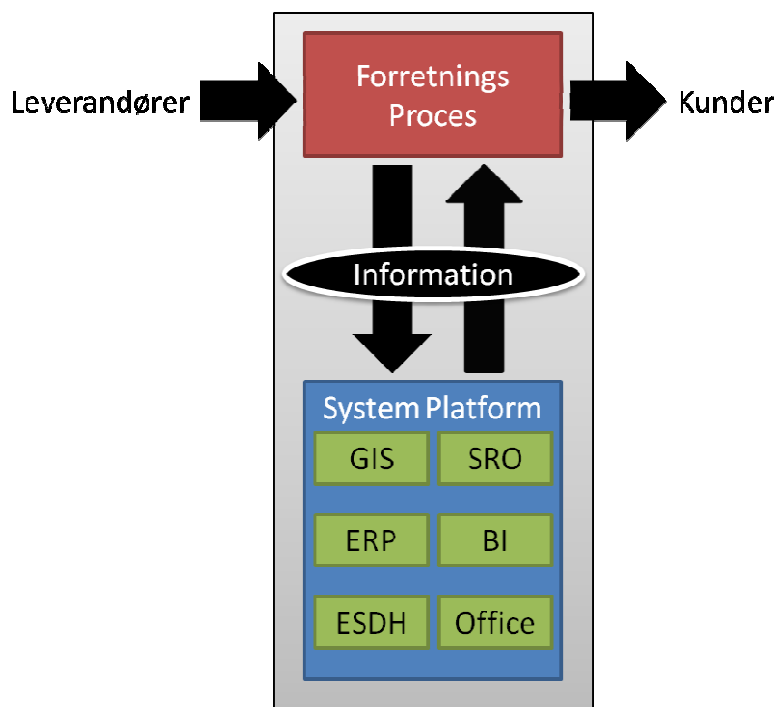


# Energi & forsyning opstartsmøde

Etablering af virksomhedsnetværk, der vil fokusere på it systemer, som kan:

- effektivisere forretningen,
- øge forsyningssikkerheden og
- øge servicen over for kunderne



Seminaret afholdes hos:

**COWI**

Havneparken 1  
7100 Vejle

Mødet er udarbejdet i samarbejde med

For forsyningsvirksomheder og energiselskaber bliver it en kernekompetence i fremtiden for at kunne efterleve kravene til forsynings sikkerhed, benchmarking, mm. Derfor bør virksomhederne forholde sig til punkterne nedenfor.

1. It investeringer skal være en del af forsyningsvirksomhedernes strategisekvering. Tænk it som en del af forretningsudviklingen og ha fokus på at de forretningsprocesser, der kan automatiseres bliver en del af de kommende it projekter.
2. It projekter skal inkludere forandringsledelse og procesudvikling. Et tæt samarbejde i organisationen, der sikrer at ledelsessystemet opdateres i takt med at it projekterne gennemføres.
3. Innovation og sikkerhed skal inkluderes i it arkitekturarbejdet. Her skal det sikres, at systemerne er dokumenterede og at der er sikkerhed for at andre kan overtage vedligeholdelsen fremadrettet. I større omfang skal der vælges løsninger, der gør forsyningen uafhængig af enkelte ressourcer.
4. Udnyt innovationskræfterne i hele organisationen. Involver de dele af organisationen, der til dagligt arbejder med problemstillingerne, og lad dem være en del af inputgiverne og beslutningsgrundlaget, for at opnå kommitment for den kommende løsning i både implementering og drift.
5. Standardisering af it systemer, opbygning og forankring af kompetencer i organisationen - Ensartet betjening af anlæg og systemer. F.eks. Standardisering af SRO anlæg ved at standardisere tavler, PLC, SCADA systemer, standard udbudsmateriale, mm.
6. Etablering af en governance struktur, der sikre at it systemer implementeres og forankres i organisationen. It governance skal være en central del af forsyningsvirksomhedernes overordnede strategiske planlægning, for at opnå god ledelse og effektiv styring af forsyningens anvendelse af it.
7. Fastlæggelse af it organisation, der skal overtage driften af it systemet efter projektperioden.

