



Cristin



Cristin

## **Cristin og Nora og Brage = sant**

Presentasjon på møte med Brage-konsortiet Gardermoen 18.oktober 2011

Lars Wenaas, Nina Karlstrøm og Tore Vatnan

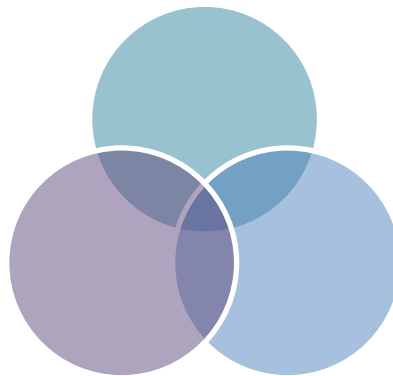


# Formål

Cristin skal **gi forskningen økt samfunnsmessig verdi** ved å legge til rette for at **forskning i flere sektorer** sees i sammenheng.

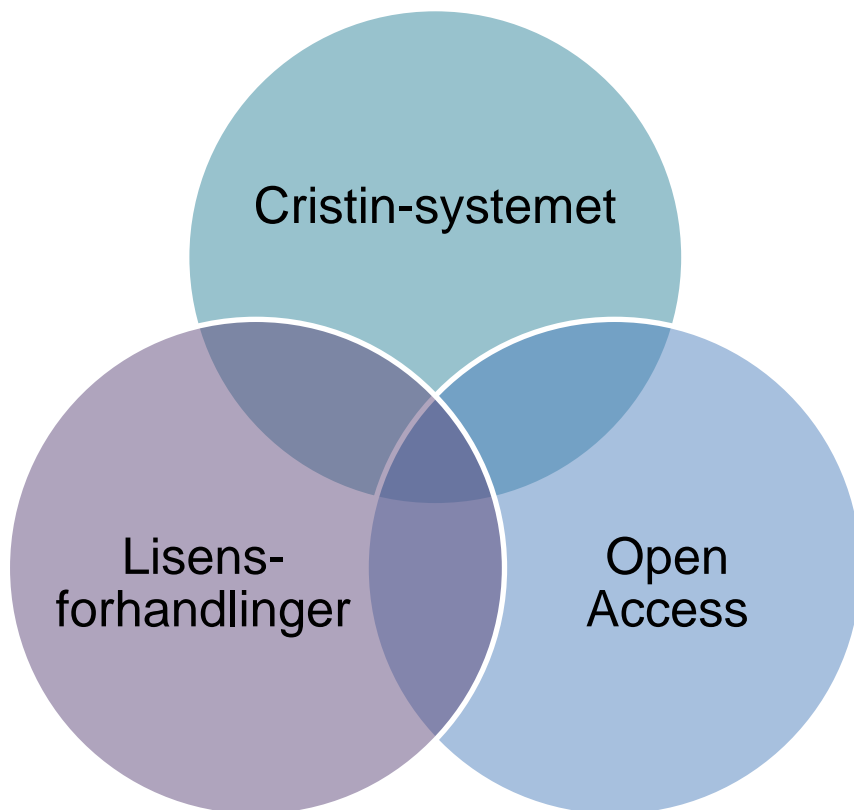
Cristin skal innhente og sammenstille informasjon for forskningsinstitusjonene ut fra prinsippet om **åpen tilgang** for alle.

Cristin skal også dokumentere, presentere og gjøre åpent tilgjengelig **kvalitetssikrede data om vitenskapelig publisering** i en felles nasjonal database som grunnlag for finansieringssystemene i universitets- og høyskolesektoren, instituttsektoren og de regionale helseforetakene.



# Oversikt – Hovedoppgaver

Cristin



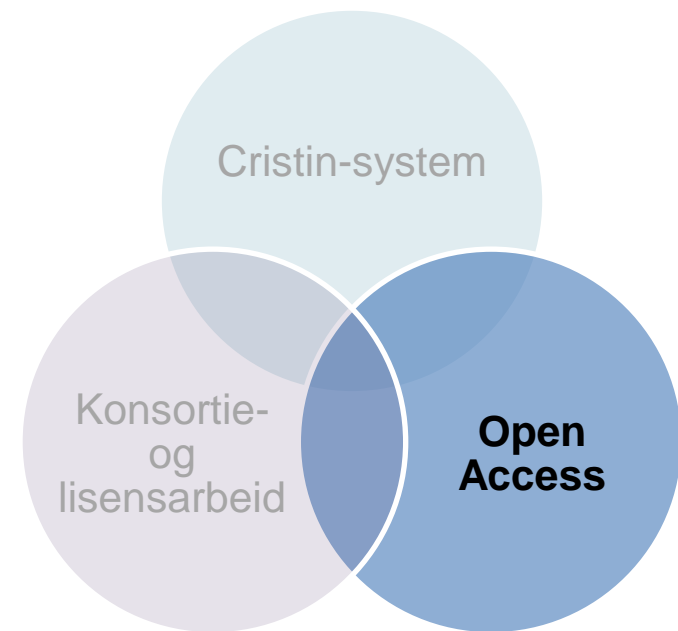
Underlagt  
Kunnskapsdepartementet og  
Helse- og  
Omsorgsdepartementet

