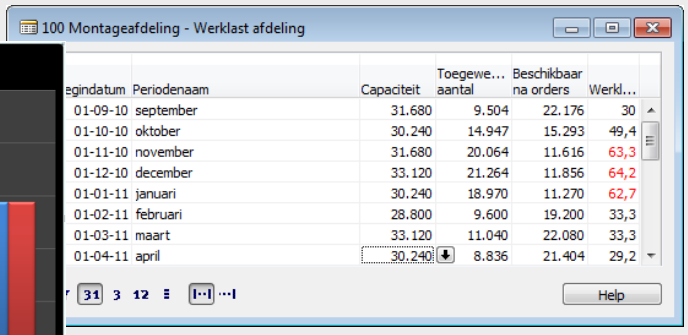
Het wiel is ook maar één keer uitgevonden

Dat klinkt natuurlijk heel bekend. Toch worden grotendeels dezelfde oplossingen steeds opnieuw gerealiseerd. Dat is inefficiënt en natuurlijk ook duur. Ga maar na; nu worden de kosten van nieuwe functionaliteiten verdeeld over een groot aantal klanten, en wordt ook na aanschaf en betaling van onderhoud de functionaliteit periodiek verrijkt als gevolg van uitbreiding van de set op basis van nieuwe klantwensen en "best practises".

Volledig geïntegreerde oplossing

Xperit products heeft uitgebreide ervaring met het realiseren van standaard oplossingen op basis van Microsoft Dynamics NAV. Dat betekent dat een gebruiker de oplossing als één geheel ervaart qua schermopbouw en werkwijze. Zo hoort het ook wat ons betreft. Vanzelfsprekend sluit de X/Manufacturing productiefunctionaliteit naadloos aan bij de overige op NAV gebaseerde add-ons van Xperit.





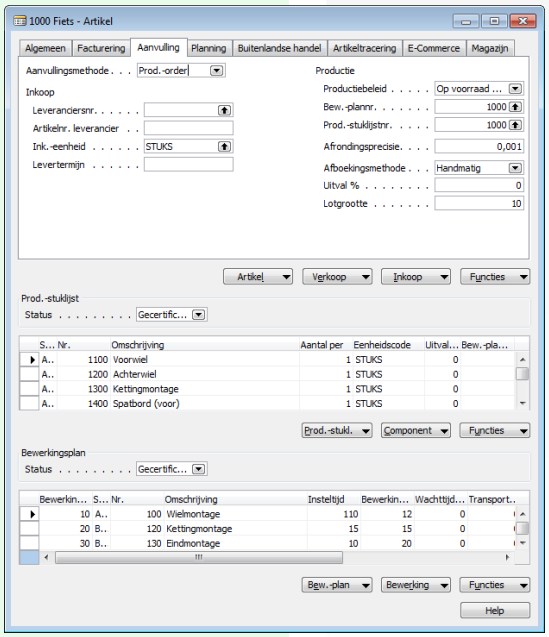
egindatum	Periodenaam	Capaciteit	Toegewe... aantal	Beschikbaar na orders	Werkl...
01-09-10	september	31.680	9.504	22.176	30
01-10-10	oktober	30.240	14.947	15.293	49,4
01-11-10	november	31.680	20.064	11.616	63,3
01-12-10	december	33.120	21.264	11.856	64,2
01-01-11	januari	30.240	18.970	11.270	62,7
01-02-11	februari	28.800	9.600	19.200	33,3
01-03-11	maart	33.120	11.040	22.080	33,3
01-04-11	april	30.240	8.836	21.404	29,2

Dynamisch

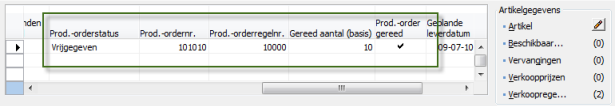
De functionaliteiten die deel uitmaken van de X/Manufacturing set worden voortdurend uitgebreid. Bij iedere vraag vanuit de markt, wordt de afweging gemaakt of deze functionaliteit geschikt is om opgenomen te worden in de X/Manufacturing set.
Klanten die al gebruik maken van deze set profiteren dus voortdurend van vernieuwingen en toevoegingen aan de set via hun updates!

Functioneel gebied	Kenmerk
Productie	

- Voorgedefinieerde bewerkingen bibliotheek op basis van standaard taken.
- Volledige artikeltracering van lotnummer grondstof naar serienummer gereed product.
- Complete calculatie van een maakdeel (incl. Prod. stuklijst en Bewerkingsplan) in één scherm tonen en onderhouden.



- Automatisch aanmaken prod. stuklijst en/of bewerkingsplan vanaf artikelkaart maakdeel.
- Ordergestuurd prod. order aanmaken vanuit de verkooporder met één druk op de knop. (Incl. Prod. order informatie/voortgang op verkoopregel.)



- Verkooporderinformatie op de prod. order regel beschikbaar.
- Aansturing materiaalbehoefte uitbesteding.
- Direct aanmaken ad-hoc uitbestedingsinkooporder vanuit prod. order.
- Werklastinformatie per afdeling en/of bewerkingsplaats (incl. kritisch werklast percentage, grafische weergave in MS-Excel en bottleneck report.)
- Vereenvoudigd planningsvoorstel voor het genereren van transparante adviezen voor maak- en koopdelen.
- Normatief boeken van bewerkingstijd naar rato van het geboekte outputaantal (backflushing).
- Productieorder document met materiaal-, bewerking- en verkooporderinformatie. (Bij ordergestuurde productie).
- Eenvoudig overzicht ten behoeve van gereedmelden van meerdere prod. orders tegelijk.
- Nacalculatie report per productieorder. Inclusief omzet en margegegevens bij ordergestuurde productie.

Xperit Products B.V.
Anthonie Fokkerstraat 14a
3772 MR Barneveld

T: +31 (0)342 - 70 10 40
F: +31 (0)342 - 70 10 49
I: www.xperit.nl
E: info@xperit.nl

XPERIT PRODUCTS

Our products, your solution