



# NOKIOS

Norsk konferanse for IKT i offentlig sektor



**29. - 31. oktober 2013**

**Clarion Hotel & Congress Hotel, Trondheim**

[www.nokios.no](http://www.nokios.no)



[#nokios2013](https://twitter.com/nokios2013)



[facebook.com/konferanse/](https://facebook.com/konferanse/)

## Velkommen til NOKIOS 2013!



Dette er syvende året at NOKIOS går i Trondheim. Konferansen har etablert seg som et viktig møtested for de som er opptatt av IKT som et virkemiddel for en enklere hverdag både for offentlig forvaltning og for samfunnsborgerne. Programrådet har satt sammen et bredt og innholdsrikt program.

Årets tema er **digitalisering gjennom deling**. Et overordnet mål er at innen første halvdel av 2015 skal alle egnede statlige tjenester tilbys digitalt. For å oppnå dette må vi dele. Konferansen har rundt 100 foredragsholdere som deler sin kunnskap i innefor områdene deling av data, løsninger, prosesser, kompetanse, ressurser og sikkerhetsaspekter knyttet til deling.

Dette er noe vi håper vil gi merverdi for deg som deltaker i året som kommer.

Som leder for programkomiteen for NOKIOS 2013 vil jeg takke alle i programrådet, samt samarbeidspartnere, foredragsholdere og deltakere for å bidra til at NOKIOS også i 2013 blir en lærerik konferanse.

John Krogstie  
Professor Informasjonssystemer, NTNU  
leder av programrådet



# Program

	Kurs og Workshop Tirsdag 29. oktober	Konferanse Onsdag 30. oktober	Konferanse Torsdag 31. oktober
0800	Kl 0830 Registrering		Kl 0800 Kaffe
0900	Kl 0930 Kurs 1-4	Kl 0900 Registrering	Kl 0900 <b>Plenum</b>
1000		Kl 1000 <b>Åpningsplenum</b>	Kl 1000 Pause
1100			Kl 1030 <b>Sesjon 3 A-C</b>
1200	Kl 1130 Lunsj	Kl 1130 Pause	Kl 1130 Lunsj
1300	Kl 1230 Workshop 1-5	Kl 1200 <b>Sesjon 1 A-C</b>	Kl 1230 <b>Utstillerseminar 2</b>
1400		Kl 1300 Lunsj	Kl 1300 Pause
1500		Kl 1400 <b>Plenum – FoU</b>	Kl 1315 <b>Sesjon 4 A-C</b>
1600		Kl 1500 Pause	Kl 1415 Pause
1700	Avsluttes kl 1700	Kl 1515 <b>Utstillerseminar 1</b>	Kl 1430 <b>Avslutningsplenum</b>
1800		Kl 1545 Pause	Kl 1530 Vel hjem!
1900	Kl 1930 Dokkhuset – tapas og underholdning av Ulf Risnes	Kl 1600 <b>Sesjon 2 A-C</b>	
		Avsluttes kl 1700	
		Kl 1930 Konferansemiddag og utdeling av Fyrlyktprisen på Clarion Hotell & Kongress	

## Konferansens partnere:



## Faglige partnere:

Bergen kommune, Datatilsynet, eKOR, NAV IKT, Skatteetaten, Statens Innkrevingsentral, Statens lånekasse, Universitetet i Agder, Universitetet i Oslo, Offentlig sektors dataforum

# Tirsdag 29. oktober

Kl 0830 Registrering

Kl 0930 **Kurs 1-4**

Kl 1130 Lunsj

Kl 1230 **Workshop 1-5**

Kl 1430 Pause

Kl 1500 **Workshop 1-5** (forts.)

