

## GoalArt och tre svenska kärnkraftverk i gemensamt projekt

*GoalArt, som utvecklar mjukvara för övervakning, larmhantering och feldiagnos för komplexa industrisystem och produkter, har gjort en överenskommelse om pilotprojekt med kärnkraftsverken i Barsebäck, Oskarshamn och Ringhals. Projektets mål är att effektivisera elproduktionen i Sverige.*

Projektet syftar till storskaliga test av Goalarts produkter för kontrollrum med effektiv larmhantering och snabb felidentifiering. Institutet för Energiteknik i Halden, Norge, (IFE Halden), medverkar och utgör en länk till den internationella kärnkraftsindustrin.

”Vi räknar med att projektet ska kunna leda till minskade underhållskostnader och förbättrat utnyttjande av anläggningarna. Därmed kommer elproduktionen i Sverige att bli effektivare. Dessutom kommer snabb felidentifiering att ytterligare bidra till säkerheten.” säger Jan Tuszynski, produktchef på GoalArt.

Detta är GoalArts tredje större projekt. Det första projektet görs tillsammans med Gambro, och handlar om feldiagnos för Gambros dialysssystem, medan det andra görs med Vattenfall Utveckling för värmekraftsanläggningar.

För vidare information, kontakta:

Jan Eric Larsson, VD, GoalArt  
Tel: +46 46 192 640  
Fax: +46 46 192 641  
E-mail: [info@goalart.com](mailto:info@goalart.com)  
Web: [www.goalart.com](http://www.goalart.com)

---

### GoalArt

GoalArt erbjuder mjukvaruprodukter som hjälper operatörer och servicepersonal för industrisystem och komplexa tekniska produkter att förstå och hantera oväntade situationer effektivt och säkert. GoalArt har identifierat ett behov av dessa produkter inom två områden:

- Larmanalys och feldiagnos för serieproducerade produkter med komplexa regler- och styrsystem. Som exempel kan nämnas bilar, flygplan, medicinsk utrustning samt stora marinmotorer, produkter där en stor mängd information lagras och behöver analyseras vid felsökning.
- Larmanalys och feldiagnos som hjälp för operatörer och servicepersonal vid stora industriella anläggningar, till exempel kraftverk, kemiska industrier, stålverk och kontrollrum för fjärrstyrning av anläggningar.

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. Företaget är beläget i Lund och har för närvarande åtta anställda.

IFE Halden

IFE Halden är ett internationellt forskningsinstitut för energiteknik och nukleär teknologi. Det grundades 1948, omsätter omkring 450 miljoner NOK och har runt 530 anställda. IFE samarbetar med cirka 30 av de största kärnkraftsdrivande länderna i världen.