



Integrerer fleksibilitet, kontroll og kvalitet i prosessene for kampanje- og mikspoolproduksjon

Extended Production Handling

Fordeler:

- Få effektive prosesser for planlegging, produksjon, kvalitetssikring og frigivelse for kontinuerlige produksjonsflyter med høyt volum.
- Kjør kontinuerlig produksjon i partistørrelser som passer til produksjonsutstyret.
- Kontroller frigivelsen av nummerskilt som omfatter varer fra flere mikser, partier og kampanjer.*
- Ferdigmeld bulkproduksjoner automatisk når relaterte fullførte eller pakkede varer er ferdigmeldt.

* Ved bruk av funksjonalitet fra løsningen EG Advanced Quality Control for Microsoft Dynamics 365.

Arbeid med høye volumer og kontinuerlige produksjonsflyter krever nøyaktig og dynamisk kontroll av prosessene for planlegging, produksjon, kvalitet og frigivelse.

EG Extended Production Handling fungerer problemfritt med Microsoft Dynamics 365 for Finance and Operations og gir deg utvidet kontroll over funksjonaliteten for mikspool- og kampanjeproduksjon, deriblant konsolidert partiordrehåndtering, forbedrede kvalitets- og frigivelsesprosedyrer og automatisk ferdigmelding på flere produksjonsnivåer.

Løsningen integrerer fleksibilitet og kontroll i produksjonsprosessene dine – fra mikspoolproduksjon til endelig frigivelse av det ferdige produktet.

Få mer effektive prosesser for kampanje- og mikspoolproduksjon

Med Extended Production Handling kan du dele kampanje-/mikspoolproduksjonen inn i faste eller variable miksstørrelser – basert på produksjonsressursene – og dermed produsere varer med jevn frekvens og minimalt med svinn.

Du kan opprette individuelle produksjonsordrer per mik, slik at hver mik kan knyttes til prøver og kvalitetsordrer for kontroll, sporing og frigivelse. Hver planlagte produksjonsordre i en kampanje blir tilordnet en unik mikspool-ID, noe som gir innsikt i alle elementene i kampanjen.

Oppnå fleksibel planlegging og autorisasjon av produksjonsordrer

Du kan velge ulike mikseprinsipper for å definere hvilke ordrer som skal genereres når du kjører MRP. Flere mikser kan representeres av én eller flere planlagte ordrer, og av én eller flere ordrer etter autorisasjon eller manuell opprettelse.

Gold
Microsoft Partner





» *Integrer fleksibilitet og kontroll i de kontinuerlige produksjonsprosessene dine med høyt volum – fra bulkproduksjon til endelig frigivelse av det ferdige produktet.*

Løsningen flagger automatisk tilfeller der en individuell miksstørrelse ikke samsvarer med den totale miksmengden som kreves, samt tilfeller der du ikke har valgt alle de planlagte ordrene for en bestemt produksjonspool ved autorisering av ordrer.

Ha full kontroll med utvidede kvalitets- og frigivelsesprosesser

Med EG Extended Production Handling kan du definere hver mik som en egen produksjonsordre og automatisk tilordne den samme mikspool-ID-en til alle miksene som kreves for å produsere et bestemt bulktoparti.

Du kan ta kvalitetsprøver for hver mik og blokkere frigivelsen av nummerskilt med materialer fra én eller flere mikser som mislykkes. I kombinasjon med funksjonalitet i EG Advanced Quality Control-løsningen muliggjør dette automatisk frigivelse av nummerskilt, selv når individuelle nummerskilt inneholder produkter fra flere mikser, partier eller kampanjer/mikspooler.

Kjør kontinuerlige produksjonsflyter med automatisk ferdigmelding

Spar tid med automatisk backflushing av stykklisteforbruk og ferdigmelding for flere produksjonsnivåer samtidig. Når du ferdigmelder en produksjon på øverste nivå, kan produksjonstransaksjonene for andre relaterte fullførte varer og bulkproduksjonsordrer i mikspoolen kjøres automatisk.

Hvis du produserer flere fullførte varer enn planlagt, kan bulkproduktantallet korrigeres automatisk basert på et estimat om økt forbruk. Hvis du må rapportere et negativt antall fullførte varer, blir den automatiske ferdigmeldingen for den relaterte bulkproduksjonen også gjort med et tilsvarende negativt antall.

EG og Dynamics 365 – alt du trenger fra én erfaren samarbeidspartner

EG er en av Skandinavias ledende Dynamics 365-partnere. Med et solid ERP- og CRM-grunnlag og omfattende IT-kunnskap kan vi tilby eksperthjelp til alt fra maskinvare, infrastruktur, hosting, support og service til ledelses- og prosesserådgivning. Våre erfarne rådgivere kan hjelpe dere med å finne løsninger på dagens utfordringer og gjennomføre fremtidige planer.

EG er en skandinavisk teknologipartner som leverer digitaliseringsløsninger i verdensklasse til privat- og bedriftskunder. Målet vårt er å gi kundene våre muligheten til å utnytte sitt potensial fullt ut. Vi prøver å oppnå dette gjennom hele tiden å fokusere på kundene våre, tilby omfattende bransjekunnskap samt ha bransjens beste medarbeidere.

Extended Production Handling

Funksjoner:

- Definer faste eller variable miksstørrelser basert på produksjonsmulighetene dine.
- Opprett individuelle produksjonsordrer for hver mik.
- Tilordne unike mikspool-ID-er automatisk for planlagte produksjonsordrer med bulkvarer eller fullførte varer i en kampanje.
- Bruk mikspool-ID-er sammen med eksisterende funksjonalitet for konsoliderte partiordrer i Dynamics 365.
- Få fleksibel planlegging og autorisasjon av produksjonsordrer ved bruk av flere mikseprinsipper.
- Ferdigmeld for flere produksjonsnivåer samtidig.
- Ferdigmeld automatisk direkte fra produksjons-/partiordrer eller fra lagerapplikasjonen for Dynamics 365 for Operations.
- Over- eller underrapporter en artikkel ved behov ved ferdigmelding.

Kontakt EG på tlf. 95 73 64 97 eller [salg@eg.no](mailto: salg@eg.no), eller les mer om EG Extended Production Handling på www.eg.no.



Let's go further