Opprettet 1.Jan 2011

# Cristin

Open Access

# Cristin

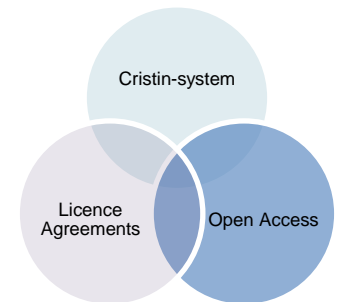


# Regjeringens målsetting

”Prinsipielt mener regjeringen at alle vitenskapelige artikler som er resultat av offentlig finansiert forskning, skal være åpent tilgjengelige.”

*Klima for forskning (St.meld. Nr. 30:2008-09).*

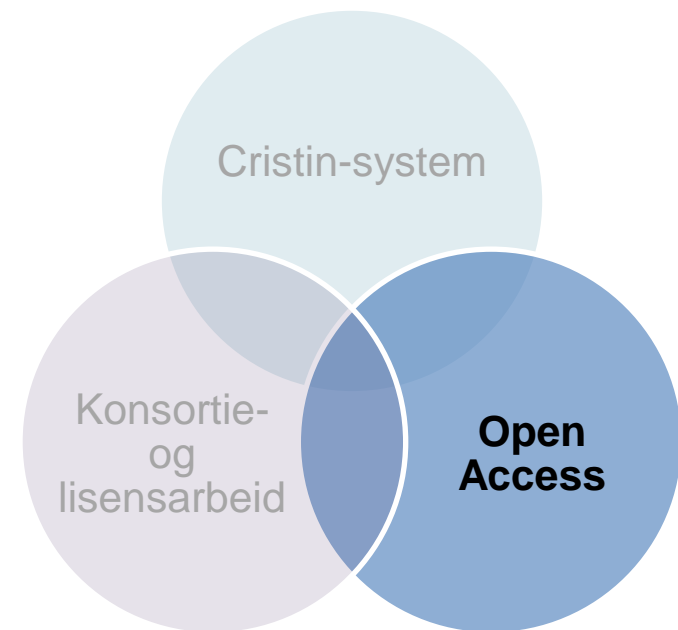
Cristin



# Cris<sup>ti</sup>Stin

Open Access – KD-prosjektet

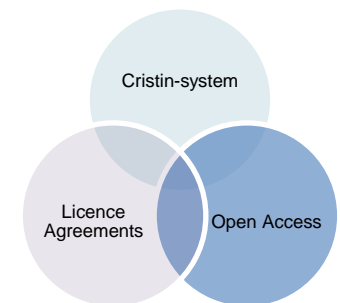
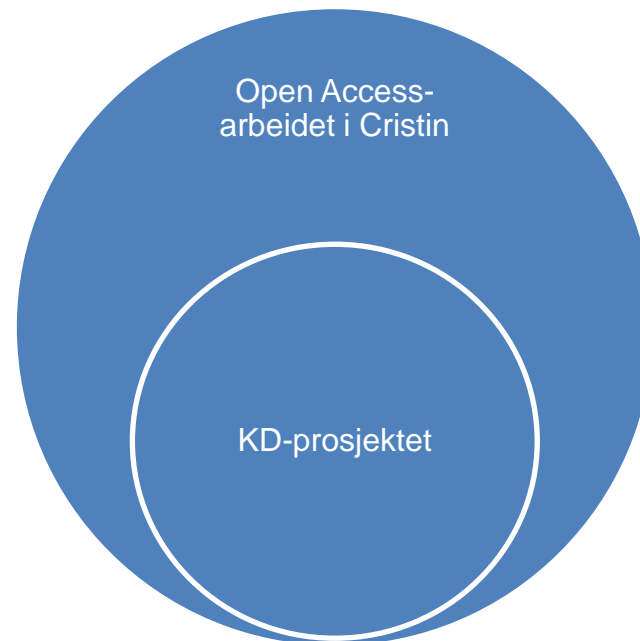
Cris<sup>ti</sup>Stin



# Open Access prosjektet

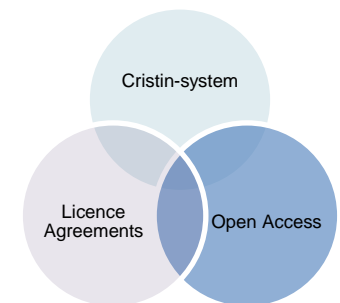
Rammene rundt prosjektet:

- 2 mill fra KD
- Prosjektgruppe nedsatt av styret
- Brukes til å bygge opp strategiske virkemidler (7 tiltak)



# Effektmål på lang sikt

- Prosjektet skal på sikt øke andelen av åpent tilgjengelige fagfelleverderte artikler i institusjonelle arkiv, enten gjennom direkte arkivering i vitenarkiv eller gjennom publisering i OA-tidsskrift. (Eksempelvis har UiO en dekning på 2 % egenarkivering per i dag.)
- Prosjektet skal ha øke andelen av norske forlag i Sherpa/Romeo-systemet og få disse til å reflektere over en Open Access-policy.
- Prosjektet skal øke dekningsgraden av institusjonelle arkiv i instituttsektoren.

