

LEVETIDSSTRATEGIER 2018

Levetidsstrategier for automatiseringsanlegg
- fra sensor til sky og tilbake igjen



Stavanger
4. - 5. desember 2018

Konferansen er en arena for teknologer og ledere med interesse for automatisering og digitalisering i et levetids-perspektiv. Konferansen vil belyse utfordringene i å vurdere levetiden av automatiseringsanlegg i et historisk og fremtidsrettet perspektiv med tilhørende strategier og beslutninger. Effekten av dagens digitaliseringsprosjekter og hvordan det påvirker levetid i positiv eller negativ retning vil bli diskutert i en debatt med et spennende panel. Konferansen vil bli preget av foredrag både fra leverandørers og sluttbrukeres ståsted. NFEA legger vekt på at innholdet skal gi læring og erfaringsoverføring med utgangspunkt i myndighetskrav og oppdaterte standarder via strategier til effektive løsninger for industrien.

Hovedtema:

- Historisk utvikling
- Standardisering
- Levetidsstrategier og industrielle erfaringer
- Framtidsperspektiv

4. DESEMBER

<p>09:00 Registrering</p> <p>09:50 Velkommen v/NFEA</p>	<p>Levetidsstrategier og erfaringer Møteleder: Ove-Leon Låstad, ABB AS</p>
<p>Historisk utvikling Møteleder: Bjarne André Asheim, Eldor Technology AS</p>	<p>13:30 Oppgradere - nå igjen? Rune Wærstad, AS Norske Shell</p> <p>14:00 Hvordan migrere opp et anlegg hvor man knytter sammen gammel og ny teknologi? Andreas Raftevold, Honeywell AS</p> <p>14:30 Feltpusskommunikasjon og oppetid på 24/7 meieri Dag Madland, Vedlikeholdsleder TINE Jæren Gunnar Eidem, Prosjektleder Advanced Control</p> <p>15:15 Pause</p>
<p>10:00 Levetidsbetraktninger for automatiseringsanlegg i prosessindustrien <i>- et historisk tilbakeblikk</i> Ragnar G. Stokke, Æresmedlem i NFEA og tidligere teknisk direktør i Yara Norge og Yara International</p> <p>10:30 Levetidsstrategier kontroll og sikkerhetssystemer <i>Utstyret som skal ivareta kontroll og sikkerhet har krav om å ivareta den tiltenkte funksjonen, både gjennom design og i hele levetiden.</i> Asbjørn Ueland, Petroleumstilsynet</p> <p>11:00 Pause</p>	<p>Møteleder: Terje Byremo, Honeywell AS</p>
<p>Standardisering</p>	<p>15:45 Digitalisering og Automatisering -To sider av samme sak? Dag Skjeltorp, Borregaard AS</p> <p>16:15 Levetidsforlengelse og strategi for Brage Øyvind Varne, Wintershall AS</p> <p>16:45 Program ferdig dag 1</p> <p>18:00 Buss fra Forus til Stavanger sentrum</p> <p>18:30 Middag på Restaurant Hall Toll</p> <p>22:30 Retur med buss til Forus</p> <p><i>Med forbehold om endringer i programmet.</i></p>
<p>11:30 Beste praksis og standarder for levetidshåndtering av automasjonsanlegg <i>Denne presentasjonen vil gi et innblikk i IOGP sin best praksis, publisert i 2016.</i> Audun Berg, Equinor ASA</p> <p>12:00 Standardisering som del av digital strategi Trygve Hanssen, Manager Automation, MES and Technical Safety, Elkem</p> <p>12:30 Lunsj</p>	

Takk til våre sponsorer:



Prediktor 



data respons
EMBEDDED SOLUTIONS

HATTELAND®
RAMBASE®

5. DESEMBER

Møteleder: Helle Stoltz, Equinor ASA

09:00 Oppdatering av sikkerhetssystem med full produksjon

Presentasjonen fokuserer på risikostyring, metode, samarbeid og kommunikasjon.
Sveinung Botnen, Equinor ASA

09:30 Pensjonert sikkerhetssystem skal leve i 20 år til

Thomas Sæther, ABB AS
Karl Ole Stornes, Aker BP

Fremtidsperspektiv

Møteleder: Rune Wærstad, AS Norske Shell

10:15 Pause

10:30 Intelligent Cloud plus Intelligent Edge: Lifecycles, Security and Artificial Intelligence

Michael Epprecht, Microsoft

11:15 When SaaS meets SAS?

