

Skjemaet skal være anonymt. [Vis mer](#) ▾

Verktøy og infrastrukturer for håndtering av forskningsdata

Obligatoriske felter er merket med stjerne *

Introduksjon

I samarbeid med forskningsinstitusjonene og Forskningsrådet har Unit startet en utredning med mål om å gi forskerne bedre verktøy for enklest mulig å gjøre forskningsdata «så åpne som mulig og så lukket som nødvendig».

Denne spørreundersøkelsen skal kartlegge forskeres erfaringer med eksisterende verktøy og infrastrukturer som brukes for å håndtere forskningsdata og samtidig kartlegge deres ønsker for forbedringer. Svarene skal brukes til å videreutvikle dagens tjenester og eventuelt etablere nye i dialog med institusjonene og med leverandørene. Kartleggingen skal også være grunnlag for innspill til regjeringens arbeid med ny langtidsplan for høyere utdanning og forskning. Hensikten er å bidra med verktøy og hjelp til forskere, slik at de kan oppfylle FAIR-prinsippene (gjenfinnbare, tilgjengelige, samhandlende og gjenbrukbare) på en hensiktsmessig og minst mulig arbeidskrevende måte.

Svarene vil bli analysert og videre bearbeidet i løpet av høsten, og anbefaling om videre tiltak skal foreligge før jul.

Spørreundersøkelsen er estimert til å ta ca. 15 minutter å besvare.

Frist for besvarelse er 1. august 2021.

Personvern:

Du kan selv velge om du vil besvare anonymt eller om du vil oppgi kontaktinformasjon i undersøkelsens siste spørsmål. Dersom du oppgir kontaktinformasjon, kan vi eventuelt ta kontakt for å stille deg noen utdypende spørsmål eller invitere til dialog f.eks. i form av fokusgrupper.

Behandlingsansvarlig for data fra undersøkelsen er Unit, og har du spørsmål om undersøkelsen kan vi kontaktes på li-sens-oa@unit.no.

Tema 1 - Bakgrunnsinformasjon

Nedenfor følger noen innledende spørsmål om institusjonstilhørighet og fagområde.

1.1 Hvilken type institusjon er du tilknyttet? *

Mulig å krysse av for flere

Universitet

Høyskole

Helseforetak

Forskningsinstitutt

Annet

Om du har oppgitt "Annet", vær vennlig å spesifisere

1.2 Hvilke(t) fagområde jobber du innen? *

Mulig å krysse av for flere

Humaniora

Samfunnsvitenskap

Matematikk/naturvitenskap

Teknologi

Medisin og helsefag

Landbruks- og fiskerifag

Annet

Om du har oppgitt "Annet", vær vennlig å spesifisere

1.3 Hvilken stilling er du ansatt i? *

Vitenskapelig assistent

Stipendiat

Postdoktor

Forskerstilling

Førsteamanuensis

Dosent

Professor

Høyskole-/universitetslektor

Førstelektor

Ingeniør/overingeniør

Annet

Om du har oppgitt "Annet", vær vennlig å spesifisere

1.4 Jobber du i forskningsgrupper eller jobber du stort sett alene? *

Jobber stort sett alene

Jobber stort sett i gruppe på 2-4 personer

Jobber stort sett i en større gruppe (flere enn 4 personer)

1.5 Er du vanligvis prosjektleder/PI eller deltaker i prosjektene du deltar i? *

Er vanligvis prosjektdeltaker

Er vanligvis prosjektleder/PI

Begge deler

1.6 Hvilke(n) datatype(r) håndterer du primært i dine prosjekter? *

Mulig å krysse av for flere

Data som ikke krever spesiell beskyttelse

Persondata - ikke sensitive/særlige kategorier

Sensitive persondata (særlige kategorier av personopplysninger)

Andre typer data som krever beskyttelse

Annet

Om du har oppgitt "Annet", vær vennlig å spesifisere

1.7 Hvordan foreligger dataene du håndterer i dine prosjekter? *

Mulig å krysse av for flere

- Numeriske data (databaser, regneark, målinger, laboratoriedata, simuleringer etc.)
- Tekst (dokumenter)
- Video
- Bilde
- Lyd
- Multimedia
- Annet

Om du har oppgitt "Annet" eller har øvrige kommentarer, vær vennlig å spesifisere

1.8 Hvor store datavolum håndterer du normalt i dine prosjekter (per prosjekt)? *

Eksempel: 25-50 timer video er ofte over 100 GB og under 1 TB

- Svært små volum (mindre enn 1 GB)
- Små volum (fra 1 GB opp til 10 GB)
- Ganske små volum (større enn 10 GB og opp til 100 GB)
- Mellomstore volum (større enn 100 GB og opp til 1 TB)
- Store volum (større enn 1 TB og opp til 10 TB)
- Svært store volum (over 10 TB)
- Vet ikke/usikker på mengde

Tema 2 – Prosjektplanlegging

I denne delen av undersøkelsen stiller vi spørsmål knyttet til den innledende fasen av forskningsprosjektene der datahåndtering planlegges.

