



STANDARDISERINGSFORENINGEN INVITERER TIL TEMAMØTE
om

DIGITAL DISTRIBUTION AV STANDARDER

Onsdag den 8. mars 2000 kl 1430 – 1600

hos

Kværner Eureka a.s.
Joseph Kellers vei 1, Tranby

Steen Andersen fra IHS Nordic og Nils Sandsmark fra POSC/CAESAR Association vil belyse digital/elektronisk distribusjon og gjenfinning av standarder, systemer etc. gjennom følgende foredrag:

Elektronisk søkbar gjenfinning for standarder, systemer, produkter og deler over Internett
av Steen Andersen

Steen Andersen vil foredra om den seneste utvikling av samarbeidet som IHS Nordic har med Statoil, Norsk Hydro, NTS og NSF. Dette samarbeidet omfatter en elektronisk modell på Internett, hvor alle NORSOK standarder med refererte norske og internasjonale standarder gjøres tilgjengelig i elektronisk format.

Videre vil han foredra om utviklingen innen det såkalte virtuelle marked for oljeindustrien, inklusive det søkbare katalogsystem i Achillis hvor en kan finne systemer, produkter og deler via søkeord, delnummer og/eller leverandører.

Standardbaserte datavarehus for olje- og gassindustrien
av Nils Sandsmark

Olje- og gass industrien benytter i økende grad standardiserte komponenter i bygging av offshorekonstruksjoner. På dataark, dvs. på papir, spesifiseres komponentegenskaper, som er ofte i henhold til nasjonale og overnasjonale standarder. Når informasjonen er lastet inn i et datasystem, kan den vanligvis ikke flyte fritt mellom aktører og anvendelser som er involvert i konstruksjon og drift av f.eks. en oljeplattform.

POSC/CAESAR Associations, en internasjonal forening av tunge aktører i bransjen, har utviklet ISO 15926, "Integration of life-cycle data for oil and gas production facilities". Denne serien av standarder gjør det mulig å lagre konstruksjonsdata på en applikasjonsuavhengig måte.

I en datavarehusimplementasjon kan aktører lese konstruksjonsdata og legge til driftsinformasjon.

Databasen vokser til en fullstendig standardbasert dokumentasjon for konstruksjonen og dekker hele livstiden. Informasjon som også her opprinnelig kommer fra dataark, kan flyte fritt.

Nils Sandsmark er ansatt i Det Norske Veritas. Han er også daglig leder for POSC/CAESAR Association og leder for komitéen i ISO TC 184/SC 4 som utarbeider ISO 15926.

Vennligst benytt vedlagte påmeldingsskjema.

Postadresse	Besøksadresse	E-postadresse	Telefon	Telefaks
Norges Byggstandardiseringsråd Postboks 129 Blindern N-0314 OSLO, Norway	Forskningsveien 3 B Oslo	phl@nbs.no URL: www.nbs.no	+47 22 96 59 50	+47 22 60 85 70