



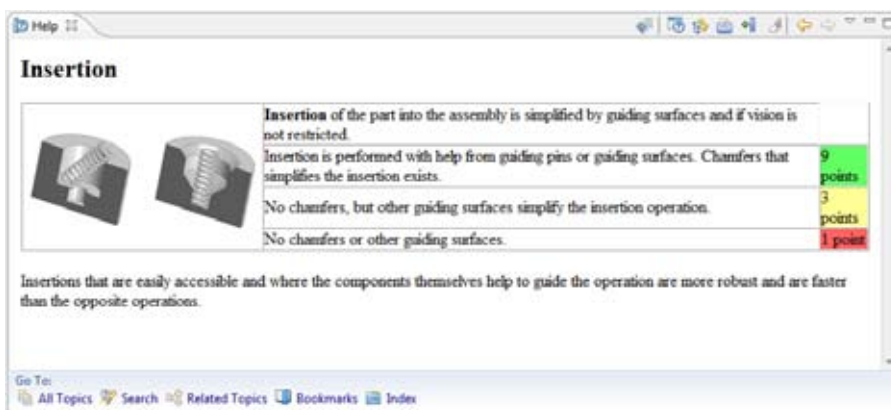
Effektivare produktutveckling och högre producerbarhet med AviX® DFX



Ett visuellt analysstöd där förbättringsmöjligheter fångas upp redan i konstruktionsfasen.

Genom att använda AviX® DFX kan produktutveckling effektiviseras och antalet prototyper minimeras. Producerbarhetsanalys av alternativa konstruktionsförslag gör det enklare att hitta den optimala konstruktionen. Befintliga produkter kan förbättras med AviX® DFX genom att granska konstruktioner, i syfte att identifiera och eliminera problem. DFX är ett samlingsnamn för utvärderingsmetoder som har till syfte att förbättra konstruktioner ur olika avseenden. Här märks exempelvis DFA (Design For Assembly) eller DFM (Design For Manufacturing).

I AviX® DFX bygger man enkelt upp sin produktstruktur i trädform, vilket ger ett samlat grepp över produkter och moduler såväl som analyser. Givetvis går det att importera detaljer eller produkter från t ex MS Excel.



En DFX-analys baseras på en ändamålsenlig mall, exempelvis DFA2 på detaljnivå. Under själva analysarbetet ställs man inför olika frågeställningar för de moduler och ingående detaljer man valt att analysera. Vägledande dokumentation för DFX-metodikens frågor samt egna ritningar, bilder och/ eller filmer finns bekvämt tillgängliga i AviX® DFX.