Kl 1700 Slutt

Kl 1930 Tapas og underholdning  
av Ulf Risnes  
Dokkhuset



## KURS 1-4

Kl 0930 - 1130

### 1 Felles start for kurs 1A, 1B og 1C Styringsmodenhet – Metoder og rammeverk for god IT-styring

Ansvarlig: *Freddy Barstad*, NTNU  
*Ingar Brauti*, Fornebu Consulting  
(Inndeling i kursgruppe 1A, 1B og 1C ca kl 0945)

Rom: Cosmos 3C

### 1A Program og porteføljestyring

*Morten Skodbo*, Rambøll

Rom: Cosmos 3A

### 1B Prosjektveiviseren – anbefalt for offentlig sektor

*Jens Nørve*, DIFI  
*Elin Kristine Fjørtoft*, DIFI

Rom: Cosmos 3B

### 1C ITIL – fra tilfeldige IT-budsjetter til aktiv styring av IT-tjenesteleveranser

*Anne Kristine Næss*, COOP Norge  
*Signe-Marie Hernes Bjerke*, DNV

Rom: Cosmos 3C

### 2 “Steg-for-steg - slik åpner du data! En innføring for nybegynnere”

*Øystein Åsnes*, DIFI

Rom: Space 2

### 3 Creative Commons fribruklisenser

*Thomas Gramstad*, UiO

Rom: Space 1

### 4 Styringsjungelen: Operasjonalisering av styringsmodellen

*Erik Helgaker*, *Josefine Ljunggren* og  
*Christian F. Mathisen*, EVRY

Rom: Cosmos 3D

## WORKSHOP 1-5

Kl 1230 - 1700

### 1 Forutsetninger for deling

*Petter Møller*, Capgemini Norge

Rom: Cosmos 3C

### 2 Felles testdata for offentlig (og privat) sektor

*Gustav Aagesen*, Lånekassen

Rom: Cosmos 3D

### 3 Datadeling i praksis - protokoller, format, komponenter

*Rune Kjørlaug*, DIFI

Rom: Cosmos 3A

### 4 Forsvarlig håndtering av elevdokumentasjon i grunnskole og videregående skole

*Anne Mette Dørum*, KS arkivforum

Rom: Space 2

### 5 Hvem eier offentlig informasjon og hvilke forpliktelser har vi til å dele disse?

*Mariann Sundvor*, eKor

Rom: Cosmos 3B

# Onsdag 30. oktober

- Kl 0900 Registrering
- Kl 1000 **Åpningsplenum**
- Kl 1130 Pause
- Kl 1200 **Sesjon 1 A-C**
- Kl 1300 Lunsj
- Kl 1400 **Plenum – FoU**
- Kl 1500 Pause
- Kl 1515 **Utstillerseminar 1**
- Kl 1545 Pause
- Kl 1600 **Sesjon 2 A-C**
- Kl 1700 Slutt
- Kl 1930 Konferansemiddag og utdeling av Fyrlyktprisen  
Toastmaster:  
Are Sende Osen

**ÅPNINGSPLENUM** Kl 1000 - 1130

**Velkommen**  
av rektor *Gunnar Bovim*, NTNU

**Digitalisering i offentlig sektor**  
*Ingjerd Schou* (H)

**Har Altinn innfridd forventningene vi hadde i 2003?**  
*Ansgar Gabrielsen*

Presentasjon av Fyrlykt-kandidatene  
**Rom: Cosmos 2**

**PLENUM – FOU** Kl 1400 - 1500

**IKT-forskning som får betydning for offentlig sektor.**  
Ledes av professor *John Krogstie*, NTNU.

*Torbjørn Ekman*, NTNU  
*Heri Ramampiaro*, NTNU  
*Kristian Gjørsteen*, NTNU  
*Kjell Bratbergsengen*, NTNU  
*Torgeir Dingsøy*, Sintef  
*Sobah Pettersen*, Sintef og *Frank Lillehagen*, Commitment  
*Tor Stålhane*, NTNU

**Rom: Cosmos 2**

**SESJON 1 A-C** Kl 1200 - 1300

**1A** **Åpne data – Quo Vadis?**  
Sesjonsansvarlig: *Atle Bergfjord*, Capgemini  
*Heather Broomfield*, DIFI  
*Terje Grimstad*, Karde AS og  
*David Norheim*, Computas

