

Ringhals Kärnkraftverk

Ringhals Kärnkraftverk, beläget på västkusten 6 mil söder om Göteborg, är Skandinavien största kraftverk. Verkets fyra reaktorer producerar varje år tillräckligt med energi för att försörja fem städer av Göteborgs storlek. Ringhals har över 1000 anställda och omsätter 4 miljarder kronor årligen. Som del i det rigorösa säkerhetsarrangemang som ett kärnkraftverk kräver använder Ringhals RapidReach för akutmunkommunikation.

Ringhals är ett av de få kärnkraftverk i världen som har både en kokvattensreaktor och tryckvattensreaktorer. Under ett normalt år produceras 25 miljarder kilowatt-timmar energi, vilket motsvarar en sjättedel av Sveriges energi förbrukning. Ringhals konstruktion gör att säkerheten är mycket hög och stora resurser spenderas kontinuerligt på att utveckla både säkerhet och produktionskapacitet. Ringhals anses vara bland de mest framstående i världen inom dessa områden. Idag är säkerhetsbarriärerna så effektiva att inte ens ett större haveri skulle leda till några betydande radioaktiva utsläpp.

En del av de finansiella resurser som är avsatta för att förbättra säkerheten har investerats i RapidReach. "Vi valde RapidReach för att systemet lever upp till de krav vi ställer på våra redskap för katastrofhantering", säger Alf Haraldsson, handläggare för haveriberedskap på Ringhals.

Systemet har två olika användningsområden inom organisationen. Det används mest frekvent för att kalla in den interna räddningsstyrkan (via person-sökare), vid brandlarm eller andra olyckor. Ibland används



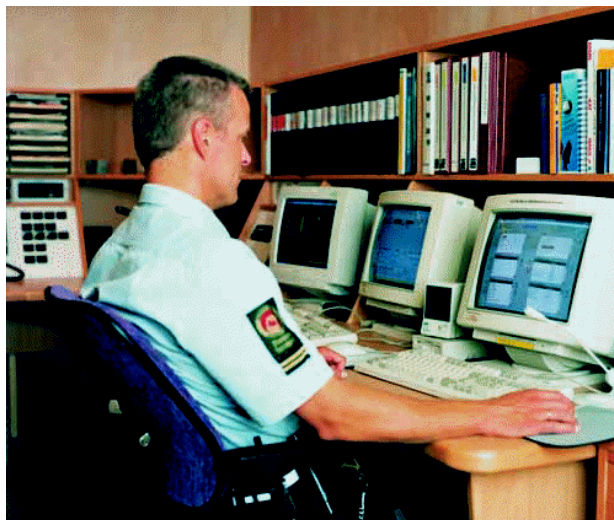
"Vi valde RapidReach för att systemet lever upp till de krav vi ställer på våra redskap för katastrofhantering"

RapidReach flera gånger i veckan i detta syfte. Systemets andra användningsområde på Ringhals är att kalla in personal vid ett haveri. Hittills har systemet lyckligtvis endast använts vid regelbundna övningar.

Under en sådan övning kontaktas närmare 150 personer. Först ringer systemet upp deras arbetstelefoner, för att efter 5 sekunder gå över till hemtelefonerna.

”Vi anser att flexibiliteten RapidReach erbjuder är en av dess viktigaste fördelar”, förklarar Haraldsson. ”Att automatiskt kunna ringa anställda först på jobbet och sedan hemma, samt att antingen kunna individanpassa meddelandena eller vara säker på att alla får exakt samma meddelande – det är fördelen med RapidReach.”

Innan RapidReach började användas på Ringhals gjordes alla utringningar manuellt. En större utringning kunde ta ett par telefonister flera timmar att genomföra. Med RapidReach har denna tid reducerats kraftigt, vilket gör att man sparar in på både tid och resurser, samt minskar pressen på telefonisterna avsevärt.



”Flexibiliteten RapidReach erbjuder är en av dess viktigaste fördelar.”

Enera – utvecklare av RapidReach – är ledande inom automatiserad akutkommunikation. Med huvudkontor i Göteborg marknadsförs och distribueras produkterna i ett antal länder världen över, huvudsakligen i Europa och USA. RapidReach används för informationsöverföring och inkallning av personal i kommunikationscentraler, kontrollrum och driftcentraler i en mängd olika industrier.