De fleste forsyningsvirksomhederne har udvalgte kerne systemer, som er :

- Økonomisystem

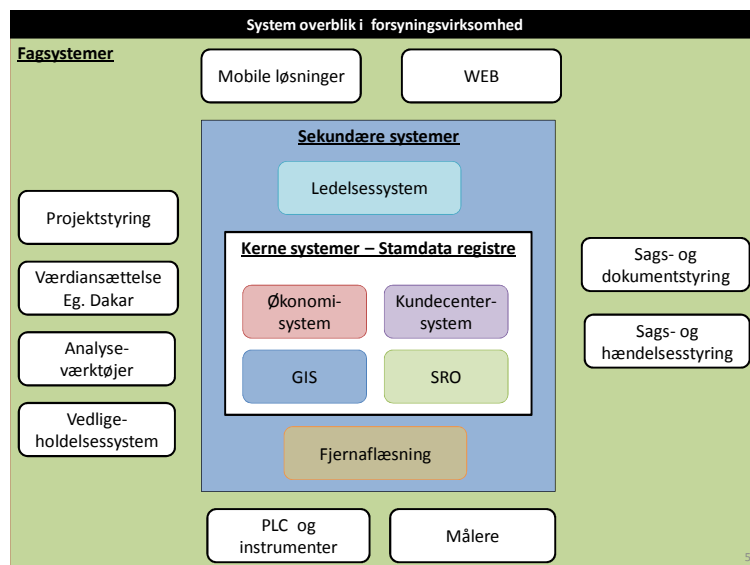
- SRO (Tavler, PLC og SCADA systemer)
  - Geografisk Informations system - GIS
  - Kundeafregningssystem (CRM, mm)
- Derudover anvendes nogle sekundære systemer, som er:

- Ledelsessystem
- Fjernaflæsning

Endelig anvendes flere special systemer som f.eks.

- Projektstyring
- Analyseværktøjer (Termis, Aquis, Cyme, MikeUrban, m.fl)
- Vedligeholdelsessystem
- Sags- og dokumentstyring

Få inspiration og indsigt i kravene til systemerne fremover, og hvorledes systemerne fremadrettet vil blive sammenkoblede så de optimerer forretningsgangene.



Kom og vær med til opstarten af netværket med fokus på it i energi og forsyning og mød kolleger og specialister med hvem du kan udveksle erfaringer og få en fælles viden om muligheder.

## Praktiske oplysninger

### Seminar 24-01-2012 afholde hos

**COWI**

Havneparken 1, 7100 Vejle

### Tilmelding

[www.sesamdanmark.dk/tilmelding-energi](http://www.sesamdanmark.dk/tilmelding-energi) eller telefon +45 7240 1464

Bekræftelse og faktura udsendes umiddelbart efter tilmeldingen.

### Sidste tilmeldingsfrist

Fredag den 20-01-2012

### Pris

Beløb til forplejning og materiale: 500,- kr. excl. moms

### Networking på seminaret

Benyt pauserne til at få en dialog med kollegaer og specialister inden for fagområdet.

### Afmelding

Ingen refusion ved afmeldinger senere end 1 uge før afviklingen. Ønsker du at blive medlem af SESAM, og/eller ønsker du yderligere oplysninger, så kontakt os venligst

SESAM-WORLD

Mommarkvej 2

8600 Silkeborg

Denmark

Tel. +45 8681 5015

info@sesam-world.dk

## Medlemskab af SESAM

Et års medlemskab koster for en virksomhed 7.500,- kr. excl. moms og 2.000,- kr. excl. moms for læreanstalter og enkeltmandsvirksomheder. Der tegnes én kontaktperson for hele virksomheden. Alle medarbejdere fra virksomheden er velkomne til at deltage til SESAM arrangementerne for medlemspris.