2.1 Hvilke retningslinjer og krav til datahåndtering forholder du deg til når du planlegger dine forskningsprosjekter? *

Mulig å krysse av for flere

- Retningslinjer fra institusjonen
- Nasjonale retningslinjer
- Retningslinjer fra finansør (f.eks. Forskningsrådet eller EU)
- Retningslinjer tilknyttet infrastruktur som prosjektet benytter
- Ikke relevant - er ikke ansvarlig for planlegging av datahåndtering
- Ikke relevant - kjenner ikke til retningslinjer på området
- Ikke relevant – finnes ikke egne retningslinjer på mitt område
- Annet

Om du har oppgitt "Annet", vær vennlig å spesifisere

2.2 Hvilke tjenester har du brukt/bruker du under planleggingen av datahåndtering i dine forskningsprosjekter? *

Mulig å krysse av for flere

- Dokumentmal fra egen institusjon
- NSD DMP
- EasyDMP (Uninett Sigma2)
- ARGOS (OpenAIRE)
- CEDAR (Stanford University)
- Data Stewardship Wizard (ELIXIR)
- The ELIXIR Research Data Management Kit (RDMkit)
- DMPonline (DCC)
- DMPTool (UC3/CDL)
- Andre
- Har ikke brukt tjenester for å lage datahåndteringsplan

Om du har oppgitt "Andre", vær vennlig å spesifisere

Hva er årsaken til at du ikke har benyttet tjenester for å lage datahåndteringsplan? *

Mulig å krysse av for flere

- Jeg har ikke hatt behov for datahåndteringsplan i mine prosjekter
- Opplever at egen kunnskap om temaet er solid/tilstrekkelig
- Kolleger/samarbeidspartnere har tatt et hovedansvar for datahåndteringsplanen
- Kjenner ikke til tjenestene
- Tjenestene dekker ikke mine behov
- Annet

2.3 Hvilke øvrige veiledningstjenester har du brukt/bruker du under planleggingen av datahåndtering i dine forskningsprosjekter? *

Mulig å krysse av for flere

- Kurs fra egen institusjon
- Veiledning fra forskerstøtte ved egen institusjon
- Veiledning fra kolleger ved egen institusjon
- Kurs fra nasjonal tjeneste (f.eks. NSD)
- Veiledning fra nasjonal tjeneste (f.eks. NSD eller Sigma 2)
- Andre
- Har ikke brukt øvrige veiledningstjenester

Om du har oppgitt "Andre", vær vennlig å spesifisere

Hva er årsaken til at du ikke har benyttet øvrige veiledningstjenester for planlegging av datahåndtering? *

Mulig å krysse av for flere

- Jeg har ikke hatt behov for andre veiledningstjenester i mine prosjekter
- Opplever at egen kunnskap om temaet er solid/tilstrekkelig
- Kolleger/samarbeidspartnere har tatt et hovedansvar for datahåndteringsplanen
- Kjenner ikke til tjenestene
- Tjenestene dekker ikke mine behov
- Annet

2.4 Har du behov knyttet til planlegging av datahåndtering som ikke dekkes av tjenestene per i dag? *

- Tjenestene dekker mine behov
- Behov for verktøy mer tilpasset mitt fagområde
- Behov for verktøy mer egnet for forskningsmetodene jeg bruker
- Behov for verktøy mer tilpasset min institusjon
- Behov for større individuell tilpasning i verktøyene
- Behov for tydeligere retningslinjer
- Behov for mer individuell veiledning
- Annet

Om du har oppgitt "Annet" eller har ytterligere kommentarer, vær vennlig å spesifisere

Tema 3 – Prosjektgjennomføring

Nedenfor følger spørsmål om den aktive fasen av forskningsprosjektene, der data samles inn, lagres og bearbeides.

3.1 Hvor lagrer du primært data i dine pågående forskningsprosjekter? *

Mulig å krysse av for flere

- På egen maskin/på eget personlig område
- På ekstern harddisk/minnepinne
- I en infrastruktur/tjeneste som tilhører institusjonen
- I en nasjonal fagspesifikk infrastruktur/tjeneste
- I en nasjonal generell infrastruktur/tjeneste
- I en internasjonal fagspesifikk infrastruktur/tjeneste
- I en internasjonal generell infrastruktur/tjeneste
- Annet

Om du har oppgitt "Annet", vær vennlig å spesifisere

3.2 Hvilke(n) tjeneste(r) har du brukt/bruker du for å lagre data i den aktive fasen av forskningsprosjekter? *

Mulig å krysse av for flere

- NIRD Project Storage (Uninett Sigma2)
- TSD (Tjenester for Sensitive Data ved UiO)
- SAFE (Sikker Adgang til Forskningsdata og E-infrastruktur ved UiB)
- OSF (Open Science Framework, Center for Open Science)
- ResearchData (lagringsplass for (større) forskningsdata ved UiT)
- Andre (f.eks. lokal tjeneste fra egen institusjon eller en fagspesifikk tjeneste)

Om du har oppgitt "Andre", vær vennlig å spesifisere

3.3 Hvilke(n) tjeneste(r) har du brukt/bruker du for å analysere og bearbeide data i den aktive fasen av forskningsprosjekter? *

