

Baggrund for

*National strategi for data management
baseret på FAIR-principper*

Webinar

14. september 2021

DeiC – prof. John Renner Hansen, formand



4.2.3 Data Management

Det nationale samarbejde skal

Bidrage til en national strategi baseret på FAIR-principperne

Der er pt. ingen FAIR-politik i Danmark, og set i lyset heraf fremstår de lokale danske anstrengelser som relativt ukoordinerede. Det er ligeledes indtrykket, at universiteterne og øvrige relevante aktører har meget forskellige udgangspunkter og modenhed i forhold til data management generelt og i særdeleshed i forhold til FAIR-principperne. En national, koordinerende strategi vil både understøtte det danske kodeks for integritet i forskningen fra 2014 og vil sætte samlet retning på FAIR i Danmark. Det nye nationale samarbejde skal have en væsentlig rolle i dette arbejde, i et tæt samarbejde med en bred skare af interessenter såsom, Uddannelses- og Forskningsministeriet, universiteterne, sektorforskningsinstitutioner, bevaringsinstitutioner, Danmarks Elektroniske Fag og Forskningsbibliotek, offentlige og private fonde og andre ministerier (for eksempel Erhvervsministeriet og Sundheds- og Ældreministeriet).



Udvikling af nationale politikker for forskningsdata

EU direktivet om åbne data – revideret 2019 (tidligere PSI direktivet)

- Artikel 10 Forskningsdata
 1. Medlemsstaterne støtter tilgængeligheden af forskningsdata med **vedtagelsen af nationale politikker og relevante foranstaltninger**, som sigter mod at gøre **alle offentligt finansierede forskningsdata offentligt tilgængelige** (»åbne datapolitikker«) ifølge princippet om **»åbne gennem standardindstillinger«** og i overensstemmelse med **FAIR-principperne**. Der skal i den forbindelse tages hensyn til problemstillinger i forbindelse med intellektuelle ejendomsrettigheder, beskyttelse af personoplysninger og privatlivets fred, sikkerhed og legitime kommercielle interesser i overensstemmelse med princippet om **»så åbent som muligt, så lukket som nødvendigt«**. Disse åbne datapolitikker skal være rettet mod forskningsorganisationer og forskningsfinansierende organisationer.
 2. Uden at det berører artikel 1, stk. 2, litra c), **skal forskningsdata kunne videreanvendes til kommercielle eller ikkekommercielle formål** i overensstemmelse med kapitel III og IV, for så vidt de finansieres af det offentlige, og forskere, forskningsorganisationer eller forskningsfinansierende organisationer allerede har gjort dem tilgængelige gennem en institutionel eller emnebaseret datasamling. I denne forbindelse skal der tages hensyn til legitime kommercielle interesser, videndelingsaktiviteter og allerede eksisterende intellektuelle ejendomsrettigheder.

I den engelske version står der “following the principle of ‘open by default’ ”

FAIR ≠ Open

Bestilling fra Uddannelses- og forskningsstyrelsen

Direktør Hans Müller Pedersen



Til:
John Renner, bestyrelsesformand for DeIC
dekan@science.tu.dk

Co.
Steen Pedersen, CEO for DeIC, sped@dtu.dk
Gitte Julin Kudsk, Sekretariats- og kommunikationschef for DeIC,
gitte.kudsk@deic.dk

Alene sendt per email

Emne: Anmodning at udarbejde en national strategi for data management baseret på FAIR principper

Kære John

Jeg er glad for, at du har påtaget dig den store opgave med at være at være formand for Danish e-Infrastructure Cooperation (DeIC) i denne vigtige transitionsfase af samarbejds levetid og i indførelsen af anbefalingerne i strategien for nationalt samarbejde om digitalt forskningsinfrastruktur.

Som du ved, står der i strategien, at det nationale samarbejde i form af DeIC skal spille en væsentlig rolle i arbejdet med at udarbejde en national strategi for data management baseret på FAIR-principper.