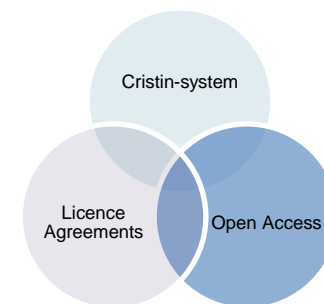




# Tiltak

- 1. Veiledere:** Få etablert digitale veiledere til prosessene en forsker/institusjon må gjennom for å kunne egenarkivere og publisere. Eksempel på veiledere kan dreie seg rundt kontraktstillegg til forlaget, prosessen med forhandlinger med forlaget, krav og rettigheter i forhold til åndsverksloven, versjonshåndtering av vitenskapelige artikler i forbindelse med gull og grønn OA med mer. Tiltaket dreier seg først og fremst om å skrive gode tekster til målgruppene.

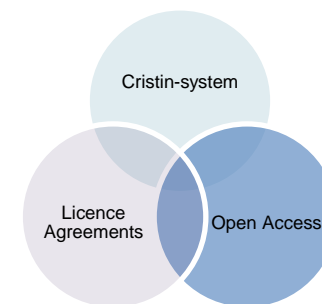
**Resultatmål:** Få etablert digitale veiledere og informasjonsmateriell om prosessene en forsker/institusjon må gjennom for å kunne egenarkivere og publisere



# Tiltak

2. Få etablert et **analyseverktøy** i Cristin-systemet for måling av Open Access-relaterte forhold. For å kunne måle progresjon og fremvekst på Open Access-feltet er det essensielt med god statistikk og gode indikatorer på feltet, inkludert tidsserier.

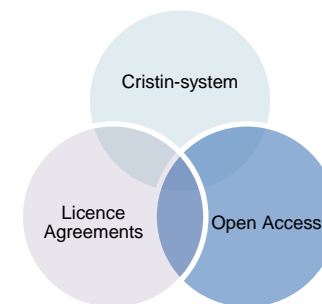
**Resultatmål:** En analysemodul i Cristinapplikasjonen .



# Tiltak

3. Kartlegge behovet for og prosjektere en **arkivtjeneste**. Nedslagsfeltet for arkivtjenesten blir i første omgang enheter i instituttsektoren som ikke har behov eller mulighet for et eget arkiv. BIBSYS vil med sin kompetanse være den mest aktuelle samarbeidspartner.

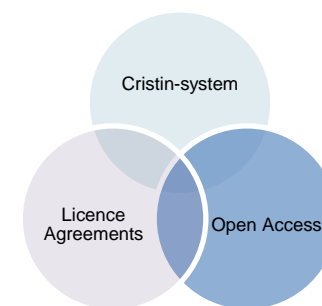
**Resultatmål:** Få en arkivtjeneste på plass for instituttsektoren.



# Tiltak

4. Forankre norsk deltagelse i **Sherpa/Romeo**-samarbeidet ved å betale egenandelen for deltagende institusjoner. (UiT, HiT, UiB)

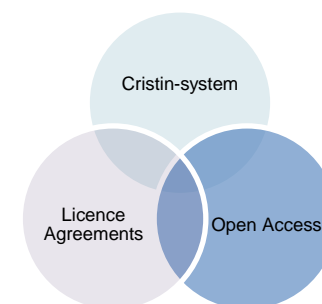
**Resultatmål:** Prosjektet skal ha 15 % av norske forlag inne i Sherpa/Romeo-systemet innen utgangen av 2011



# Tiltak

5. Få implementert **JIR** (rettighetsklarering) som en prototype i forbindelse med Cristin-systemet. JIR er et svensk prosjekt som bruker Sherpa/Romeo-systemet sammen med forlagenes egne hjemmesider for å avklare/rådgi rundt rettighetene i forbindelse med egenarkivering av en vitenskapelig artikkel.

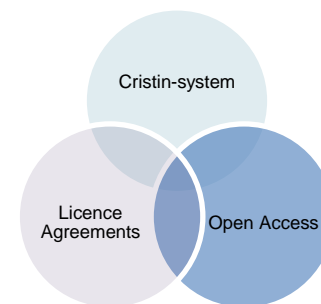
**Resultatmål:** Få implementert JIR som en prototype i forbindelse med Cristin-systemet



# Tiltak

6. **Oppfølgingsrapport** fra Sigbjørn Hernes. Cristin-data kan brukes til å analysere et utvalg artikler og se hvor stor prosentandel av vitenskapelige artikler som kunne vært lastet opp i fulltekst. Sigbjørn Hernes sin undersøkelse (oktober 2008) indikerer at denne andelen er stor, denne analysen følges opp og utvides.