Cognite shares their experience and thoughts on the current co-existence of SaaS (Software as a Service) and SAS (Safety and Automation Systems)
Paula Doyle, Cognite

11:45 Hvor bør grensen mellom operasjonelle data og informasjons data legges?

Hans Bjarne Claussen, ABB AS

12:15 Lunsj

13:00 Levetidsforlengelser

Gisle Ersdal, Eldor AS
Torbjørn Rørtveit, Eldor AS

Paneldebatt

Moderator: Bjarne André Asheim, Eldor Technology AS

13:30 Paneldebatt

Hvem skal eie migreringen i framtida?

Rune Wærstad, AS Norske Shell
Hans Bjarne Claussen, ABB AS
Paula Doyle, Cognite
Andreas Raffevold, Honeywell
Repr fra Borregård
Repr fra Eldor

14:15 Slutt

Med forbehold om endringer i programmet.

PRAKTISK INFORMASJON

Tid og sted:

4. - 5. desember 2018
Eldor/"Petrolink" bygget
Kanalsletta 4
4033 Stavanger

Påmelding:

For påmelding bruk www.nfea.no/arrangementer

Avbestilling:

Avbestilling senere enn 3 uker før arrangementet belastes med et gebyr på kr. 2 000,-. Avbestilling senere enn 10 dager før arrangementet belastes med full avgift. Kun skriftlig avmelding er gyldig.

Deltakeravgift:

Bedriftsmedlemmer	kr. 7 000,-
Personlig medlem	kr. 7 000,-
Ansatte i undervisning/medlem	kr. 4 000,-
Ansatte i undervisning/ikke medlem	kr. 5 000,-
Ikke medlem	kr. 9 000,-

*Stand inkl. 1 deltaker:

Bedriftsmedlem	kr. 12 000,-
Ikke medlem	kr. 14 000,-

*Stand inkl. logo i programmet og 1 deltaker:

Bedriftsmedlem	kr. 16 000,-
Ikke medlem	kr. 18 000,-

*Stands: Maks 3x2 meter

Logo i programmet:

Bedriftsmedlem	kr. 5000,-
Ikke medlem	kr. 7500,-

NFEA tilbyr logopakker, kontakt bbb@nfea.no dersom du ønsker informasjon om våre logopakker.

Programkomite:

Bjarne André Asheim, Eldor Technology AS – komitéleder
Ove-Leon Låstad, ABB AS
Rune Wærstad, AS Norske Shell
Lars Sondre Dalsjø, Tine
Terje Byremo, Honeywell
Helle Stoltz, Equinor
Karin Sundsvik, NFEA
Stein Altern, NFEA
Elisabeth Alvestad, NFEA

Hotell:

Den enkelte må selv bestille overnatting. Konferansen holdes i Eldors lokaler, Kanalsletta 4.

I nærheten ligger f.eks Quality Hotel Pond, Scandic Stavanger Forus og Smarhotel Forus.

Konferansemiddag:

Vi arrangerer felles middag 4. desember kl. 18.30 ved restaurant Hall Toll som har en flott beliggenhet midt i Stavanger sentrum i byens gamle Toldbod. Pris for servering inkl. 2 enheter drikke og buss tur/retur kr. 900,-.

Foredrag:

Link til presentasjoner i PDF - format vil bli sendt ut til alle deltakere i etterkant av konferansen. Dette gjelder de foredrag vi får tillatelse til å publisere.

NFEA medlemskap 2018:

Priser for medlemskap pr. kalenderår er kr. 5 000,- for bedrifter, kr. 5 000,- for undervisningssteder, kr. 500,- for enkeltpersoner og kr. 0,- for studenter. Gjelder nytegning av medlemskap.

UTSTILLERE: