

Jämtkraft

med kraftvärmeverket Lugnvik

valde Silent Control för larmsanering och processanalys

"Silent Control visade ett helt nytt sätt att ta tillvara analyser av larm. De har djupare kunskap, på flera olika nivåer, än vad jag trodde först"

Omdömet kommer från Jimmy Lundin som är automationsingenjör vid Lugnviks kraftvärmeverk i Östersund. Tillsammans med driftsansvarige Conrad Sjöberg har de följt arbetet med en helt ny metod att sanera larm i driftsprocessen.

"Jag mötte Silent Control första gången vid ett möte med Värmeforsk. Det de berättade lät intressant för vår anläggning som var ny med en hel del larmproblem" - säger Conrad.

Jimmy avslöjar att redan första gången han mötte Silent Control så bestämde han sig för att detta var en typ av problemlösning som var så intressant att han ville jobba med den framöver.

"Silent Control har absolut greppat situationen. De lärde oss snabbt hur vi kunde gå tillväga med analyser av våra larm."

"Det var oerhört intressant att se praktiskt vad som hände när vi genomförde deras förslag fullt ut."



Conrad Sjöberg t.v. och Jimmy Lundin vid kraftvärmeverket i Östersund menar att Silent Controls programvara både är enkel och lättillgänglig att arbeta med. "Antalet störande larm i processen har minskat", säger de.

Conrad och Jimmy är ense om att driftspersonalen uppskattar det arbete som lagts ned och att Silent Control tagit tillvara den erfarenhet och kompetens som finns bland personalen.

"Silent Controls programvara är mycket enkel och tillgänglig att jobba med. Vi har färre larm som stör processen idag" - säger Conrad och fortsätter:

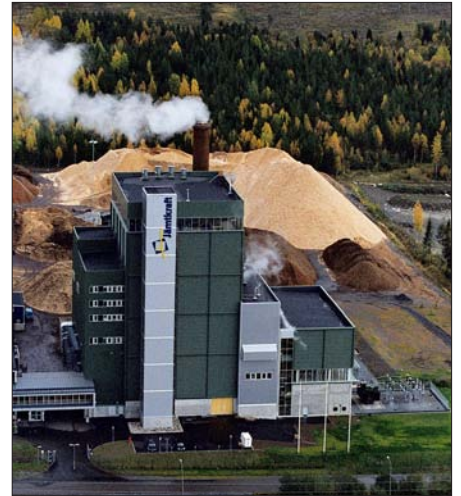
"De tekniska lösningarna uppfyller fullt ut mina förväntningar samtidigt som de väcker intresset för larmfrågor hos personalen. Vi har helt enkelt fått ett större engagemang i frågan numera."

Både Conrad och Jimmy är överens om att Silent Controls arbete med larmsanering är något som andra processindustrier har behov av.

"Samarbetet med killarna från Silent Control har varit jättebra och vi kan definitivt rekommendera dem för andra företag."

'Alla' har problem med sina larm och tillsammans med Silent Control kan de hitta en väl fungerande lösning."

Jimmy säger avslutningsvis: "Det är viktigt att produkten och det nya sättet att angripa larmproblem kommer ut på allvar på marknaden. Silent Control är ett relativt nytt företag med en ny intressant produkt som det finns stort behov av."



Jämtkrafts kraftvärmeverk i Lugnvik i Östersund svarar för 70 procent av den egna värmeproduktionen. Jämtkraft har totalt cirka 225 km fjärrvärmenät och ett normalår produceras 660 GWh värme. Kraftvärmeverket i Lugnvik togs i drift i december 2002. En investering på cirka 540 miljoner kronor. Kraftvärmeverket producerar ett normalår cirka 200 GWh el och 470 GWh fjärrvärme.

Om processanalys

Processindustrin förlorar miljarder varje år på grund av larmproblem. Silent Control tillhandahåller en unik lösning med kort projekttid utan krav på nyinvesteringar.

Lösningen är en processanalys som innebär en systematisk genomgång av processens samtliga signaler. Silent Control identifierar problemområden och ger förslag på åtgärder som leder till förbättring.

Främst är det välkända och beprövade metoder som föreslås, vilket det finns stöd för i det styrsystem som redan används.

Med Silent Control kan 80 - 90 % av de onödiga larmen tas bort utan att man behöver investera i något nytt ovanpåliggande eller parallellt system.

Genom minskade antal fellarm ges möjlighet för bättre styrning och högre tillgänglighet, säkerhet och lönsamhet.

SILENT CONTROL

Tingsgatan 4
240 10 Dalby
046-20 91 72
www.silentcontrol.se
info@silentcontrol.se