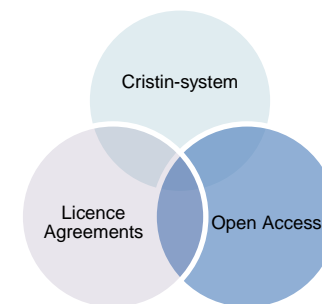
**Resultatmål:** Oppfølgingsrapport om temaet



# Tiltak

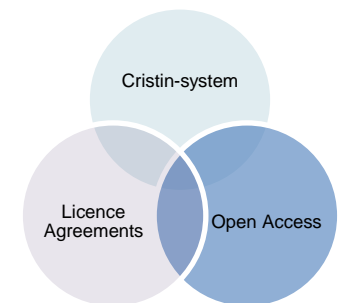
7. **Analyserapport** basert på UiTs fond for Open Access-publisering. UiT har satt av 300 000 kroner til forfatterbetalinger ved publisering i Open Access-journaler, midlene er satt av i 2011. Prosjektet ønsker å benytte fondet som et case for å identifisere noen av driverne rundt Open Access-publisering.

**Resultatmål:** Analyserapport basert på UiTs fond for Open Access-publisering



# Oppsummering

- Få etablert digitale veiledere og informasjonsmateriell
- Spesifisert og implementert en analysemodul i Cristin-systemet
- Arkivtjeneste for instituttsektoren
- Prosjektet skal ha 15 % av norske forlag inne i Sherpa/Romeo-systemet innen året er omme
- Få implementert JIR som en prototype i forbindelse med Cristin-systemet
- Oppfølgingsrapport om 40-prosenten
- Analyserapport basert på UiTs fond for Open Access-publisering

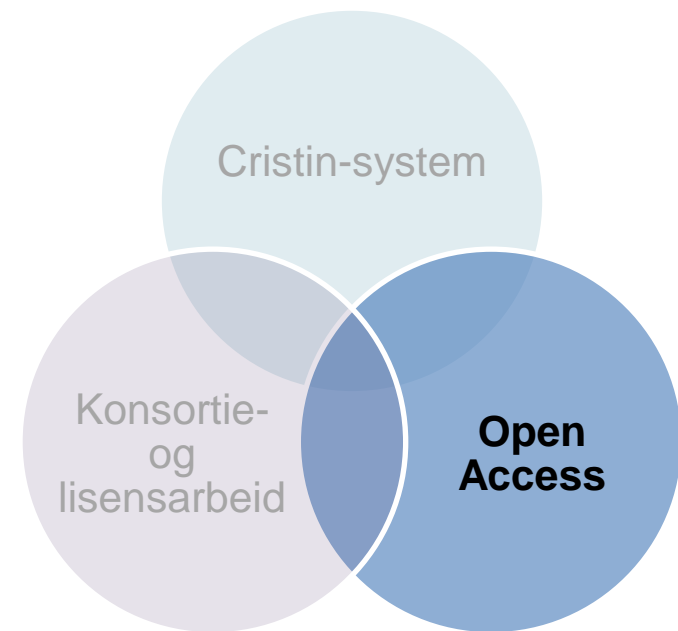




# CrisTin

Open Access – Infrastruktur

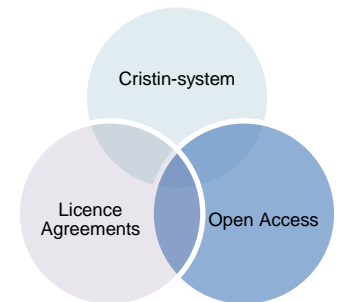
CrisTin



# Open Access infrastruktur

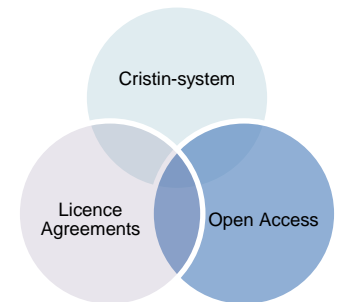
**Mål:** Få opp en motorvei fra innlevering i Cristin-systemet, via institusjonelle arkiv og Nora til spredning ut i verden

- Arbeidet med infrastruktur utfyller KD-prosjektet
- Markerer inntreden av Open Access i Cristin

The logo for Cristin, featuring the word "Cristin" in a bold, black, sans-serif font. A small red dot is positioned above the letter 'i'. The logo is set against a white background with a thin blue horizontal line below the text and a thin blue vertical line to the left of the text, forming a partial crosshair.