**Rom: Cosmos 3A**

**1B** **Modernisering av Folkeregisteret**  
Sesjonsansvarlig: *Arild Jansen*, UiO  
*Marianne Henriksen*, programleder for Folkeregisterprogrammet i Skattedirektoratet  
*Elisabeth Sunde*, NAV  
*Aleksander Øines*, Alta kommune

**Rom: Cosmos 3C**

**1C** **Den digitale drømmen – hvor vil vi?**  
Sesjonsansvarlig: *OddHenrik Hansen*, Software Innovation  
*Kjersti Marie Lauritzen*, Altinn  
*Karen Margrethe Rime*, Advokatfirmaet Rime  
*Andreas Hamnes*, Altinn

**Rom: Cosmos 2**

**SESJON 2 A-C** Kl 1600 - 1700

**2A** **Sesjon 2A Skatteetaten – lokomotiv for deling og gjenbruk av data. Vi åpner skattkammeret – slik at du kan lykkes.**  
Sesjonsansvarlig: *Arne Thorstensen*, Skatteetaten  
*Tore Hovland*, *Geir Myrind*, *Petter Håndlykken*, Skatteetaten

**Rom: Cosmos 3A**

**2B** **Gjenbruk av felleskomponenter – premisser og perspektiver**  
Sesjonsansvarlig: *Lars Erik Antonsen*, NAV IKT  
*Cat Holten*, Helsedirektoratet  
*Trond Grem Wold*, EVRY og *One Gjersem*, SRF  
*Magnus B. Hellevik*, NAV-IKT og *Carl Christensen*, Bekk

**Rom: Cosmos 2**

**2C** **Strategi for samhandling**  
Sesjonsansvarlig: *Lisbeth Fransplass*, Telenor  
*Tor Nygaard*, Brønnøysundregistrene  
*Ivar Sorknes*, Telenor

**Rom: Cosmos 3C**

UTSTILLERSEMINAR 1 Kl 1515 - 1545								
<b>A</b> <b>Kartverket</b> Vegkart for innovasjon – fruktene av høstens frislipp <i>Tomas Martin Holtan</i> Rom: Space 3	<b>B</b> <b>Telenor</b> Trygghetsalarm 2.0, halvt års kommunal erfaring <i>Thor Steffensen</i> Rom: Living Room 2	<b>C</b> <b>BR</b> Åpne data – aktuelle produkter og tjenester <i>Sven Grønmo</i> Rom: Cosmos 2	<b>D</b> <b>EVRY</b> Få hjelp til å ta bedre og raskere beslutninger! <i>Roger Flataker</i> Rom: Space 2	<b>E</b> <b>Bekk Consulting</b> Selvbetjening når som helst <i>Jon Grov</i> Rom: Cosmos 3C	<b>F</b> <b>Support Point</b> Power To The people <i>Pål Nome</i> Rom: Living Room 3	<b>G</b> <b>DIFI</b> Sikker digital post til innbygger <i>Olav Skarsbø</i> Rom: Cosmos 3A	<b>H</b> <b>funka nu</b> Universell utforming av IKT <i>Torbjørn Helland Solhaug</i> Rom: Space 1	<b>I</b> <b>ditmer a/s</b> Papirløse møter på iPad <i>Anders Juul</i> Rom: Living Room 1

# Torsdag 31. oktober

- Kl 0800 Kaffe
- Kl 0900 **Plenum**
- Kl 1000 Pause
- Kl 1030 **Sesjon 3 A-C**
- Kl 1130 Lunsj
- Kl 1230 **Utstillerseminar 2**
- Kl 1300 Pause
- Kl 1315 **Sesjon 4 A-C**
- Kl 1415 Pause
- Kl 1430 **Avslutningsplenum**

## PLENUM Kl 0900 - 1000

### Digitalisering og deling i kommunesektoren

*Trude Andresen*,  
Direktør Forskning, innovasjon og digitalisering i KS

*Kirsti Kierulf*,  
Leder, KommlIT

Rom: Cosmos 2

## SESJON 3 A-C Kl 1030 - 1130

### 3A Dele for å skape – i praksis

Sesjonsansvarlig: *Axel Birkeland*,  
Statens Innkrevingsentral

*Rune Gløersen*, Statistisk sentralbyrå  
*Erland Røed*, Statens kartverk  
*Anita Gjesbakk* og *Christel Halsen*,  
Statens innkrevingsentral

