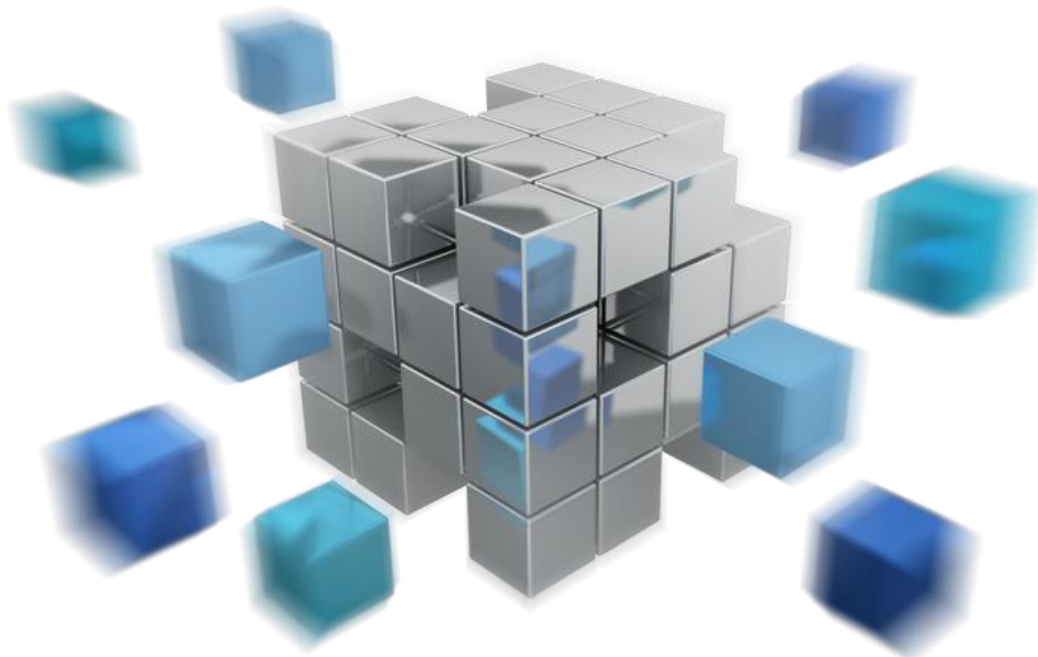


Produktkonfigurator

Kombinera och hantera olika utföranden av produkter med Produktkonfigurator i MONITOR. Utifrån ett visst grundutförande bygger du olika utföranden av en produkt, för att sedan kalkylera priser och skapa tillverkningsorder.



Tillämpning

Produktkonfiguratorn kan tillämpas i flera olika situationer och behov beroende på verksamhet och arbetssätt:

Marknadsarbete – Enkelt att definiera olika produktutföranden vid offert- och orderläggning och du kan direkt se vad som är möjligt och vad det kommer det att kosta.

Produktion – Att tillverka rätt produktutförande med korrekt operations- och materialinnehåll. En smidig hantering för att hantera variationer i utförandet från varje enskild order, direkt genererat utifrån kundorder. Förkalkyler, strukturlistor, leveranstidskontroll och motsvarande strukturhanteringar görs för valfri konfiguration. Många olika produktutföranden med ett minimalt artikelsortiment.

Eftermarknad – Detaljerad uppföljning och spårbarhet av varje produktutförande. Med ett integrerat produktregister hanteras information om varje såld (specifik) produkt via ett unikt serienummer. Detta underlättar hantering och tillhandahållande av reservdelar, garantiåtagande och underhåll av varje specifik produkt.

Grunddata

Grunddata består av en grundberedning plus en konfigurationsgrupp, där komponenter i valgrupper och regler för de olika utförandena av produkten specificeras.

Stödfunktioner

Utöver detta finns kalkylerings- och orderrutiner där produkterna konfigureras samt funktioner för att administrera och visa statistik för olika konfigurationer.

Principen

Produktkonfiguratorn kan ses som ett alternativ till variantberedning. Vid variantberedningen utgår du från en komplett "maxberedning" där samtliga möjliga varianter av material och operationer anges, och sedan med olika villkorsregler bestämmer vilka av dessa som ska ingå eller inte i beredningen för en viss variantkod, revision, order, kund, antal eller period.

Vid produktkonfigurering utgår du istället från en grundberedning eller "minberedning" där du inkluderar endast det som alltid ska ingå i produkten och inte vara valbart på något sätt, till exempel monteringen.

Konfigurering

Vid konfigurering byggs produkten i sitt kompletta utförande av olika komponenter.



Konfigureringen sker i samband med orderregistrering, förkalkylering, offerering, etc.

Valbara komponenter kan styras av regler, och variabler om det är en måttbeställd produkt. Formler kan beräkna variabler och även styra regler. Formler kan också användas för att beräkna kvantiteter och priser.