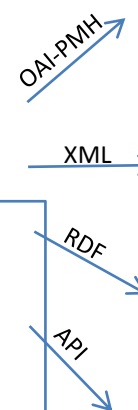
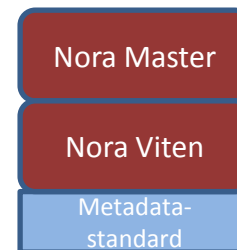
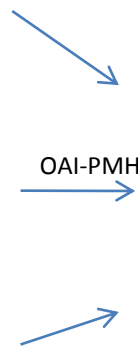
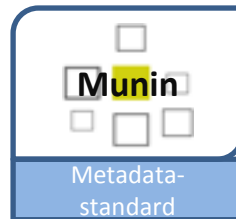
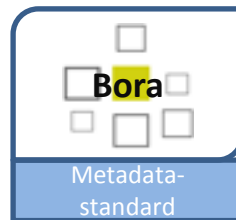
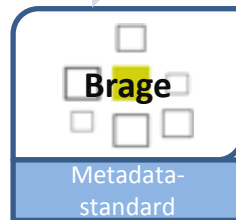
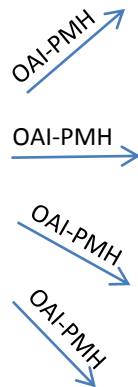
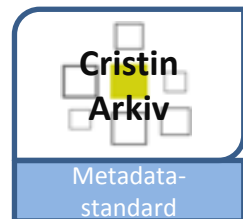
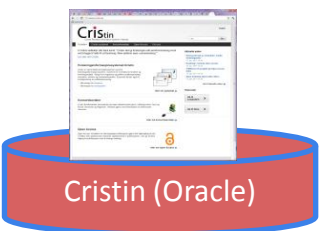
# Prinsipper for dataflyt

Cristin



# Innsatsområder

# Cristin



WorldCat



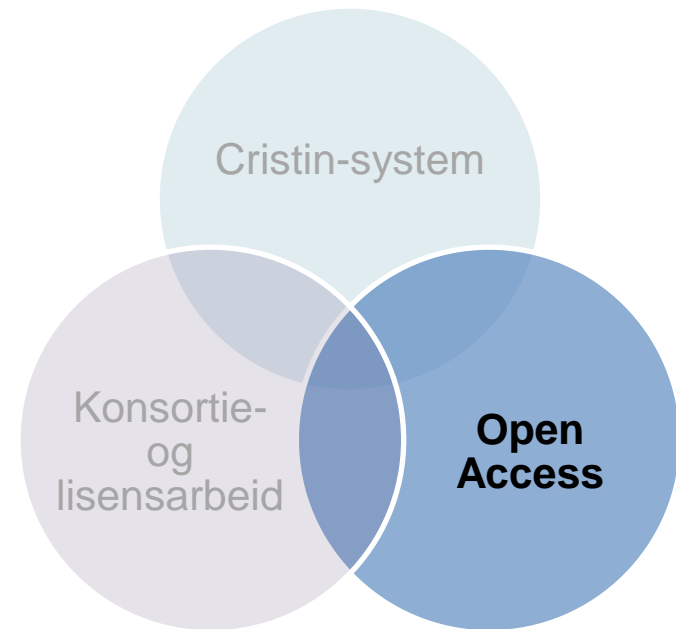
Tilbakelenking



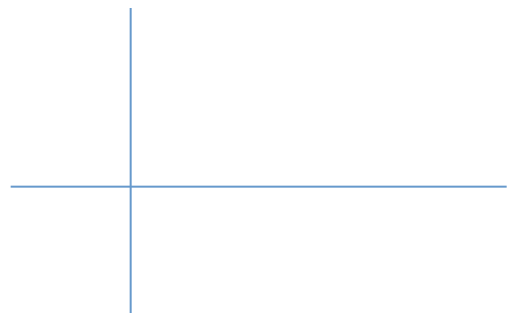
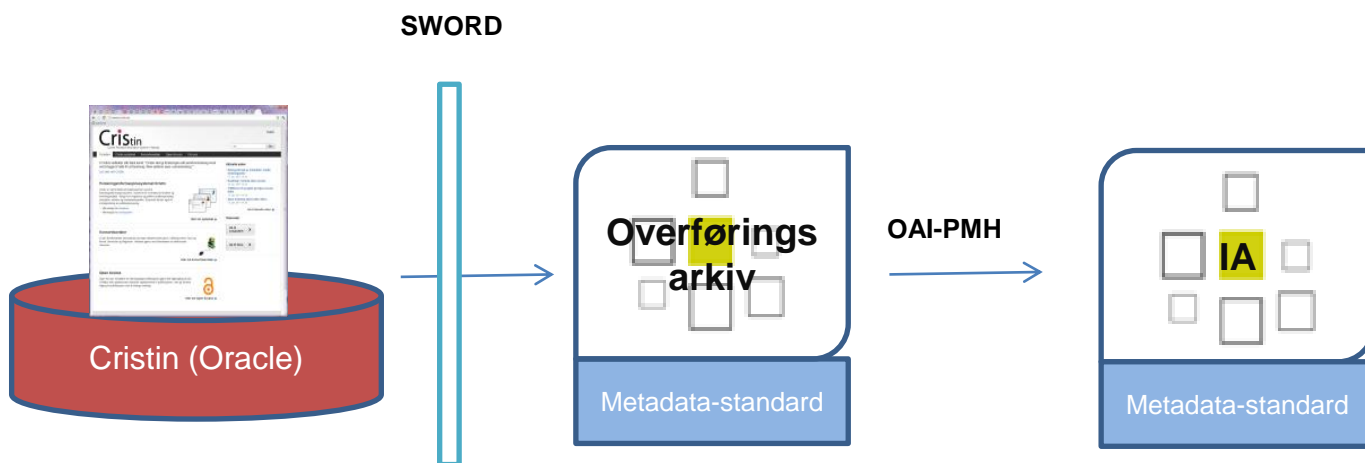
# Cristin