Rom: Cosmos 3A

### 3B Digitalt førstevalg – nye digitale skillelinjer mellom innbyggere og næringsliv, kommune og stat?

Sesjonsansvarlig: *Astrid Øksenvåg*, eKor  
*Kjetil Århus*, Bergen kommune  
*Henrik Linnestad*, Microsoft  
*Ole Magnus Stenrud*, Kragerø kommune og KommlIT

Rom: Cosmos 3C

### 3C Hva skal til for at offentlige virksomheter utnytter og deler informasjon mer effektivt?

Sesjonsansvarlig: *Åsmund Mæhle*, Bouvet  
*Terje Grimstad*, Karde  
*Steinar Skagemo*, DIFI

Rom: Cosmos 2

## SESJON 4 A-C Kl 1315 - 1415

### 4A Deling av offentlig data – et hav av muligheter eller en umerket skjærgård?

Sesjonsansvarlig: *Hallstein Husand*, Datatilsynet  
*Bjørn Erik Thon*, Datatilsynet  
*Torgeir Waterhouse*, IKT Norge

Rom: Cosmos 2

### 4B Kan kommunesektoren samle seg om felleskomponenter i skyen?

Sesjonsansvarlig: *Kjetil Århus*, Bergen kommune  
*Steinar Carlsen*, Bergen kommune  
*Roy Allan Hansen*, Sørums kommuner  
*Michael Pande-Rolfsen*, KommlIT

Rom: Cosmos 3C

### 4C Innovasjon i offentlig sektor

Sesjonsansvarlig: *Torbjørn Pedersen*, EVRY  
*Louise Helliksen*, EVRY  
*Thomas Jelle*, Trådløse Trondheim

Rom: Cosmos 3A

## AVSLUTNINGSPLENUM Kl 1430 - 1530

Digital Government – et internasjonalt perspektiv på hva som kreves for å lykkes med bred digitalisering  
*Martin Lundquist*, McKinsey

Rom: Cosmos 2

## UTSTILLERSEMINAR 2 Kl 1230 - 1300

### A Capgemini

Klar for den sosiale og digitale innbyggerdialogen?

