

Open Access tar endelig av

Cristin



EU hevder...

Open access to research publications reaching 'tipping point'

“Around 50% of scientific papers published in 2011 now available for free”

(Det er grunn til å være forsiktig med disse tallene, men at det er en klar økning kan neppe diskuteres.)



Hvorfor Open Access?

Cristin

- Tilgang for alle!
Legmann og lærd, næringsliv og offentlighet
(Og det er vi som har betalt for forskningen)
- Bedre utnyttelse av forskning per krone
- Solidarisk deling på tvers av landegrensene



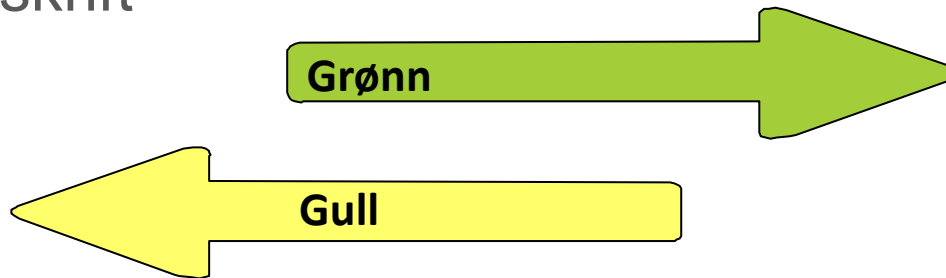
Husk: Forskningen er den samme

Cristin

- Open Access handler om demokratisk deling av *resultatene* av forskningen
- Ingen forskjell på kvalitetsvurdering, finansiering eller selve forskningsprosessen

Open Access langs to spor

- Grønn OA = oppnås ved å publisere i et abonnementsbasert tidsskrift og så egenarkivere en godkjent kopi i et institusjonelt arkiv
- Gull OA = oppnås ved å publisere i et Open Access tidsskrift



CRISStins rolle i Open Access

Cris^{ti}n

- Koordinator og pådriver for arbeid med Open Access i Norge
- «National point of reference» for implementering av EUs Open Access policy
- Øke kunnskapsgrunnlaget i Norge om egenarkivering og Open Access publisering
- Etablere infrastruktur og verktøy for å støtte institusjonelle arkiv og grønn Open Access
- Fremme gull Open Access nasjonalt og internasjonalt
- Utvikle verktøy som gjør oss i stand til å måle utviklingen

Hva driver vi med da, lissom?

The logo for Cristin, featuring the word "Cristin" in a bold, black, sans-serif font. The letter "i" has a red dot. The logo is positioned in the top right corner of the slide, with a thin blue vertical line to its left and a thin blue horizontal line below it, forming a partial crosshair.

Cristin

- Forbedre infrastrukturen rundt Open Access
- Ny søketjeneste for NORA og CRIS tin
- Nordisk samarbeid
- SCOAP3
- PASTEUR4OA



Etterarbeid fra KD-prosjektet

Blant annet

- Få etablert digitale veiledere og informasjonsmateriell
 - Krever en relansering av www.openaccess.no. Snart forestående!
- Statistikkmodul i forbindelse med CRISⁱtin-systemet
 - Sees i sammenheng med utviklingen av CRISⁱtin 2.0
- Oppfølgingsrapport om 40-prosenten
 - Lansert sommer 2013



Første prioritet: infrastruktur



Mål: Få opp en motorvei fra innlevering i CRIS^{ti}n-systemet, via institusjonelle arkiv og NORA til spredning ut i verden

CRIS tin som innleveringsportal

Cris tin

Cris tin

Current Research Information SysTem In Norway

[English version](#)

UTVIKLINGSBASE
Tore Vatnan
UiO

- Logg ut
- Hovedside
- Forskningsresultater/NVI
- Forskere
- Prosjekter
- Forskningsenheter
- Årsrapportering
- Tilgang
- Rapporter
- Autoritetsdata
- Administrasjon
- Om Cris tin

Innlevering av fulltekstdokument

Innlevering av fulltekstdokument til [DUO](#) (Digitale utgivelser ved Universitetet i Oslo). De fleste forlag tillater at forfatteren egenarkiverer postprint av artikkelen (final draft post-refereeing) i sitt institusjonelle arkiv, og på den måten gjør innholdet fritt tilgjengelig. DUO-administrator vil avklare rettigheter med forlag før artikkelen gjøres tilgjengelig.