Overføringsarkiv

# Cristin



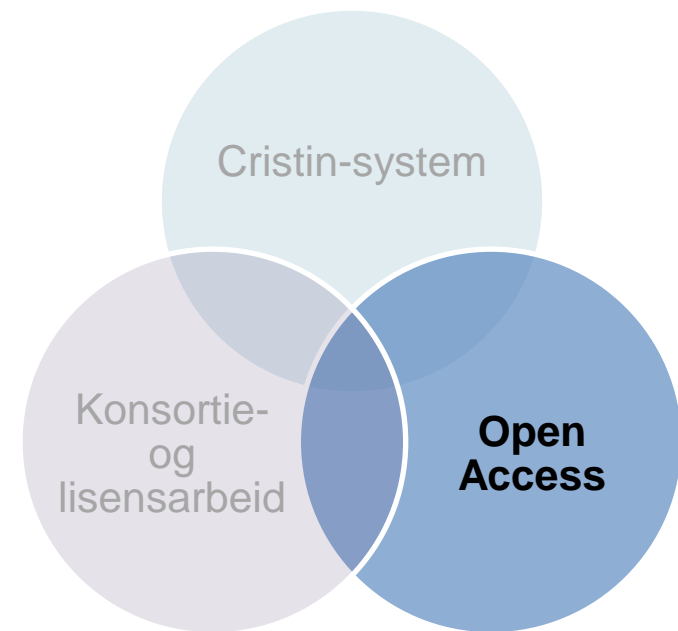
# Overføringsarkiv



# Cris<sup>ti</sup>Stin

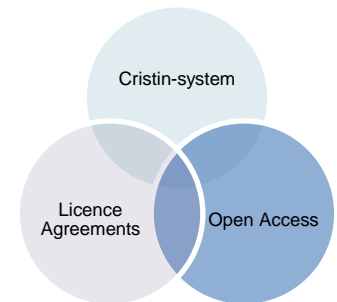
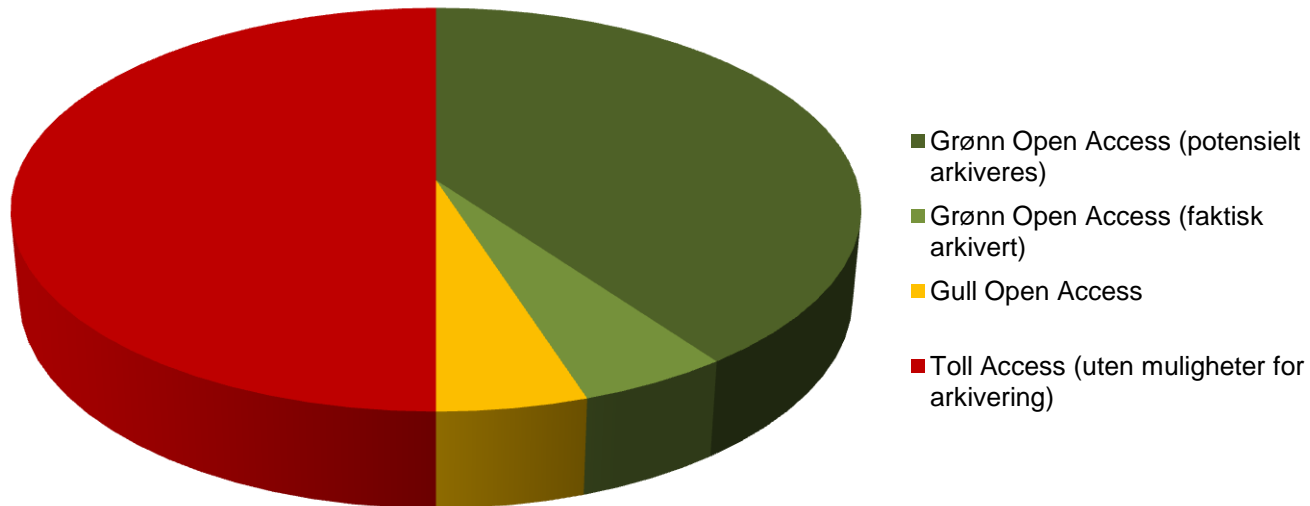
Open Access – 40 prosenten

Cris<sup>ti</sup>Stin



# Grønn Open Access kandidater

Handler utelukkende om en ting: Hvordan få realisert potensialet for egenarkivering?

