



Kan min institution levere data til Portalen?

Alle danske forskningsinstitutioner, eller øvrige organisationer med lokale systemer til registrering af publikationsoutput, samt mulighed for at levere data via det nationale udvekslingsformat **DDF-MXD**, er potentielle dataleverandører og partnere af Danmarks Forskningsportal.

Krav – hvad kræver det at blive dataleverandør?

- ✓ Datahøst skal være muligt via webservice (OAI-PMH)
- ✓ Metadata fra institutionens lokale system skal kunne udveksles via formatet DDF-MXD (dvs. at der skal være en mapping af datafelter fra det lokale system til MXD)
- ✓ Den eller de organisationer, der skal udstilles som dataleverandører (Danish Data Providers) skal have egen 'source code' og registreres som 1. niveau i MXD formatets organisationsstruktur



Eksempler på systemer Portalen høster fra i dag

- Pure (DK datamodel)
- Esploro

Anbefalinger – hvad skal dataleverandøren være opmærksom på?

- ✓ Opdateringscyklus af eget lokalt system foregår regelmæssigt, så eventuelle opdateringer og udvidelser af MXD altid afspejles på bedste vis
- ✓ Sikre at samarbejdsorganisationer (eksterne organisationer) registreres på moderorganisationsniveau og at landekoder er de korrekte
- ✓ Datakvalitet og registreringspraksis – fx fokus på at benytte Persistent Identifiers (PID'er), som fx DOI, ORCID og ROR hvor relevant



Vejledende – hvad skal dataleverandøren ellers overveje?

- ✓ Tjek publikationstyper og andre metadata felter i DDF-MXD dokumentationen – er der noget særligt i Jeres data, der ikke vil blive udstillet (korrekt)?
- ✓ Opsætning af webservice – udveksler I de data, samt evt. data med specifik publikationsstatus i ønsker?
- ✓ Tjek opsætning af eget lokalt system og valideringsstatus/workflow – udstiller I alle relevante metadata?



Publikationstyper der høstes

- Editorial
- Book
- Book Chapter
- Book Preface/Encycl. Entry
- Conference Abstract
- Conference Paper
- Conference Poster
- Journal Article
- Journal Comment
- Journal Review
- Lecture Notes
- Memorandum, Exposition
- Newsletter, Magazine
- Newspaper Article
- Non-Textual Item
- Other
- Podcast
- Preprint
- Report
- Report Chapter
- Thesis Doctoral
- Thesis PhD
- Working Paper

Ønsker din institution at blive dataleverandør?

Kontakt NORA teamet på
nora.info@dtu.dk

Vi tester altid data grundigt i
samarbejde med nye
dataleverandører inden endelig
inkludering i Portalen

Nationalt Udvekslingsformat DDF-MXD – hvad er det?

DDF-MXD (Danish Research Database Metadata Exchange Format) er et dansk nationalt udviklet format, som benyttes til at udveksle publikationsmetadata. I Danmarks Forskningsportal bliver formatet brugt til systematisk at indhente publikationsdata registreret i de danske forskningsinstitutioners lokale systemer og portaler.

Formatet er udviklet over en årrække og har en høj detaljeringsgrad til sammenligning med andre lignende udvekslingsformater – også i forhold til at indhente og udstille metadata vedrørende fx. forskellige Open Access versioner.

[Se mere på www.forskningsportal.dk/da/nationalt-udvekslingsformat/](http://www.forskningsportal.dk/da/nationalt-udvekslingsformat/)