



Produksjon

MIME ENTERPRISE – Produksjon

Produksjonsmodulen inneholder verktøy for å planlegge og å gjennomføre egen produksjon. Her opprettes og settes produksjonsordrer i arbeid sammen med operasjonslister, plukkklister og dokumentlister.

Tilbakemelding av timer på ordrer utføres underveis i et brukervennlig skjermbilde hvor faktisk tid, operatør og ferdig kvantum meldes inn.

I produksjonsplanen vises alle ordrer og forslag fra MRP i egne farger.

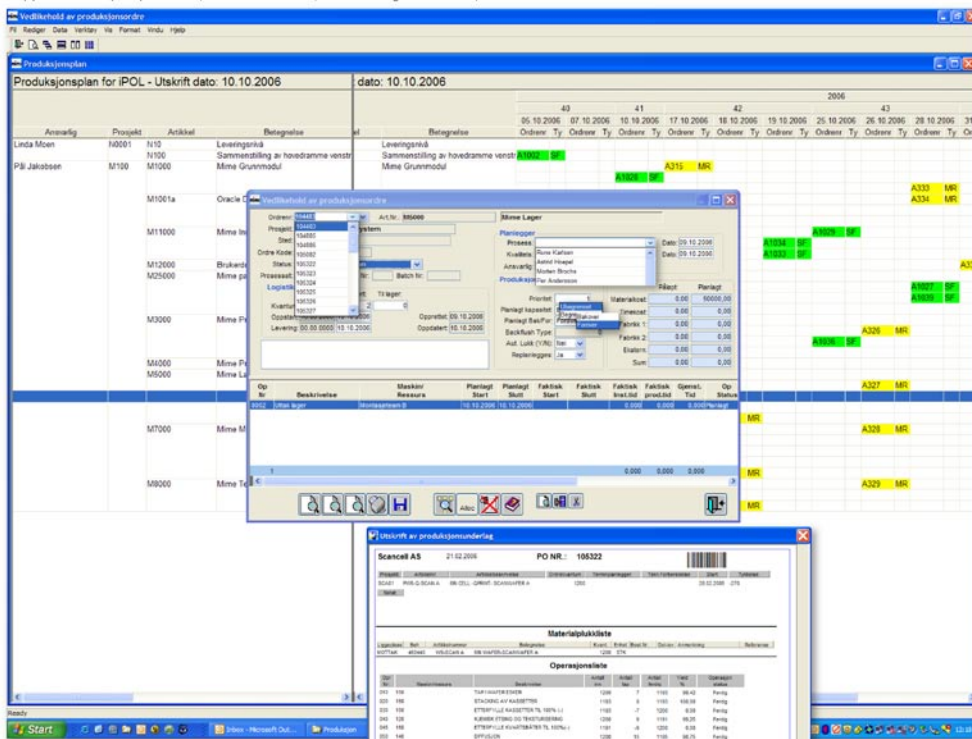
Produksjon er også tett integrert med MRP og MRPII:

MRP kalkulerer kontinuerlig alle materialbehov og legger ut nye forslag til ordrer som konverteres til en komplett produksjonsordre med arbeidsprosess og materialstykkliste med kun et tastetrykk.

MRPII kalkulerer kontinuerlig start/ferdig for alle ordrer i arbeid basert på endringer i ordre/ressurser – i tillegg oppdateres belastningsplaner og operasjonsplaner for alle ressurser. Eks. når en ordre fremskyndes eller utføres raskere, vil gjenstående tid reduseres og MRPII kalkulere ny start/slutt for alle operasjoner og for ordren som helhet.

PRODUKSJONSPLAN

Produksjonsplanen er visuell og oversiktlig med fargekoding. Enkel betjening gjør at forslag fra MRP med oppstartdato og kvantum raskt omdannes til verkstedordre med et enkelt tastetrykk. Produksjonsplanen gir også hurtig tilgang til produksjonsordrer og en rekke viktige rapporter som påløpte timer, materialforbruk, reservering av ressurser, bruttobebehov mm.



