

ABB väljer GoalArt som partner för att förbättra felhantering i kraftnät

Mjukvara förbättrar tillgängligheten genom snabbare respons på larm

Zürich, Schweiz, 17 december, 2008 – ABB, världsledande inom kraftsystem och automation, har slutit ett avtal om att integrera mjukvara från det svenska företaget GoalArt i sina styrsystem för kraftnät. Detta kommer att förbättra kraftnätens tillgänglighet, genom att det hjälper kraftbolagen att förbättra sin hantering av larm.

I ett kraftnät ger ett fel normalt upphov till många följdfel, och alla dessa fel leder till larm. GoalArts mjukvara hjälper operatörer för kraftnät, såväl som för industriella anläggningar och komplexa tekniska system, att förstå och hantera fel snabbt, säkert och effektivt.

”ABBs partnerskap med GoalArt kommer att förstärka våra kunders möjligheter att svara snabbt på fel i systemet, och därmed att bibehålla tillförlitligheten,” säger Neela Mayur, produktchef för Network Manager. ”Den nya mjukvaran pekar automatiskt ut grundorsaken till en störning, så att operatören omedelbart kan vidta rätt åtgärder.”

ABB testar mjukvaran i ett pilotprojekt med New York Independent System Operator, den organisation som driver kraftnätet i och runt delstaten New York. NYISO har använt ABBs Network Manager SCADA/EMS (Supervisory Control and Data Acquisition/Energy Management System) för att styra sitt kraftnät sedan 2005.

GoalArt grundades år 2000 och baseras på unika forskningsresultat inom artificiell intelligens och reglerteknik från Lunds Tekniska Högskola, Danmarks Tekniska Universitet i Lyngby, och Stanford University i Kalifornien.

GoalArt (www.goalart.com) utvecklar mjukvara som hjälper operatörer och servicepersonal för industriella anläggningar, elnät, konventionella kraftverk och kärnkraft, kemisk industri, pappersbruk, stålverk, etc. Den kan också användas i komplexa produkter som medicinsk utrustning och flygplan.

ABB (www.abb.com) är världsledande inom kraftindustri och automation, med teknologier som hjälper kunderna att förbättra sin produktivitet och samtidigt minska miljöpåverkan. ABB-koncernen finns i ett hundratal länder och har cirka 120 000 anställda.

För hjälp med tekniska termer i denna pressrelease, gå till: www.abb.com/glossary

För vidare information, kontakta:

Jan Eric Larsson, VD, GoalArt
Tel: +46 46 286 4880
Fax: +46 46 286 4882
E-mail: info@goalart.com
Web: www.goalart.com