



## Minska omställningstiden och producera mer med hjälp av AviX® SMED

*Ju snabbare och effektivare en omställning kan genomföras desto mindre blir stilleståndstiden och produktiviteten ökar. Tänk den optimala omställningen som ett pit-stop i formel-1, det ska gå snabbt och på rätt sätt. Varför har t.ex. en formel-1 bil endast en hjulmutter istället för fyra eller sex? Få kontroll och visuell översikt av omställningsprocessen med AviX® SMED!*



Den visuella presentationen med koppling till videofilm gör det lätt att separera inre och yttre ställtid. Det blir också överskådligt att se hur lång tid som spenderas på olika arbetsmoment och se det faktiska tidsförhållandet mellan nödvändiga moment och problem. AviX® SMED ger ett mycket intuitivt förhållningssätt till SMED principen vilket gör att inga specialkunskaper krävs.

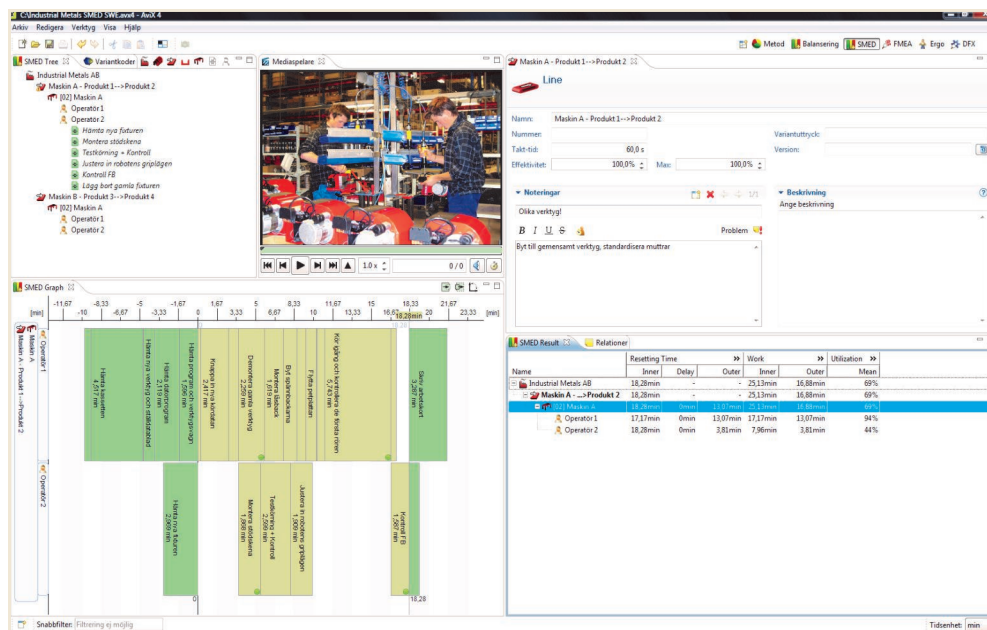
**Detta underlättar arbetet** med mer fördjupade analyser av den inre omställningen med möjlighet att standardtidssätta enskilda operationer för att hitta den bästa arbetsmetoden. Standardtidssättningen gör det också möjligt att simulera tänkta förbättringar för att få en uppfattning om utfallet av en förbättringsåtgärd.

För **processindustrin** skapas ett mycket bra underlag för att kunna minska batchstorleken och aktivt arbeta med planerat och standardiserat underhåll.

**Filmning av omställningen** eliminerar risken för att viktiga händelser eller problem går förlorade i analysen. Omställningens strukturuppbyggnad i AviX® går snabbt även vid långa (>1h) omställningar och ger direkt indelning i inre och yttre omställningstid. Med filmen underlättas också kommunikationen inom förbättringsgruppen och utåt mot andra delar av organisationen.

AviX® hantering av olika resurser gör det möjligt att flera operatörer kan arbeta parallellt och processer med multipla maskiner kan analyseras. Med inbyggd logik separeras samtidigt arbetsmoment som tidsmässigt startas eller avslutas före ett annat.

Färdiga rapporter ger underlag för omställningsinstruktioner och kan enkelt skrivas ut med eller utan bilder.



AviX® SMED ger en tydlig visuell översikt och indikation på tidsåtgången för olika moment.

### Fördelar med AviX® SMED:

- Lätt att flytta arbetsmoment genom "drag and drop"
- Tydlig presentation av tidsåtgång och utnyttjandegrad
- Lätt att simulera utfall av t.ex. ytterligare en operatör
- Tydlig visuell struktur och översikt
- Intuitivt förhållningsätt till SMED principen

### AviX® SMED riktar sig till:

- Produktionstekniker
- Operatörer
- Produktionsledning
- Underhållstekniker

