

# Invitasjon til fagdag 10.mai

**SERVI**  
GROUP™



Tidspunkt: 10.mai kl 10.00-15.00

Sted: Karsten Moholt AS, Storebotn 90

## Vedlikehold og reparasjon av eksplosjonsbeskyttet utstyr (EX-utstyr)

Inspeksjon, vedlikehold og reparasjon av roterende elektrisk- og mekanisk utstyr er viktig for å opprettholde sikker drift og for å forebygge tennkilder i prosessindustrien. I takt med at kompleksiteten på anleggene øker, samtidig som det er behov for å gjennomføre betydelige kostnadsreduksjoner, jobber vi for at industrien kan gjøre forbedringer og oppnå besparelser gjennom god forståelse av regelverk og praktiske erfaringer.

10.00 – 12.00

### Hvordan forebygge tennkilder i prosessindustrien?

*Eva Kristin Tvedt, Karsten Moholt AS*

- Hvorfor tennkildekontroll?
- Hva betyr krav i Innretningsforskriften § 10a?
- Hvordan forebygge elektriske og ikke-elektriske tennkilder?
- Case studies og hvordan Karsten Moholt AS' tjenester innen EX inspeksjon, vedlikehold, reparasjon av eksplosjonsbeskyttet utstyr (EX-utstyr) bidrar til kostnadseffektiv drift for industrien.

12.00 – 12.30

### Lunch

12.30 – 13.10

### Gruppe 1: Omvisning/Befaring i verkstedet

*Bjørn-Erik Mjåtvedt, Karsten Moholt AS*

12.30 – 13.10

### Gruppe 2: Hydraulikk i et EX-perspektiv

*Geir Skjördal og Nils Harald Flaa, Direktør Forretningsutvikling, Servi*

13.15– 13.45

### Gruppe 2: Omvisning/Befaring i verkstedet

*Bjørn-Erik Mjåtvedt, Karsten Moholt AS*

13.15 – 13.45

### Gruppe 1: Hydraulikk i et EX-perspektiv

*Geir Skjördal og Nils Harald Flaa, Direktør Forretningsutvikling, Servi*

14.00 - 15.00

### Moderne verktøykasser - 3D skanning

*Tom Wreen Johannessen*

- Hvilke muligheter finnes det ved bruk av 3D skanning?
- Demo i 3D skanning
- Slitasjeskanning
- Dokumentasjon
- Reverse engineering

15.00 - 19.00

### Kundearrangement - Grilling og sosialt

- Vi markerer samlokalisering med Servi, som flyttet inn 1.mars. Vi byr på grillmat, sosialt og noe godt i glasset.

**Meld dere på fagdag og sosialt til: [firmapost@kmoas.no](mailto:firmapost@kmoas.no)**



**Eva Kristin Tvedt**  
**Ex-Manager, KM**

IECEX Certification Manager i Karsten Moholt AS, med lang fartstid innen teknisk sikkerhet og eksplosjonssikkerhet.



**Tom W. Johannessen**  
**Solution engineer, KM**

Har lang fartstid med konstruksjon og design innen mekanisk industri. Spesialist innen 3D skanning og visualisering.



**Geir Skjördal**  
**Sales Manager, Servi AS**  
**Servi Lifecycle Services**