Kontakt DUO hvis du har spørsmål duo-hjelp@ub.uio.no

Jeg ønsker å arkivere dette dokumentet i fulltekst i mitt institusjonelle arkiv. Kontrollpunkter:

- Jeg har mine medforfatteres samtykke til arkivering av fulltekst. *
- Jeg samtykker i [avtalen](#) om publisering som gjelder for min institusjon *
- Jeg har søkt tidsskriftet/forlaget om tillatelse til å tilgjengeliggjøre artikkelen i DUO vitenarkiv, og har fått tillatelse. Tilleggsavtale (addendum) lastes opp sammen med artikkelen.

* = Obligatorisk

Lever dokumentet i pdf-format. Angi her hvilken versjon du leverer.

- Forlagets publiserte versjon
- Akseptert fagfelleurdert versjon/postprint
- Innsendt manus/preprint
- Tilleggsavtalen (addendum) som ble inngått med tidsskriftet/forlaget

Avslutt

Information from SHERPA/RoMEO

The following is publisher information from the SHERPA/RoMEO database concerning copyright policies & self-archiving. More information is available on the [SHERPA/RoMEO web site](#).

Publisher information for Nature (ISSN 0028-0836)

Publisher: [Nature Publishing Group](#)

Preprint: Author can archive pre-print (ie pre-refereeing)

Postprint: Subject to restrictions below, author can archive post-print (ie final draft post-refereeing)

Restrictions: - <num>6</num> <period units="month">months</period> embargo

Conditions:

- Published source must be acknowledged and DOI cited
- Must link to publisher version
- Publisher's version/PDF cannot be used
- On funding body's archive, author website and institutional repository
- If funding agency rules apply, authors may post authors version to their relevant funding body's archive, 6 months after publication
- Several Journals have paid open access options and licenses (see journal homepages)
- Creative Commons Licenses available for selected titles.

Copyright:

RoMEO colour: This is a RoMEO yellow publisher. Can archive pre-print (ie pre-refereeing).

Information from SHERPA/RoMEO: These summaries are for the publishers default policies and changes or exceptions can often be negotiated by authors.
All information is correct to the best of our knowledge but should not be relied upon for legal advice.

Avslutt

Cris tin [Trenger du hjelp? Trykk her!](#) [Cris tin-informasjon for UiO](#)

Fungerer i prinsippet, men systemet har mye å gå på...

Ny opplastingsmodul

For at forskeren skal oppleve minst mulig praktiske problemer med Open Access, omskrives opplastingsmodulen i systemet

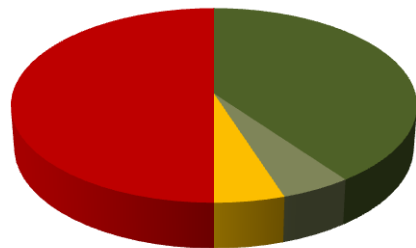
Arbeidet løper høsten 2013, dere vil få muligheten til å uttale dere.



Grønn Open Access kandidater

Hvordan få realisert potensialet for egenarkivering?

- Sjekk hver enkelt record i CRIS^{ti}n mot SHERPA/ROMEO
- Arkiveier får liste over treff og kontakter forfatter for opplasting
- Arkiveier foretar den endelige rettighetsklarering



- Grønn Open Access (potensielt arkiveres)
- Grønn Open Access (faktisk arkivert)
- Gull Open Access



Arbeidslister

OpplastingFulltekst (11).xls [Compatibility Mode] - Microsoft Excel

Ikke opplastede poster for kategori Tidsskriftspublisasjon ved Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet 01/2012 til 06/2012

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | | | | | | |
|----|--|------------|------------|--------|-----------------------|-------------------------------------|----------------------|-----------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Ikke opplastede poster for kategori Tidsskriftspublisasjon ved Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet 01/2012 til 06/2012 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Arstall | Registrert | Endret | Postnr | Forfatter | Publisert i | SHERPA/ISSN | Kategori | Tittel | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 2011 | 08.01.2012 | 08.01.2012 | 879267 | Aad, Georj | Physics Letters B | Green LICE 0370-2693 | Vitenskap | Search for heavy long-lived charged particles with the ATLAS detector in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 2011 | 07.01.2012 | 07.01.2012 | 879186 | Aad, Georj | European Physical Journal C | Green LICE 1434-6044 | Vitenskap | Limits on the production of the standard model Higgs boson in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 1999 | 13.12.1999 | 31.01.2012 | 447352 | Aaheim, H | Mitigation | Green LICE 1381-2386 | Vitenskap | Climate change and local pollution - an integrated approach | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 2000 | 31.05.2000 | 31.01.2012 | 444614 | Aaheim, H | Integrated | Not found | 1389-5176 | Vitenskap | The value of the environment - Is it a matter of approach? | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 2011 | 05.04.2011 | 18.01.2012 | 801191 | Aak, Ande | Entomologisk Tidsskrift | Not found | 0013-8703 | Vitenskap | Phenology and life history of the blowfly Calliphora vicina in stockfish production areas | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 2011 | 16.12.2011 | 30.01.2012 | 868967 | Aaltonen, Chemistry | Journal of Environmental Monitoring | Not Green | 0897-4756 | Vitenskap | Atomic Layer Deposition of Li2O-Al2O3 Thin Films | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 2011 | 02.11.2011 | 22.01.2012 | 849801 | Aamaas, I | Tellus | Green LICE 0280-6509 | Vitenskap | Elemental carbon deposition to Svalbard snow from Norwegian settlements and long-range transport | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 2011 | 28.11.2011 | 30.01.2012 | 862227 | Aamodt, I | European Physical Journal C | Green LICE 1434-6044 | Vitenskap | Production of pions, kaons and protons in pp collisions at root s=900 GeV with ALICE at the LHC | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 2011 | 30.01.2012 | 30.01.2012 | 898796 | Aamodt, I | Physics Letters B | Green LICE 0370-2693 | Vitenskap | Rapidly and transverse momentum dependence of inclusive J/psi production in pp collisions at root s=2.76 TeV | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 2011 | 30.01.2012 | 30.01.2012 | 899171 | Aamodt, I | Journal of High Energy Physics | Green LICE 1742-6598 | Vitenskap | pi0 and eta reconstruction from photon conversions in ALICE for first p-p collisions at the LHC | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 2011 | 15.12.2011 | 05.01.2012 | 868683 | Aarnes, Ir | Geochemistry International | Green LICE 1525-2027 | Vitenskap | The impact of host-rock composition on devolatilization of sedimentary rocks during contact metamorphism | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 2011 | 26.01.2012 | 26.01.2012 | 896750 | Ahmed, M | Zeitschrift für Naturforschung | Not Green | 0044-2313 | Vitenskap | The Mixed-Valence, Mixed-Ligand Complex Co3(thd)3(EO)4(tert-BuCOO) | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 2012 | 18.01.2012 | 18.01.2012 | 888943 | Akhlaghi, I | Therapeutic Drug Monitoring | Not Green | 0163-4356 | Vitenskap | The concentration of cyclosporine metabolites is significantly lower in kidney transplant recipients | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 2011 | 09.09.2011 | 09.01.2012 | 838316 | Akselsen, Tetrahedron | Journal of Organic Chemistry | Green LICE 0040-4020 | Vitenskap | ortho-Formylation of estrogens. Synthesis of the anti-cancer agent 2-methoxyestradiol | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 2011 | 23.01.2012 | 23.01.2012 | 893379 | Alam, Sai | Wireless Networks | Not found | | Populæritet Interoperability of Security-enabled Internet of Things | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 2011 | 23.12.2011 | 04.01.2012 | 872500 | Albert, Elni | Lecture Notes in Computer Science | Green LICE 0302-9743 | Vitenskap | Simulating Concurrent Behaviors with Worst-Case Cost Bounds | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 2011 | 10.11.2011 | 23.01.2012 | 851810 | Aldrin, May | Journal of Great Lakes Research | Green LICE 1742-5662 | Vitenskap | Modelling the spread of infectious salmon anaemia among salmon farms based on seaway dispersal | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 2012 | 27.09.2011 | 23.01.2012 | 841955 | Aldrin, May | ICES Journal of Marine Science | Not Green | 1054-3139 | Vitenskap | Improving management decisions by predicting fish bycatch within the Barents Sea shrimp fishery | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 2011 | 09.01.2012 | 09.01.2012 | 879400 | Aleksic, J. | The Astrophysical Journal | Green LICE 0004-637X | Vitenskap | OBSERVATIONS OF THE CRAB PULSAR BETWEEN 25 AND 100 GeV WITH THE MAGIC I | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 2011 | 28.10.2011 | 30.01.2012 | 848811 | Alemu, Di | Journal of Applied Microbiology | Green LICE 0140-1963 | Vitenskap | Seed predation and moisture limit germination of recalcitrant Dobera glabra (Salvadoraceae) seeds | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 2011 | 18.10.2011 | 05.01.2012 | 846162 | Alhooshan Talanta, Th | Journal of Chromatography B | Green LICE 0039-9140 | Vitenskap | Electromembrane extraction and HPLC analysis of haloacetic acids and aromatic acetic acids | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 2011 | 02.08.2011 | 30.01.2012 | 831246 | Allegretti, Molecular | Journal of Molecular Evolution | Green LICE 1055-7903 | Vitenskap | Tempo and mode of species diversification in Dolichopoda cave crickets (Orthoptera, Rhaphidophoridae) | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 2011 | 30.01.2012 | 30.01.2012 | 899535 | Amaldi, R | Nuclear Physics A | Green LICE 0375-9474 | Vitenskap | Heavy quarkonium production in the ALICE experiment | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 2011 | 18.12.2011 | 17.01.2012 | 869675 | Ambrosi, P | PLoS Computational Biology | Green LICE 1553-734X | Vitenskap | Estimated Comparative Integration Hotspots Identify Different Behaviors of Retroviral Gene Transfer | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 2012 | 06.01.2012 | 06.01.2012 | 878683 | Andalsvik | Annales Geophysicae | Green LICE 0992-7689 | Vitenskap | Substorms and polar cap convection: the 10 January 2004 interplanetary CME case | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 2011 | 09.08.2011 | 12.01.2012 | 832136 | Andersen, Acta Onco | Journal of Clinical Oncology | Not Green | 0732-183X | Vitenskap | Pharmacokinetic analysis and k-means clustering of DCEMR images for radiotherapy outcome prediction | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 2011 | 07.10.2011 | 31.01.2012 | 843945 | Andersen | Journal of Applied Microbiology | Green LICE 1687-949X | Vitenskap | Seasonal patterns of sporophyte growth, fertility, fouling and mortality of Saccharina latissima | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 2012 | 06.01.2012 | 06.01.2012 | 878621 | Andersen | Nature Communications | Not Green | 2041-1723 | Vitenskap | Structure-based mutagenesis reveals the albumin-binding site of the neonatal Fc receptor | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 2011 | 25.07.2011 | 02.01.2012 | 830347 | Andersen | Journal of Biological Chemistry | Not Green | 0021-9258 | Vitenskap | Extending Half-life by Indirect Targeting of the Neonatal Fc Receptor (FcRn) Using a Minimal Amino Acid Motif | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | 2011 | 06.10.2011 | 04.01.2012 | 843699 | Andersen | Chemistry - A European Journal | Not Green | 0366-7022 | Vitenskap | Raman, UV/Vis and CD Spectroscopic Studies of Dodecameric Oxy-Hemocyanin from Carcinus maenas | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | 2011 | 17.01.2012 | 17.01.2012 | 887814 | Andersen | Journal of Inorganic Biochemistry | Green LICE 0949-8257 | Vitenskap | Symmetry Breaking at the Cu2O2 Core in Oxy-Hemocyanin from Carcinus aestuarii - a combined X-ray and EPR study | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 2011 | 31.01.2012 | 31.01.2012 | 901347 | Andersen | Lithos | Green LICE 0024-4937 | Vitenskap | Late-magmatic mineral assemblages with siderite and zirconian pyroxene and amphibole in the Kviteseid intrusion | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | 2011 | 31.01.2012 | 31.01.2012 | 901541 | Andersen | Geochronology | Not found | 0292-8477 | Vitenskap | Le zircon dans les roches magmatiques - mieux qu'un chronomètre | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | 2011 | 23.01.2012 | 23.01.2012 | 893154 | Andersen | Norsk Geografisk Tidsskrift | Not Green | 0029-196X | Vitenskap | Provenance characteristics of the Brunndal sandstone from the Oslo Rift derived from U-Pb, L | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | 2011 | 31.10.2011 | 30.01.2012 | 849392 | Andersson | Journal of Marine Research | Green LICE 0148-0227 | Vitenskap | Variability of the Norwegian Atlantic Current and associated eddy field from surface drifters | | | | | | | | | | | | | | |

Tidsskriftspublisasjon Konferansebidrag og faglig pre Bok Rapport-avhandling Del av bok-rapport

Lansert vår 2013

Neste skritt: Gull OA, enda enklere

Cris^{ti}n

- Kan lastes ned og sendes til arkivet direkte.
(Hvis vi vet at det er publisert i et OA-tidsskrift og vi har lenken)
- Arkiveier foretar den endelige rettighetsklarering

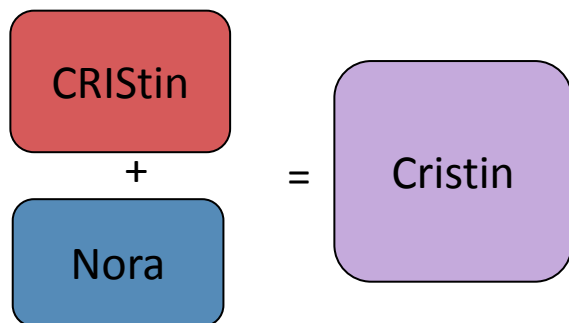
CRIS^{ti}n prototyper på dette høsten 2013



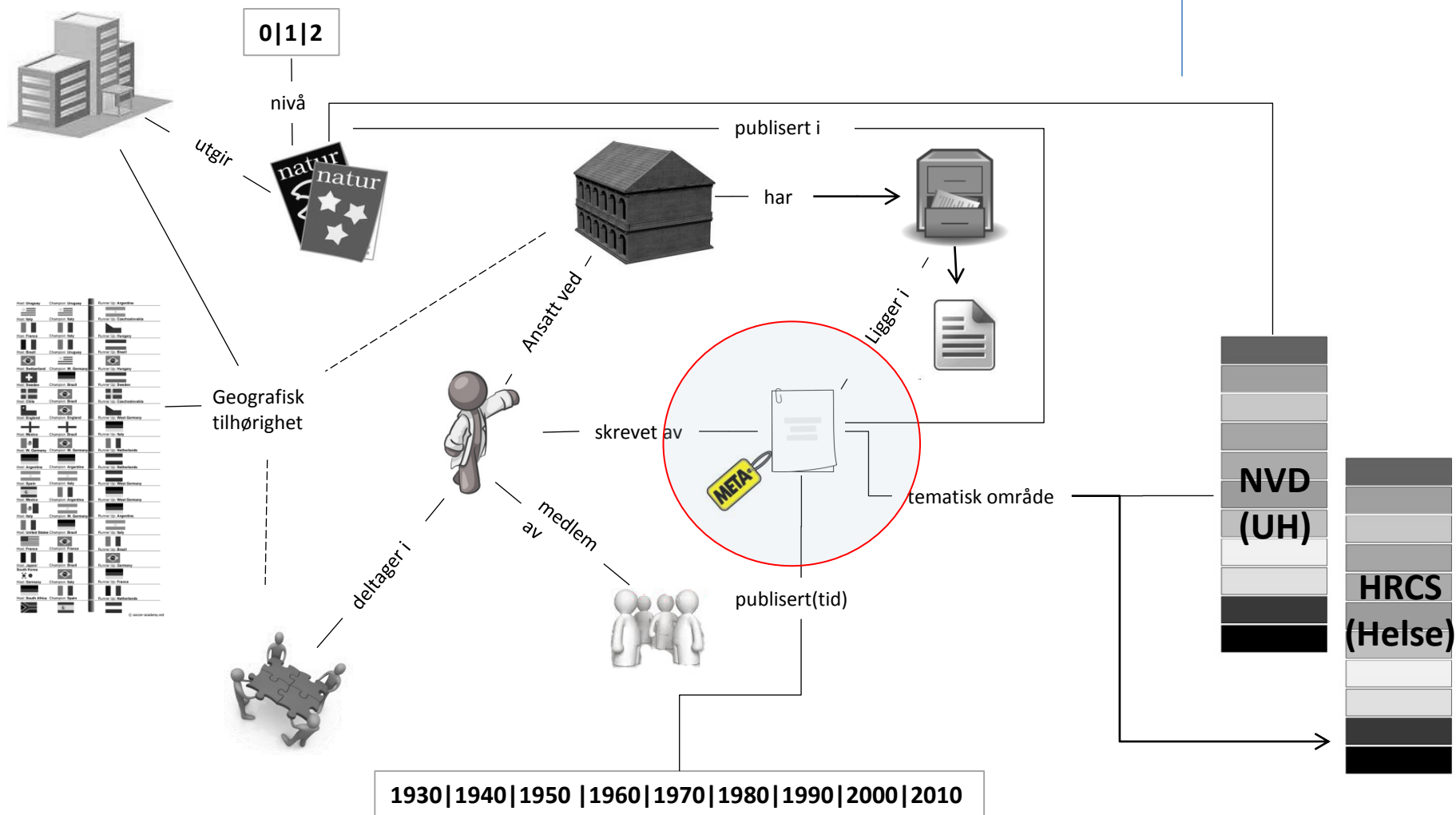
Spre det glade budskap

CRISStin har flere oppgaver

- Systemet må sørge for at forskningen spres til tjenester rundt i verden
- Denne oppgaven gjøres i dag av NORA (Norwegian Open Research Archives)
- NORA integreres i CRISStin i disse dager



Det beste fra to verdener



NORA makeover

- Alt i NORA og alt i CRISⁱtin skal gjenfinnes i en felles ny tjeneste basert på fasettert søk.
- Den antatte gevinsten ligger i å utnytte god datastruktur i CRISⁱtin med fulltekst i NORA
- Krever harde tak i arkivene mht datakvalitet
- Store utfordringer med å "synke" datasettene

Prosjektet startet 2.sep, søketjenesten vil være klar i prototypeform før jul, men lansering vil avhengig av CRISⁱtin 2.0. Videre distribusjon av arkivinnhold vil ikke være klar før vårparten 2014.



SCOAP³

- (Sponsoring Consortium for Open Access Publishing in Particle Physics)
- Prosjekt i regi av CERN med formål om å gi fri tilgang til publiserte vitenskapelige artikler innen partikkelfysikk – omfatter 10 tidsskrifter
- Oppstart januar 2014
- Et konsortium der medlemmene finansierer frikjøp av artiklene, budsjett på €5 mill per år i tre år
- Medlemmene får redusert abonnementsutgiftene på de gjeldende tidsskriftene tilsvarende betaling inn til konsortiet



PASTEUR40A

Cris^{ti}n

- CRIS^{ti}n er partner i et EU-finansiert prosjekt med oppstart januar 2014
- Formålet med prosjektet er å bidra til utvikling og samordning av policyer for Open Access og Open Data I EU/EØS-land
- Skal forankres I EU-kommisjonens anbefalinger “Access to and preservation to scientific communication” fra juli 2012

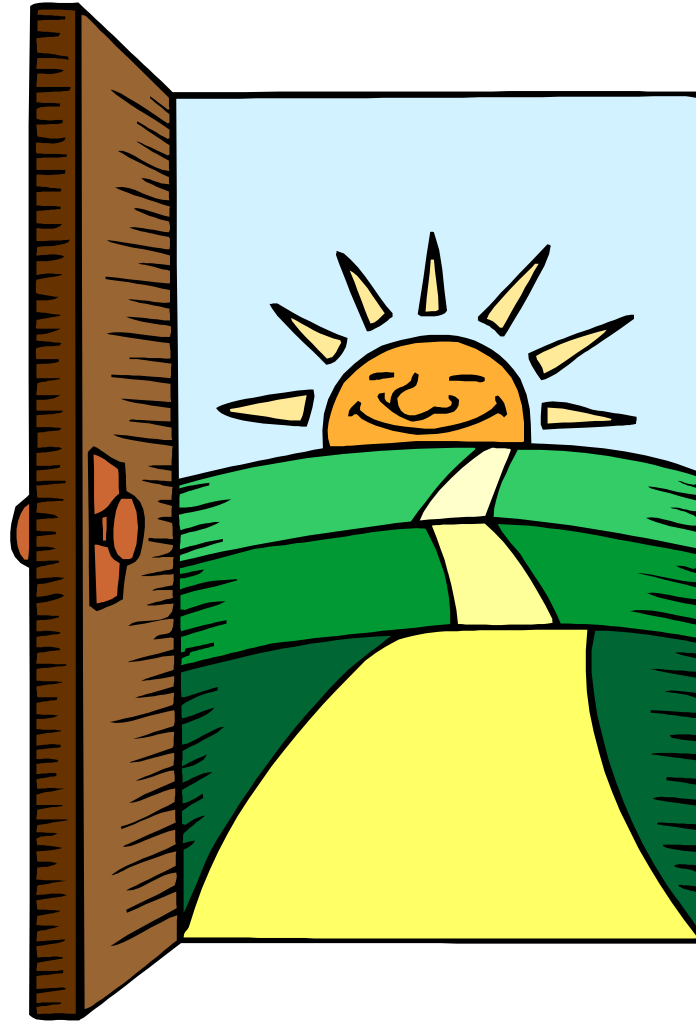


Status i Norge

- De største institusjonene har en Open Access-policy
- De største institusjonene har/får publiseringsfond
- Norges Forskningsråd skjerper sin Open Access-policy (I tråd med EU og andre internasjonale finansieringskilder)
- Alle norske forskningsinstitusjoner har eller planlegger arkiv-løsninger. (Infrastrukturen er snart på plass)
- CRIS^{ti}n 2012: 1792 artikler Gull OA. 175 på nivå 2. Totalt ca 20 000 artikler
- Som nevnt mye å gå på: Over 40% av det som publiseres, kan potensielt egenarkiveres.

Fremtiden er åpen!

Cristin



Takk for oss!