Idet jeg mener, at DeIC vil være den rigtige aktør til at påtage sig denne vigtige og store opgave, anmoder jeg således hermed DeIC's bestyrelse om, at påtage sig ansvaret herfor og herved også ansvaret for at inddrage alle relevante aktører i arbejdet. Det er vigtigt for mig at understrege, og det fremgår også af strategien.

Jeg forstår at SFU's Kontor for Forskningsinfrastruktur allerede er i dialog med DeIC's sekretariat om at udforme et kommissorium for dette arbejde. Jeg ser frem til at modtage og godkende kommissoriet efter, at I har drøftet det på et bestyrelsesmøde.

Med venlig hilsen

Hans Müller Pedersen

9. oktober 2019

Uddannelses- og
Forskningsministeriet

Bersgade 4
Postboks 2135
1015 København K
Tel. 3392 9700
[ufm@ufm.dk](http://ufm.ufm.dk)
www.ufm.dk

CVR-nr. 1680 5408

Ref.-nr.
1937987-1



7 Appendiks 1 – Arbejdsgrupper der har bidraget

Dokumentet er udarbejdet af arbejdsgrupper nedsat af DeiC's bestyrelse, efter opdrag fra Uddannelses- og Forskningsstyrelsen.

7.1 FAIR Strategi Styregruppe

- John Renner Hansen, Københavns Universitet, DeiC
- Kirsten Winther Jørgensen, Copenhagen Business School, DeiC
- Anne-Sofie Jensen, Rigsarkivet
- Kira Stina Hansen, Det Kgl. Bibliotek
- Lars Christensen, Styrelsen for Forskning og Uddannelse
- Anders Sparre Conrad, DeiC

7.2 Arbejdsgruppen FAIR Finans

- John Renner Hansen, Københavns Universitet, DeiC
- Ole Skøtt, Syddansk Universitet, DeiC
- Thomas Midtgaard, Styrelsen for Forskning og Uddannelse
- Johanne Thorup Dalggaard, Danmarks Frie Forskningsfond
- Birgit Pedersen, Danmarks Frie Forskningsfond
- Maja Horst, Danmarks Frie Forskningsfond
- Steen Markus, Grundforskningsfonden
- Søren Degn-Pedersen, Innovationsfonden
- Thomas Brandt Nielsen, Innovationsfonden
- Ulrik Nicolai de Lichtenberg, Novo Nordisk Fonden
- Jan Egebjerg, Lundbeck Fonden
- Lars Hansen, Velux Foundations (Observator)
- Thomas Buchvald Vind, Syddansk Universitet
- Rene Bølse, DeiC

7.3 Arbejdsgruppen FAIR Strategi

- Anders Sparre Conrad, DeiC
- Birte Christensen, Aarhus Universitet, DeiC
- Mette Hall-Andersen, Rigsarkivet
- Anne-Sofie Jensen, Rigsarkivet
- Bjarne Andersen, Det Kgl. Bibliotek
- Thomas Midtgaard, Styrelsen for Forskning og Uddannelse
- Bartłomiej Wilkowsk, Statens Serum Institut
- Ebbe Villadsen, Nationale Forskningscenter for Arbejdsmiljø (NFA)
- Martin Sønderholm, De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS)
- Adam Arndt, Digitaliseringsstyrelsen
- Ivan Thaulow, Danmarks Statistik
- Niels Ploug, Danmarks Statistik

24

- Solvejg Vibe-Petersen, Danmarks Statistik
- Rene Bølse, DeiC

7.4 Universitetsgruppen for FAIR strategien

- Birte Christensen-Dalsgaard, Aarhus Universitet
- Susanne den Boer Beckers, Københavns Universitet
- Thomas Schlichting, Københavns Universitet
- Marieke Buss, Copenhagen Business School
- Sacha Zurcher, Roskilde Universitet
- Kirsten Ohm Kyvik, Syddansk Universitet
- Karsten Kryger Hansen, Aalborg Universitet



National strategi for data management baseret på FAIR principper

Sendt i høring 5. november 2020, høringsfrist 1. februar 2021.

Der indkom 700+ kommentarer og forslag i høringsperioden

25