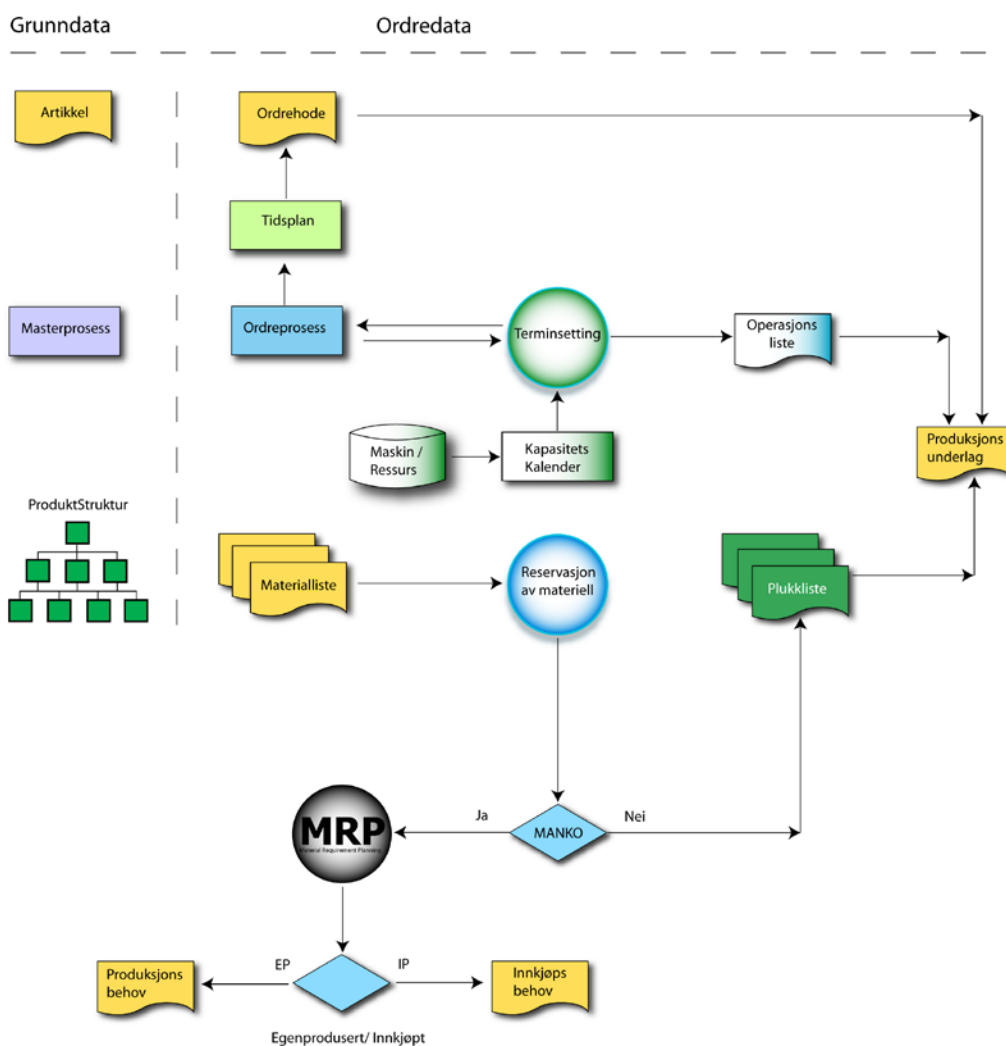
Produksjonsunderlag med strekkoder inneholder både operasjonslister, materialplukkliste og dokumentliste for fremstilling/sammenstilling.

Innrapportering av timer skjer på operasjonsnivå for hver operatør og kan gjentas flere ganger. Slik holdes regnskap med alle som har registrert inn timer på en spesiell operasjon.



I produksjonsordren vises både planlagte og påløpte timekostnader og materialkostnader (aggregert). I tillegg

hentes detaljerte time og materialtransaksjoner enkelt frem med et tastetrykk. Om ønskelig kan arbeidsprosessen redigeres direkte i ordren.



Egenskaper:

- Produksjonsplanlegger med produksjonsforslag og produksjonsordrer
- Produksjonsordre med prosess, plukkliste og dokumentliste
- Automatisk reservering av materialer til produksjonsordre
- Operasjonsplanlegger* for valgfri ressursgruppe og periode med prioritering.
- MRPII planlegging - av ordre/operasjoner/ressurser med kalkulering av tidspunkt for opstart/ ferdig
- Valgfri fremover/bakover planlegging
- Begrenset eller ubegrenset kapasitet
- MRP beregning av inngående materialer m/manko som gir produksjonsforslag og innkjøpsforslag
- Redigerbare operasjonslister i ordre
- Redigerbare plukklister i ordre

Krav:

- Mime Grunnsystem
- Mime Produkt
- Mime Lager