



Wat zijn de voordelen

Door de aanschaf en implementatie van Preactor moet uw bedrijf verbeteren. Een goede investering verdient zichzelf binnen afzienbare tijd terug. Onderstaand enkele punten, waarop u met Preactor voordeel kunt behalen en/of de performance naar de klant kunt verbeteren.

In algemene zin beïnvloed u:

De efficiency

Door de productie te optimaliseren bespaart u productietijd, verlaagt u de kosten en vergroot u de output.

en

De klanttevredenheid

U kunt sneller en betrouwbaarder toezeggingen doen over levertijden en deze toezegging ook nakomen.

Meer specifiek kan worden genoemd:

- **Bottleneck optimalisatie**
Maximalisatie van de output door de kritische capaciteiten optimaal te benutten.
- **Besparing op set-up en ombouwtijd**
Door optimalisatie van de productievolgorde kunt u besparen op set-up en ombouwtijd (lagere personeelskosten en extra productiecapaciteit).
- **Besparing op grondstofwisselingen**
Optimalisatie van de productievolgorde waardoor er minder vaak moet worden gewisseld van grondstof. Het wisselen van grondstof kost tijd en er gaat vaak product verloren.
- **Optimalisatie van de voorraad**
Wanneer nauwkeurig bekend is wanneer welk product geproduceerd wordt is het eenvoudiger om de voorraadpositie hierop af te stemmen.
- **Minder voorraad op de werkvloer**
Preactor optimaliseert de flow en minimaliseert zo de wachttijden voor bewerkingen. De voorraad in het onderhandenwerk wordt zo verlaagd.
- **Uitplannen van machines**
Door een efficiëntere planning en beter inzicht in uw mogelijkheden bent u vaak in staat bepaalde machines bewust langere tijd uit te plannen. Hierdoor ontstaat efficiency en besparing op extra personeel.
- **Alternatieve machines**
Producten kunnen soms op verschillende machines worden geproduceerd. Met Preactor kunnen alternatieven worden gekozen op grond van de kosten, de bezettingsgraad van alternatieve machines, de complexiteit van de ombouw, etc..



- **Besparing op uitbesteding**
Wanneer een keus mogelijk is tussen zelf maken of uitbesteden, dan kan een efficiëntere planning leiden tot lagere kosten.
- **Inzichtelijkheid en herplanbaarheid**
Ieder bedrijf heeft te maken met verstoringen in de planning. Te denken valt aan spoedorders, technische storingen, uitval van personeel, etc.. Preactor geeft u inzicht in de beschikbare capaciteit en alternatieven kunnen op eenvoudige wijze worden doorgerekend.
- **What-if analyses**
Preactor kan een planning vergelijken met een alternatieve planning. U kunt hiermee situaties beter inschatten en zo beoordelen of een planning haalbaar is en wat de consequenties zijn.
- **Extra controle op andere beperkingen**
Preactor houdt bij het opstellen van de planning rekening met additionele beperkingen. Dit kunnen gereedschappen of mallen zijn, maar ook personeel, stroomverbruik, enz..
- **Plannen van voor- en nabewerkingen**
Preactor plant complete orders met al de eventuele voor- en nabewerkingen, ook als dit aparte halffabrikaat orders zijn. Zo hebt u een goed inzicht in alle werkzaamheden, hun verbanden en het totale benodigde capaciteit.
- **Check materiaal beschikbaarheid**
Naast de capaciteit kan ook de materiaalbeschikbaarheid direct worden gepland. Hierdoor ontstaat een volledige "Capable-to-promise".
- **Inzicht in de benodigde manuren**
De Preactor planning geeft u inzicht in het benodigde personeel (opgesplitst naar specifieke vaardigheden). Het inhuren van extra krachten kan hiermee beter onderbouwd en gecontroleerd worden.
- **Eigen planningslogica**
Met de APS versie van Preactor bent u in staat de planning volledig te optimaliseren volgens uw eigen planningslogica. Dit geeft u maximale flexibiliteit en een optimale uitkomst.

Een hele lijst met mogelijke verbeteringen en besparingen. Bijna zeker zullen ze niet allemaal voor u van toepassing zijn. Zelfs als maar één of twee van de argumenten voor u gelden verdient Preactor zich meestal al binnen het jaar terug!!

Beperkte investering

Ten opzicht van de te behalen voordelen is de investering te overzien. Zeker in vergelijking met een totaal bedrijfsautomatiseringssysteem waar veel hogere kosten mee gemoeid zijn en wat ook een veel grotere inspanning van uw organisatie vraagt.

Evologics B.V.
Afdeling Sales
Stationspark 550
3364 DA Sliedrecht

T +31 (0)184 49 66 66
F +31 (0)184 49 66 77

M preactor@evologics.nl
I www.planhetbeter.nl

Plan uw evolutie!