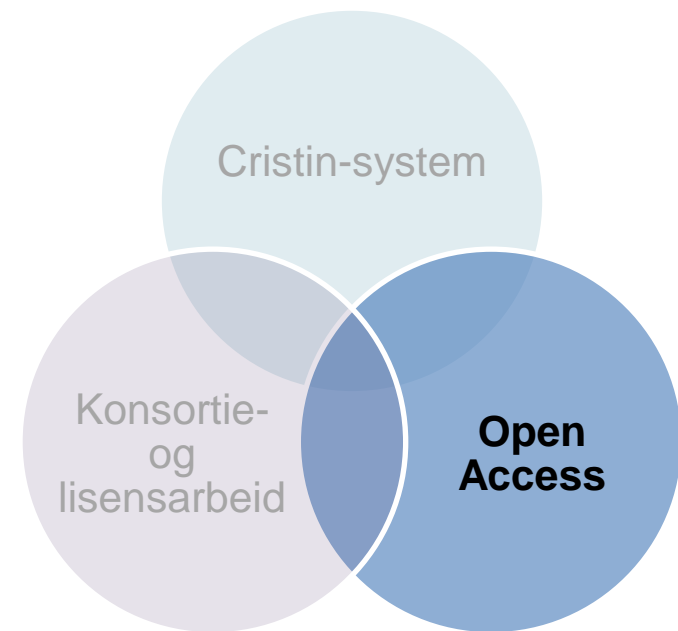




# Cristin

Open Access – Nora

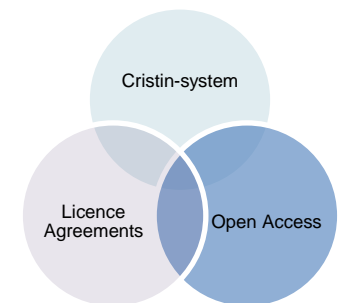
# Cristin



# Nora

The logo for Cristin, featuring the word "Cristin" in a black sans-serif font. The letter "i" has a red dot. A blue vertical line is positioned to the left of the text, and a blue horizontal line is positioned below the text, intersecting at the bottom of the "i".

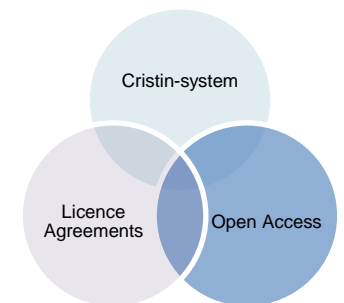
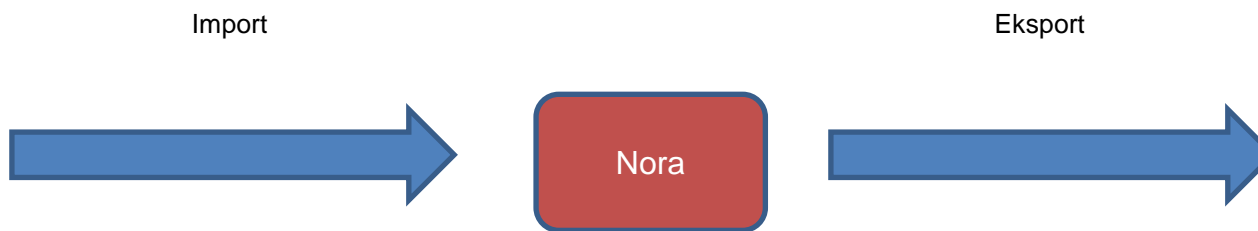
- NORA står for Norwegian Open Research Archives
- En nasjonal søketjeneste som høster alle norske institusjonelle arkiv inkludert Open Access journaler i Norge.
- En del av Cristins portefølje og skal fullintegreres i Cristin



# Nora

Basert på tre grunnpilarer:

- Importtjeneste av alt av Open Access i Norge
- Eksporttjeneste av alt av Open Access i Norge
- Utstillingsvindu for Open Access-publikasjoner og arkiv

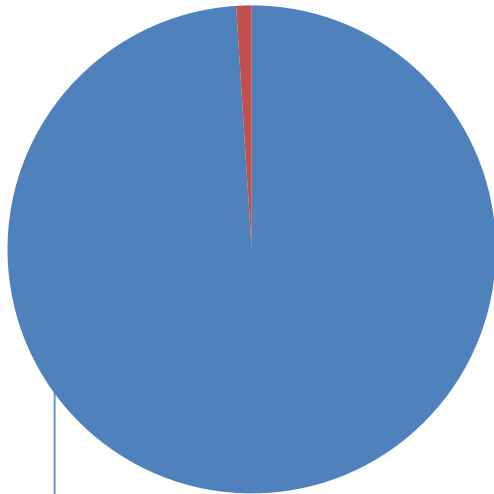


# Nora – en forskertjeneste?

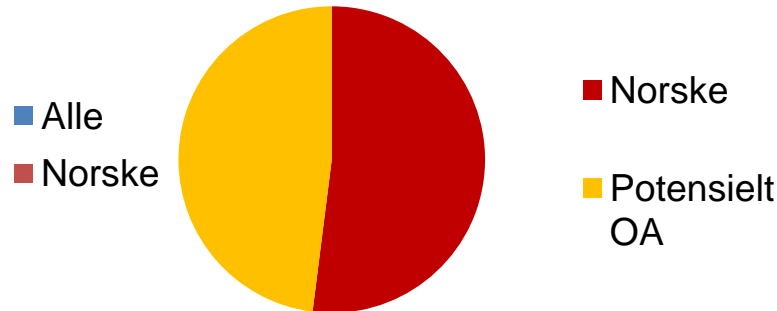
Norsk forskning dekker 0.5-1 prosent av verdens forskning, Nora dekker anslagsvis 10-15 prosent igjen av norsk forskning.