Ved indmeldelse i løbet af året, beregnes medlemskontingentet for den resterende periode ved at gange antal resterende måneder frem til 31. august med 1/12 af kontingentet.

09:00 - 09:30	<b>Registrering og kaffe</b>
09:30 - 10:15	<b>Velkomst og introduktion</b> <i>Carsten Nøkleby, SESAM-World</i>  Hvem og hvad er SESAM (networking, arbejdsgrupper, mm) Præsentation af alle deltagende virksomheder og deres forventninger til netværket.
10:15 - 10:30	<b>Rammerne for dagen - Mål og formål med netværket</b>  Gennemgang af idéen bag etableringen af dette virksomhedsnetværk inden for energi & forsyning.
10:30 - 11:15	<b>Erfaringer fra Bornholms Forsyning</b> <i>Direktør Per Maltlev og driftleder Kim Kofoed, Bornholms Forsyning</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• Strategi for integrering og optimering af forsyningstekniske anlæg</li><li>• Fælles it platform. Strategi, udførsel og erfaringer.</li><li>• Effektivisering af organisationen med it systemet som grundlag.</li><li>• Erfaringer fra sammenlægning af forsyningsenheder.</li><li>• Forsyningssikkerhed og fremtidssikring.</li></ul>
11:15 - 11:30	<b>Pause &amp; networking</b>
11:30 - 12:30	<b>Forsyningsvirksomhedernes udfordringer med anvendelse af it, for at effektivisere forretningen, øge forsyningssikkerheden og øge servicen over for kunderne</b> <i>Proceskonsulent Lene Jensen, COWI og Carsten Nøkleby, SESAM-World</i>  Fælles billede af fremtidens udfordringer. Hvorledes it kan være en del af den overordnede strategieksekverering i forsyningsvirksomhederne. En interaktiv dialog med deltagerne om forventningerne til netværket.
12:30 - 13:15	<b>Frokost og networking</b>
13:15 - 14:00	<b>Erfaringer fra Århus Vand</b> <i>Keld Nygaard, Århus Vand</i>  Sammenlægning af driftsafdelingerne for hhv. vand og spildevand i Aarhus Vand, har krævet konsolidering af en række produktionsnære it systemer og processer. Dette har givet ambitiøse projekter, overskredne deadlines og mange nye udfordringer og muligheder
14:00 - 14:30	<b>Opsamling fra seminaret - Input til formål, mål og arbejdsområder</b> <i>Proceskonsulent Lene Jensen, COWI og Carsten Nøkleby, SESAM-World</i>  Resume og opsamling.
14:30 - 15:00	<b>Etablering af styregruppe — inputgivere og koordinatore til kommende møder</b>  Styregruppens opgaver bliver at komme med input til emner som netværket skal behandle. Det er SESAM sekretariatets opgaver at sikre at der kommer referat, materiale og andet information ud til alle deltagere i netværket.
15:00 - 15:30	<b>Afslutning &amp; networking</b>  Fastlæggelse af næste møde.

ABB A/S  
Accenture  
Active Communication  
ALECTIA A/S  
AN Group A/S  
Andreasen & Elmgaard A/S  
Arla Foods a.m.b.a.  
Atkins Danmark A/S  
AVS Danmark ApS  
B&R Industriautomatisering A/S  
Balluff ApS  
Balslev Automation A/S  
Bang & Olufsen  
Beckhoff Automation ApS  
Beijer Electronic A/S  
Bruun Automation & IT  
B.V. Electronic A/S  
Carlsberg Danmark A/S  
Centrum Pæle  
Chr. Hansen A/S  
Coloplast A/S  
Core  
COWI  
CP Kelco ApS  
Creative Connection  
Crisplant A/S  
Danfoss A/S  
Danfoss Power Electronics A/S  
Daniit A/S  
Danisco A/S  
Dansk El-Forbund  
Dansk Metal  
Dansk Miljø- & Energistyring a/s  
Dansk Styringsteknik A/S  
Deductur ApS  
DEIF  
DLG  
DONG Energy Oil & Gas  
Dong Energy Power A/S