*Christopher Eikanger Andersen*

Rom: Cosmos 3A

### B Bouvet

Digitalt førstevalg ved elektronisk søk

*Kay Vare Johnsen* og  
*Kenneth Rannem*

Rom: Cosmos 2

### C Mattilsynet

Arktivgrensesnitt med delingsgevinst

*Jo Ring Giske*

Rom: Living Room 1

### D Software Innovation

Sak og arkiv system levert fra skyen

*Odd H. Hansen* og  
*Tonje Nordli*

Rom: Cosmos 3C

### F Kantega

Mobile løsninger i offentlig sektor

*Jørund Leknes* og  
*Håvard Furuholt Sjøvoll*

Rom: Space 1

### G PwC

Innføring av digital utsending av post

*Liss Johansen Sandø*  
og  
*Lars Jølle*

Rom: Space 2

### H Microsoft

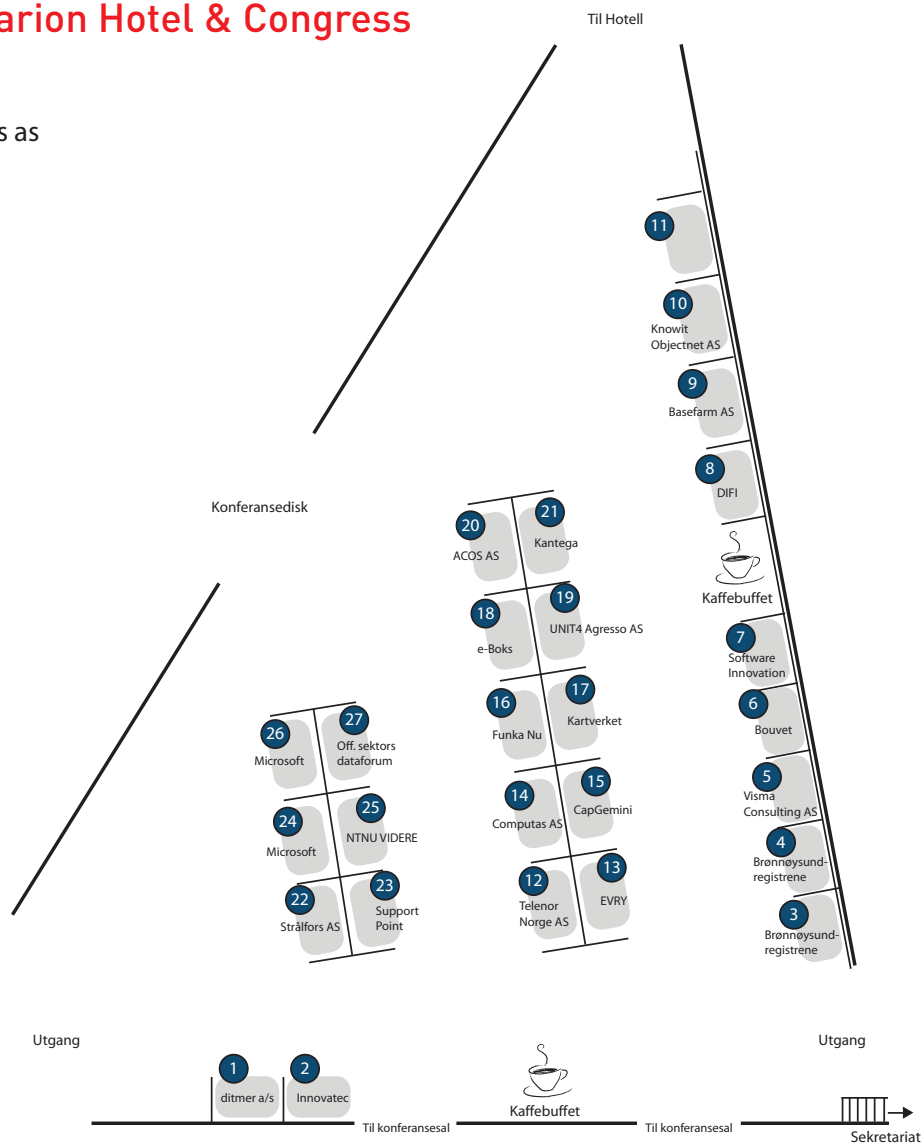
Tenk nytt rundt nettbrett og app'er!