Nora er altså ikke en forskningstjeneste i tradisjonell forstand

**Publikasjoner (Verden)**



**Publikasjoner (Norge)**

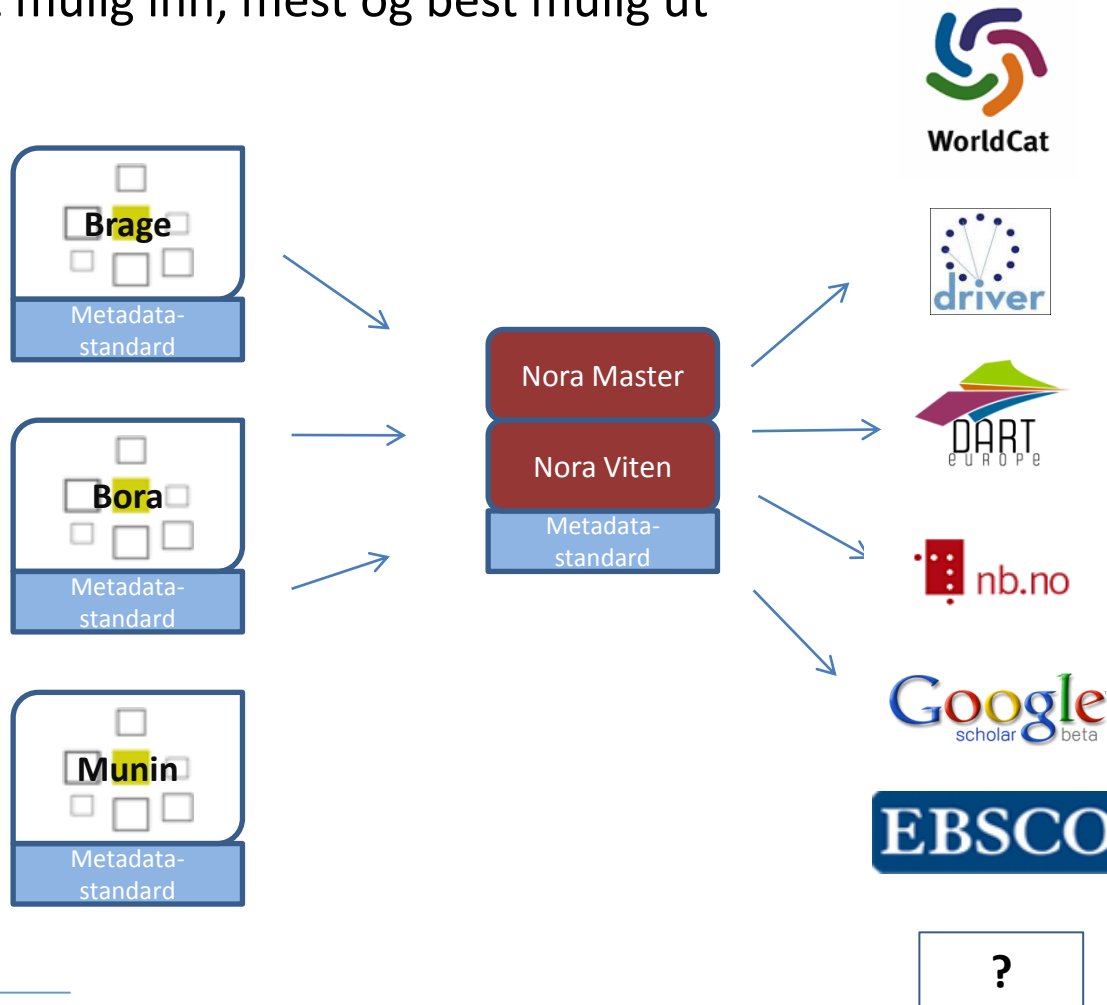


**Publikasjoner (Norge og OA)**



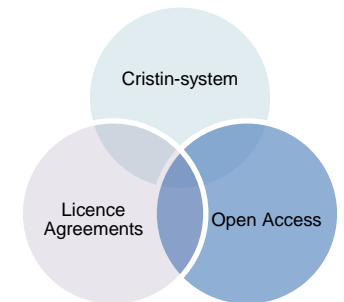
# Import og eksport

Mest og best mulig inn, mest og best mulig ut



# Nora som utstillingsvindu

- Eget nettsted (egen profilering)
  - Bindes tett til Cristin
- Deles i to tjenester med felles forside
  - Nora Viten
  - Nora Master
- Redaksjonell profil
  - Selge Open Access
  - Selge institusjonelle arkiv
  - Selge artikler/dokumenter/mastergrader
  - Selge artikkelens sammenheng i forskningen ellers, ikke bare som enkeltstående artikkel



# Oppsummering

- Open Access er en prioritert oppgave i Cristin
- Stort fokus på infrastruktur og en motorvei til og fra institusjonelle arkiv
- Mange oppgaver og utfordringer