Elcon Automation A/S  
Elopak Denmark A/S  
Eltronic A/S  
Emerson Process Management  
Endress+Hauser A/S  
Evikali  
FLSmidth Automation  
Gartner Danmark  
GEA Convenience-Food Technologies A/S  
GEA Process Engineering A/S  
Green Matic  
Grontmij  
Grundfos A/S  
Grundfos Management A/S  
Haldor Topsøe A/S  
Hans Følsgaard A/S  
i2r ApS  
Idé-Pro Engineering & Software A/S  
Innovatic  
Insatech A/S  
INS Scandinavia  
Intego A/S  
Intelligent Systems A/S  
Invensys Operations Management  
Junckers Industrier A/S  
Kjærgaard A/S  
Knauf Danogips A/S  
Krüger A/S  
Lemvigh-Müller A/S  
Logistics.as  
Lynettefællesskabet I/S  
ManMachine Engineering  
Marel A/S  
Mark Information A/S  
Maskinsikkerhed  
Nielsen Automation  
NIRAS A/S  
NKT Flexibles  
NNE Pharmaplan A/S  
NNIT A/S

Nordic Sugar A/S  
Norconsult Danmark  
Norvidan Overseas A/S  
Novo Nordisk A/S  
Novotek A/S  
Operator Systems  
Palsgaard A/S  
Phoenix Contact  
Picca Automation A/S  
PJD A/S  
PROCES-DATA A/S  
Rambøll Danmark A/S  
Ringkøbing-Skjern Forsyning  
RoboCluster  
Rockwell Automation A/S  
Rockwool International A/S  
Rose Poultry A/S  
Saint-Gobain Isover a/s  
Scape Technologies  
Schneider Electric A/S  
SESAM World  
SFK Systems A/S  
Siemens A/S  
Solar  
STRØM HANSEN A/S  
Tech College Aalborg  
Technodan Industrial Controls A/S  
TEKNIQ  
Teknologist Institut—DMRI  
Tetra Pak Hoyer A/S  
Tricon Techsoft A/S  
Vattenfall A/S  
Velux A/S  
Vestas Wind Systems A/S  
Vestforsyningen Erhverv  
Viatch ApS  
Zenit Automation  
YIT  
ÅF A/S  
Aarhus Karlshamm A/S

## SESAM-SVERIGE medlemmer

ABB AB  
Alfa Laval Lund AB  
Arla Foods AB  
B&R Industriautomation AB  
Beckhoff Automation AB  
COWI AB

Deltatec  
FPA Konsult AB  
HMS Industrial Networks AB  
ICA Sverige AB  
Invensys Operations Management  
Lunds Universitet

NNE Pharmaplan  
Prevas AB  
Rockwell Automation AB  
SESAM-World  
Tetra Pak AB  
ÅF Industry AB

## Faggruppe medlemmer

Arla Foods a.m.b.a.  
Au2mate A/S  
Balslev Automation A/S  
Bisca A/S  
Chr. Hansen A/S  
Coloplast A/S  
COWI  
Danisco A/S  
Danish Crown AMBA  
Dansk Styringsteknik A/S  
DAT-Schaub Holding A/S  
Elopak Danmark

Eltronic A/S  
GEA Process Engineering A/S  
i2r ApS  
Insatech A/S  
Intego A/S  
Intelligent Systems A/S  
Invensys Operations Management  
Lantmänn Cerealia A/S  
Lemvigh-Müller A/S  
NKT Flexibles  
NNE Pharmaplan A/S  
Nordic Sugar A/S

Norvidan Overseas A/S  
Novotek A/S  
Rambøll Danmark A/S  
Rockwell Automation A/S  
Schneider Electric A/S  
SESAM World  
SFK Systems A/S  
Siemens A/S  
Technodan Industrial Controls A/S  
Toms Gruppen A/S  
Tricon Techsoft A/S  
Velux A/S  
ÅF A/S