

Styr din process och öka produktiviteten med färre stopp

AviX® FMEA är ett programvarubaserat sätt att göra kraftfulla FMEA-analyser. Detta ger dig möjlighet att enkelt ändra, följa upp och förbättra din FMEA, och samtidigt spara all data på ett mycket visuellt och organiserat sätt.

Undvik sena och därmed kostsamma konstruktions- och processbrister genom att utföra AviX® FMEA-analyser. Det blir enklare att styra processen rätt och undvika att upprepa tidigare misstag genom att lagra data om problem och lösningar. Resultatet blir färre stopp i produktionen och därmed ett ökat flöde och bättre produktivitet.



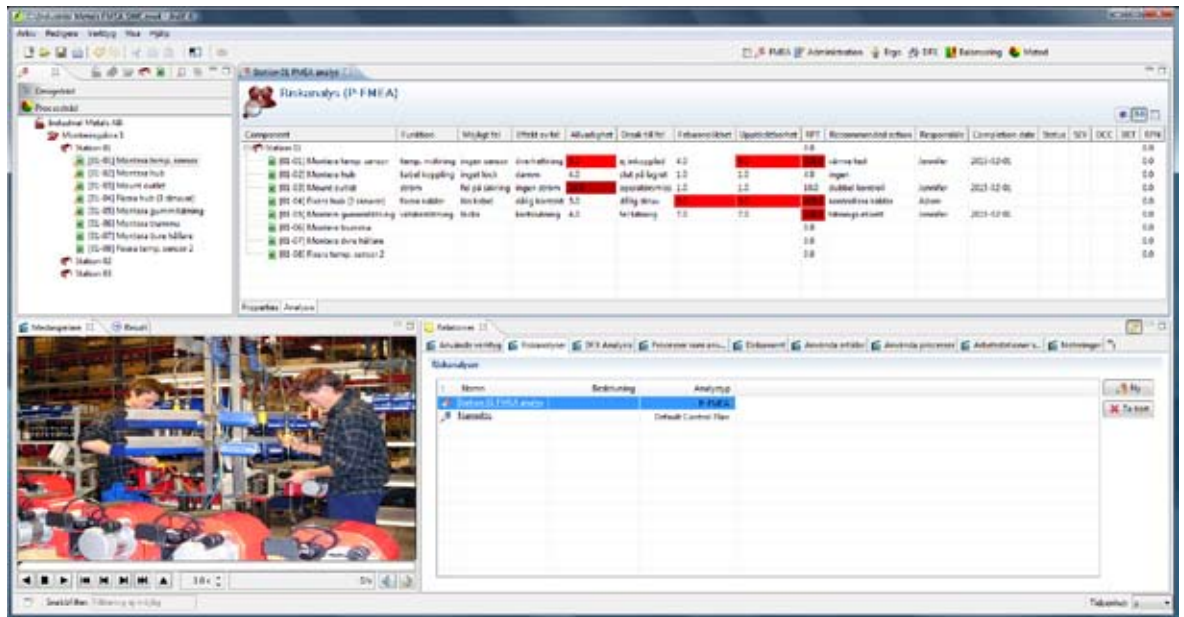
Snabba upp era FMEA-analyser. Genom att knyta FMEA analysen till AviX® Method snabbas analysarbetet upp genom att koppla analysen till den väldokumenterade processen. Varje steg i processen kan snabbt granskas och dokumenteras.

Visualisera din FMEA. Till varje FMEA analys finns en film kopplad. Vid analystillfället ger detta ett bra stöd då filmen är pedagogisk viktig vid kommunikation, dokumentation och presentation.

Beräkna RPN för produkt eller process. Genom att analysera produkterna kopplade till processen kan ett RPN ges för både produkt och process.

Rapportering

Alla FMEA-analysblad kan exporteras till olika format samt skrivas ut för produkt och process samt åtgärdsrapporter med ansvariga sorterade efter RPN skapas automatiskt.



Några av styrkorna i nya AviX® FMEA är:

- Film kopplad till de processer som bedöms – återanvändning av processer (tempon) och deras film som definierats i AviX® Method. Detta höjer kvaliteten på analysen och sparar tid.
- FMEA-analyserna hålls uppdaterade automatiskt vid balansering av linjen i AviX® Balance – att uppdatera FMEA-analyser är normalt mycket tidskrävande och inte sällan frustrerande.
- Åtgärder som beslutas på FMEA-möten dokumenteras i AviX® och skrivs enkelt ut i en rapport med ansvarig, deadline, prioritet och status.
- AviX® FMEA varnar när kontroll och/eller åtgärd krävs. Det innebär bland annat att det finns en direkt koppling från FMEA till Styrplan.
- Överskådligt gränssnitt med alla FMEA-analyser samlade i en enda fil.
- Skalor och bedömningsmallar är anpassningsbara.

Involvera samtliga. Att arbeta med film och dokumenterad process då FMEA-analysen genomförs gör det lättare att arbeta i grupp där flera olika personers kompetenser tas tillvara. Det blir en pedagogisk genomgång av processen och produkten där samtliga kvalitetsbrister tas upp.

Användningsområden

- Identifiera potentiella produktrelaterade fel i produktionsprocessen
- Öka förståelsen för produkten hos alla parter
- Kartlägg effekter om vissa fel uppstår
- Identifiera svagheter i tillverknings- och monteringsprocesser
- Prioriterar kvalitetsåtgärder

Till vem riktar sig AviX® FMEA?

- Produktionsteknik
- Beredning
- Kvalitet
- Produktion