*Leiv Thomas Sandnes*

Rom: Living Room 2

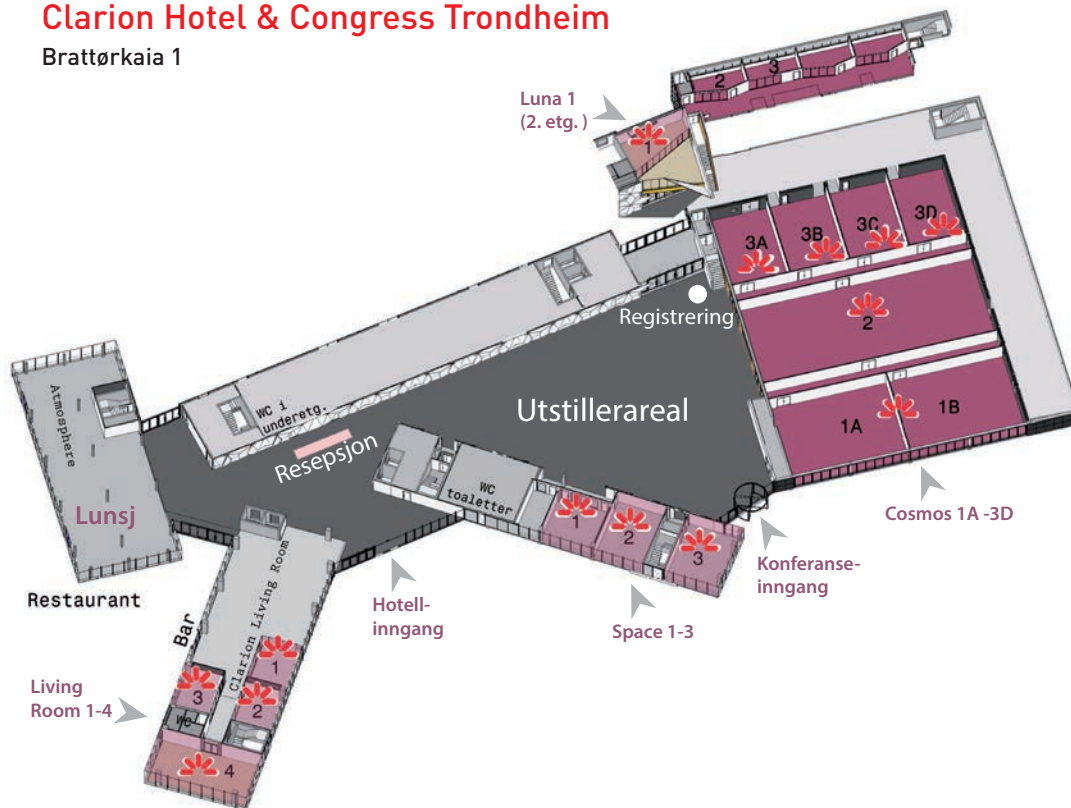
# NOKIOS Utstillerareal, Clarion Hotel & Congress

- 1 - ditmer a/s
- 2 - Innovatec - innovative technologies as
- 3 - Brønnøysundregistrene
- 4 - Brønnøysundregistrene
- 5 - Visma Consulting AS
- 6 - Bouvet
- 7 - Software Innovation
- 8 - DIFI
- 9 - Basefarm AS
- 10 - Knowit Objectnet AS
- 11 -
- 12 - Telenor Norge AS
- 13 - EVRY
- 14 - Computas
- 15 - Capgemini
- 16 - Funka Nu
- 17 - Kartverket
- 18 - e-Boks
- 19 - UNIT4 Agresso AS
- 20 - ACOS AS
- 21 - Kantega AS
- 22 - Strålfors AS
- 23 - Support Point
- 24 - Microsoft
- 25 - NTNU VIDERE
- 26 - Microsoft
- 27 - OSDF



## Clarion Hotel & Congress Trondheim

Brattørkaia 1



**Tirsdag 29. oktober**

**Luna 1:** Sekretariat/  
teknisk/programkontor/  
foreleser

**Møterom:**

Cosmos 3A, 3B, 3C og 3D  
Space 1, 2 og 3  
Living Room 1 og 3



**Onsdag 30. oktober/  
Torsdag 31. oktober**

**Luna 1:** Sekretariat/  
teknisk/programkontor/  
foreleser

Cosmos 3A-B, 3C-D og  
Space 1 og 2  
Living room 1, 2, 3 og 4

**Plenumssal:**

Cosmos 1+2 onsdag  
Cosmos 2 torsdag

### Konferansesekretariat

Sekretariatet finnes i Luna 1, i 2. etasje  
Clarion Hotel & Congress Trondheim. Tlf 91897042

### Sekretariat

NOKIOS, NTNU VIDERE, Høgskoleveien 12, 7491 Trondheim.  
nokios@videre.ntnu.no

### Prosjektleder

Eli Vinogradoff, NTNU VIDERE, tlf 91897276

### Leder for programkomiteen og faglig ansvarlig

Professor John Krogstie, IDI, NTNU

### Navneskilt

Alle deltakere får utdelt et navneskilt under registreringen.  
Der står også alt du har meldt deg på, inkludert middagen.  
Navneskiltet fungerer som billett.

### Endringer

Endringer i programmet blir annonsert på konferansens  
nettsider **nokios.no**

[www.nokios.no](http://www.nokios.no)



#nokios2013



[facebook.com/konferanse/](https://facebook.com/konferanse/)

  
NOKIOS