



Pressmeddelande

120925

Capee Action Station 3.0 analyserar hundra gånger mer data i realtid

När Capee Action Station 3.0 släpps i samband med Processteknikmässan den 9 oktober i Göteborg bjuds det på flera spännande nyheter.

Det vanligaste problemet inom processindustrin idag är att operativ driftpersonal inte kan få upp all data från alla IT-system i produktionen tillräckligt snabbt. Det gör att man måste fatta beslut på känsla och gamla sanningar. IT-systemen är ofta svåra att använda vilket minskar spridningen och användningen ytterligare. Med den banbrytande mjukvaran Capee Action Station™ kan företag inom processindustrin få ut max av den befintliga anläggningen:

- Lösa driftproblemen mycket snabbare genom att se samband baserade på all produktionsdata.
- Hitta och förankra snabbt det bästa körsättet med alla inställningar presenterade i anläggningens styrsystemsbilder.
- Skapa samsyn och lärande mellan yrkesroller och skiftlag med en mjukvara alla känner igen sig i och kan använda direkt.

Den 9 oktober lanseras Capee Action Station 3.0 på Processteknikmässan i Göteborg. Det är en trimmad version med flera spännande nyheter som besökarna får stifta bekantskap med.

64-bitars Windows-program gör att man nu kan analysera obegränsade mängder produktionsdata i realtid

Capee Action Station 3.0 levereras som 64-bitars Windows-program. Det innebär att operatörer och ingenjörer kan analysera så gott som obegränsat med produktions-, kvalitets-, och miljödata i realtid. Med programmets patentsökta beräkningar och visualiseringar fattar processindustrins drift- och underhållspersonal bättre beslut snabbare om hur man kör och servar anläggningen på allra bästa sätt. Det blir alltså ännu lättare att öka produktionen samt minska utsläpp och energiförbrukning utan att bygga om.

– Nu kan man hämta in data för flera år, dessutom med riktigt hög upplösning. Man bibehåller överblicken trots att det är ofantligt med data som hämtas. Plus att det är lätt att hitta enskilda tillfällen att zooma in på och detaljstudera enskilda dygn, timmar och minuter. För att därefter zooma ut och snabbt få den övergripande bilden igen och hitta nästa tillfälle att zooma in på, säger Mia Åberg, produktchef på Capee Group.

Tidsförskjut data och se samband mellan olika delar i anläggningen

Ofta påverkas en del av processen av tidigare steg. De tidigare stegen kan ligga timmar eller dagar före den del där ett problem uppstår eller där processen behöver trimmas. Med Capee Action Station 3.0 kan operatörer och ingenjörer enkelt samköra olika delar av processen för att snabbt se vilka samband och underliggande orsaker



från tidigare steg som påverkar slutresultatet.

– Man väljer vilka signaler som ska tidsförskjutas och vilken tid. Därefter kan man skapa diagram, använda sambandsletaren, använda filter och dom andra funktionerna precis som tidigare version av Capee Action Station. Nu kan man flytta obegränsat med antal signaler i tiden. Olika process-steg kan flyttas olika mycket, vilket innebär att man kan samköra många olika steg med varandra, fortsätter Mia.

Hämta data via OPC

Capee Action Station 3.0 hämtar data från många olika källor och system, som till exempel produktions-, kvalitets- och miljösystem. Data kan ligga i allt från SQL-databaser till Excelfiler. Nu finns även standardprotokollet OPC, vilket gör inkoppling snabb och enkel där data också kan hämtas från styrsystem, PLC mm. Att samla in, kvalitetssäkra och sprida produktionsdata är en central del i att möjliggöra snabb analys och faktabaserade beslut.

– Man kan säga att vi har skruvat upp hastigheten och träffsäkerheten ytterligare. Capee Action Station 3.0 är grym och kommer vara ett ovärderligt verktyg för oss och våra kunder. Med den nya versionen kommer till exempel vår tjänst Capee Troubleshooter att bli ännu vassare, säger en nöjd Peter Nilsson, VD på Capee Group.

För mer information kontakta:

Peter Nilsson, VD på Capee Group AB

Mobil +46 (0)708 53 28 80, Email peter.nilsson@capeegroup.com

Capee Group är ett banbrytande cleantechföretag inom processindustrin som är övertygade om att det är driftpersonalen som avgör verksamhetens produktionsvolym, energiförbrukning och utsläpp. Med sin patentsökta mjukvara Capee Action Station™ samt helt unika kombination av processingenjörer och systemutvecklare ger man den operativa driften ett IT-stöd som varit helt otänkbart tidigare. Capee Group vänder sig till alla målinriktade processindustrier som vill göra sin verksamhet mer lönsam och hållbar.