Mulig å krysse av for flere

- NIRD Service Platform (Uninett Sigma 2)
- High Performance Computing (HPC) (Uninett Sigma 2)
- TSD (Tjenester for Sensitive Data ved UiO)
- Andre (f.eks lokale tjenester eller internasjonale tjenester)

Om du har oppgitt "Andre", vær vennlig å spesifisere

3.4 Har du behov knyttet til datahåndtering i den aktive fasen som ikke dekkes av tjenestene per i dag? *

Mulig å krysse av for flere

- Tjenestene dekker mine behov
- Tjenester som gjør det enklere å dele data i den aktive fasen med kolleger ved institusjonen
- Tjenester som muliggjør deling av data i den aktive fasen med samarbeidspartnere utenfor institusjonen (i Norge og innen EU/EØS)
- Tjenester som muliggjør deling av data i den aktive fasen med samarbeidspartnere utenfor EU/EØS (definert som «tredjeland» i GDPR)
- Tjenester som veileder i å legge dokumentasjon til dataene (f.eks. legge på gode metadata)
- Tjenester som muliggjør analyse og bearbeiding av data
- Tjenester som er kompatible med annen programvare jeg bruker
- Tjenester som muliggjør aggregering av data fra flere kilder
- Veiledning i valg av tjeneste/infrastruktur for lagring av data - hva kan brukes når?
- Annet

Om du har oppgitt "Annet" eller har øvrige kommentarer, vær vennlig å spesifisere

Tema 4 – Prosjektavslutning

Nedenfor følger spørsmål knyttet til avslutningen av et forskningsprosjekt og videre arkivering og eventuelt deling av data etter prosjektets slutt.

4.1 Hvordan går du frem for å avgjøre hvilke data du skal ta vare på etter prosjektets slutt? *

Mulig å krysse av for flere

- Avgjør selv
- Diskuterer med andre forskere/leder
- Følger krav fra finansør
- Følger krav/retningslinjer fra tidsskrift
- Følger retningslinjer fra egen institusjon
- Søker råd fra forskningsstøtte ved egen institusjon
- Søker veiledning fra nasjonal tjeneste
- Annet

Om du har oppgitt "Annet", vær vennlig å spesifisere

4.2 Hvilke av de følgende tjenestene har du brukt/braker du for å arkivere eller dele data i avslutningsfasen/etter avsluttet forskningsprosjekt? *

Mulig å krysse av for flere

- NIRD Research Data Archive (Uninett Sigma2), tidligere NORSTORE
- NSDs arkivtjenester
- TSD (Tjenester for Sensitive Data ved UiO)
- DataverseNO
- Dryad
- Harvard Dataverse
- Mendeley Data
- OSF (Open Science Framework, Center for Open Science)
- Zenodo
- Figshare
- Kaggle
- Tidsskriftspesifikk arkivering
- Andre (f.eks fagspesifikke arkiver)
- Har ikke brukt tjenester i avslutningsfasen av forskningsprosjekter

Om du har oppgitt "Andre", vær vennlig å spesifisere

Hva er årsaken til at du ikke har benyttet tjenester i avslutningsfasen/etter endt forskningsprosess? *

Mulig å krysse av for flere

- Tjenestene gir ikke god nok støtte for å dele data
- Det er tidkrevende å tilrettelegge data for arkivering
- Kjenner ikke til tjenestene
- Tjenestene dekker ikke mine behov
- Annet

4.3 Har du behov knyttet til datahåndtering i avslutningsfasen som ikke dekkes av tjenestene per i dag? *

Mulig å krysse av for flere

- Tjenestene dekker mine behov
- Behov for veiledning i valg av lisenser
- Behov for tjenester knyttet til å legge på dokumentasjon/metadata
- Behov for veiledning i å tilrettelegge data (valg av filnavn, formater, anonymisering etc.)
- Behov for informasjon og bistand til å gjøre dataene siterbare
- Behov for verktøy for å anonymisere data slik at de kan deles
- Annet

Om du har oppgitt "Annet" eller har ytterligere kommentarer, vær vennlig å spesifisere

Tema 5 - Annet

5.1 Kunne du tenke deg å bli kontaktet med flere spørsmål om temaet? *

Mulig å krysse av for flere.

Vær oppmerksom på at dersom du svarer "ja" på dette spørsmålet, trenger vi epost-adressen din for å kunne kontakte deg. Adressen fylles inn i tekstfeltet nedenfor.

- Ja, jeg er villig til å besvare et spørreskjema med oppfølgingsspørsmål
- Ja, jeg er villig til å delta i fokusgrupper/intervju om temaet dersom aktuelt
- Nei takk

Dersom du har krysset av for Ja i spørsmål 5.1, vær vennlig å oppgi epost-adresse/kontaktinformasjon

Send



Vilkår

[Personvern og vilkår for bruk](#)
[Nettskjema bruker informasjonskapsler](#)
[Tilgjengelighetserklæring](#)

Ansvarlig for tjenesten

Nettskjema ved Universitetet i Oslo