

TESS Hose Management støtter HMS-arbeidet

2009 er gjennombruddsåret for TESS Hose Management. Stadig flere brukere erfarer fordelene med aktiv bruk av slangekontrollsystemet. På mange områder er det en solid støtte til HMS-arbeidet. Nær 100 000 slanger har nå fått sitt pass påskrevet med ID-merking og web-registrering.

arne.braadland@tess.no

- På mange områder fanger TESS Hose Managementsystem (slangekontrollsystem) opp mangelen på retningslinjer i offentlige regelverk og behovet for kontroll med slangeparken på maskiner og utstyr. En av våre kunder, Statoil, har stilt nye krav til slangehåndtering i egne rekker. Årsaken er at en full oversikt over slangene gir langt bedre kontroll på både driftsstabilitet, helse, miljø og sikkerhet, sier produktansvarlig Joar Torgersen i TESS som opplyser at systemet er tatt i bruk av oljeselskaper, riggselskaper, supplyrederier, ferjerederier, landbasert prosessindustri og næringsmiddelindustrien.

Letter og raskere

- Våre kunder reagerer positivt på at det blir langt lettere og raskere å bestille ny slange, dersom behovet oppstår akutt. Det reageres også positivt på at all dokumentasjon er lett tilgjengelig via internett.

TESS Hose Managementsystem er uhyre fleksibelt, tilpasset kundens behov, og kan lett tilpasses spesialbe-

hov dersom kunden ønsker det. De kan selv inspisere slangene og dokumentere kontrollen. Den største utfordringen er å samle inn data på riktig måte. Dernest er kvalitetssikringen av all dokumentasjon av avgjørende betydning, forteller Torgersen.

Nyttig for HMS-arbeidet

Dokumentasjonen omfatter type, kvalitet, plassering,

sertifikater, historie og annen nødvendig informasjon. Systemet administrerer serviceporteføljen og varsler avtalte serviceintervaller.

Et godt slangekontrollsystem bidrar til å hindre driftsstans, reduserer faren for miljøutslipp og forebygger ulykker.

- I tillegg kan brukeren legge inn informasjon om slangene transporterer helsefarlige

væsker eller gasser. Produktdata som forteller om det er helsefarlige materiale i slangen er også nyttig i HMS-arbeidet. Rutinene for kontroll bidrar også til et ryddigere driftsmiljø uten tradisjonelle oljeflekker eller søl fra andre væsker. På samme måte kan rutineinspeksjonene fange opp muligheter for gasslekkasjer, påpeker produktansvarlig Joar Torgersen.



Nye etiketter for ID-merking av slanger åpner for bruk av skannere for kontroll, lesing og innlastning av data i TESS Hose Managementsystemet. Her demonterer Kristian Capellen i Divisjon Teknisk og Produksjon skanning av etiketter på slanger som skal subsea.