

Sonet

Valmistuksenohjaus komponenttipohjaiseen tuotantoon



Materiaalipainotteiseen valmistamiseen

Sonetin valmistuksenohjaus komponenttipohjaiseen tuotantoon on tehokas työväline pienille ja keskisuurille yrityksille, jotka valmistavat tai kokoavat tuotteita vakiokomponenteista. Valmistus voi tapahtua asiakkaan tilauksen perusteella tai omana valmistuksena varastoon.

Sonetin valmistuksenohjaus komponenttipohjaiseen tuotantoon sisältää materiaalikäsittelyihin liittyvät toiminnot ilman työvaihekohtaista ajoitusta ja kuormituslaskentaa. Toimintojen käyttöönotto edellyttää, että perussoveluksista on käytössä ainakin myyntitilausten käsittely ja varastointi.

Valmistuserä (työ)

Valmistuserä muodostuu tilausrivin perusteella automatisesti avattavasta työstä. Työn perustuminen edellyttää, että valmisteella on rakenne ja se on määritelty kyseisellä tavalla valmistettavaksi.

Valmistamista varten työstä tulostetaan valmistusohje, joka toimii työkorttina ja keräilyluettelona valmistuksessa.

Ajoitetut hankintaehdotukset ostolle

Työt varaavat rakenteen mukaiset materiaalit, jotka kohdistuvat toimitusviikolle. Materiaalivaraukset ovat mukana varastoennusteessa ja niistä muodostuu hankintaehdotuksia ostolle, mikäli hankintasovellus on käytössä ja materiaaliyhjauksessa on näin määritelty.

Valmistuneet varastoon

Valmistus kirjaa rakenteen mukaiset materiaalit ja materiaalivaraukset pois varastosta ja vie valmistuneet varastoon.

Raportointi

Toimintoja tukee valmistusohjeraportin lisäksi Sonetin monipuoliset materiaalikäsittelyihin liittyvät varastotilanne-, varastoennuste-, tapahtuma- ym. kyselyt ja raportit.