



# AVEVA - en robust Programvaruportfölj för digitalisering och optimering av Produktion.

AVEVA Select Scandinavia erbjuder en bred programvaruportfölj som hjälper medarbetarna att fatta kloka beslut. Här kommer en överblick av några av guldgruvorna i portföljen.

**AVEVA Supervisory Client**, tidigare InTouch HMI, används för att visualisera en realtidsöverblick över produktionen med funktionalitet som ger operatörer, direkt i samma gränssnitt, möjlighet att omgående justera produktionsprocessen när avvikelser sker eller förut-sättningarna ändrats.

Aveva Supervisory Client kompletteras väl med **AVEVA System Platform** som bäst kan beskrivas som spindeln i nätet. En anpassningsbar, standarddriven och skalbar grund som förenar människor, processer och tillgångar och därmed driver ständiga förbättringar och möjliggör realtidsbeslut.

Med AVEVA System Platform kan du säkerställa processöverblick genom att knyta samman realtidsprocesser, alarm, events och arkiverad historiska data. En gemensam informationsström gör systemdesign, daglig produktion och underhåll mer effektivt och flexibelt då överblicken genererar förståelse för åtgärder för förbättrad effektivitet.

Via AVEVA System Platform kan produktionsutrustning smidigt kopplas upp och övervakas. Informationen som AVEVA System Platform samlar in kan lagras i **AVEVA Historian** som är optimal för historiklagring på industriellnivå. Det innebär att Aveva Historian har möjlighet att leva upp till de kapacitet- och prestandakrav som ställs för att hantera den datamängd som krävs vid historik

inlagring direkt ifrån produktion. Lösningen erbjuder ett intuitivt interface för att sätta samplingsintervall och andra parameters och därmed möjliggöra systematiskt skräddarsydd historik- och datainsamling.

Avancerade produktionsstyrningsfunktioner, såsom att starta, pausa, delas, flytta eller och stoppa produktionsorder med en exakthet och precision som affärssystemet inte erbjuder, kan hanteras av **AVEVA MES**. Plattformen ger även stöd för insamling och beräkning av Overall Equipment Effectiveness (OEE) på både maskin- och linjenivå.

Att nyttja AVEVA MES funktioner för produktionsstyrning tillsammans med AVEVA System Platform är en väldigt lyckad kombination som samlar båda produkternas styrkor. AVEVA MES avancerad orderhantering med AVEVA System Platforms tydliga uppmappning utav produktionsutrustning och grafiska gränssnitt.

För branscher som arbetar under strama regulatoriska krav finns ett inbyggt stöd i AVEVAs produkter, såsom Audit trail, som möjliggör spårbarhet på ändringar gjorda utav slutanvändare under produktion.

Oavsett vilka just era krav är på effektiv exekvering och spårbarhet, idag eller i framtiden, så är AVEVAs programvaruportfölj en trygg bas att bygga på.

## Kontakta oss:

Åsa Sandberg, Consultant Manager  
E-post: [asa.sandberg@prevas.se](mailto:asa.sandberg@prevas.se)  
Mobil: +46 72-247 59 01

**Prevas** | Hello Possibility.

Hello Prevas/Om Prevas

Prevas är ett utvecklingshus där påhittigheten står i centrum. Med hög teknisk kompetens och affärsförståelse hjälper vi kunder inom vitt skilda branscher att dra större nytta av vår tids teknikutveckling. Nyttä för människor, planeten och ekonomin. Prevas startade 1985 och är idag 800 medarbetare i Sverige, Danmark och Norge. Prevas är börsnoterade på NASDAQ Stockholm sedan 1998.

För mer info om Prevas, besök [www.prevas.se](http://www.prevas.se).