

Ny organisering av Unit fra 01.01 2019



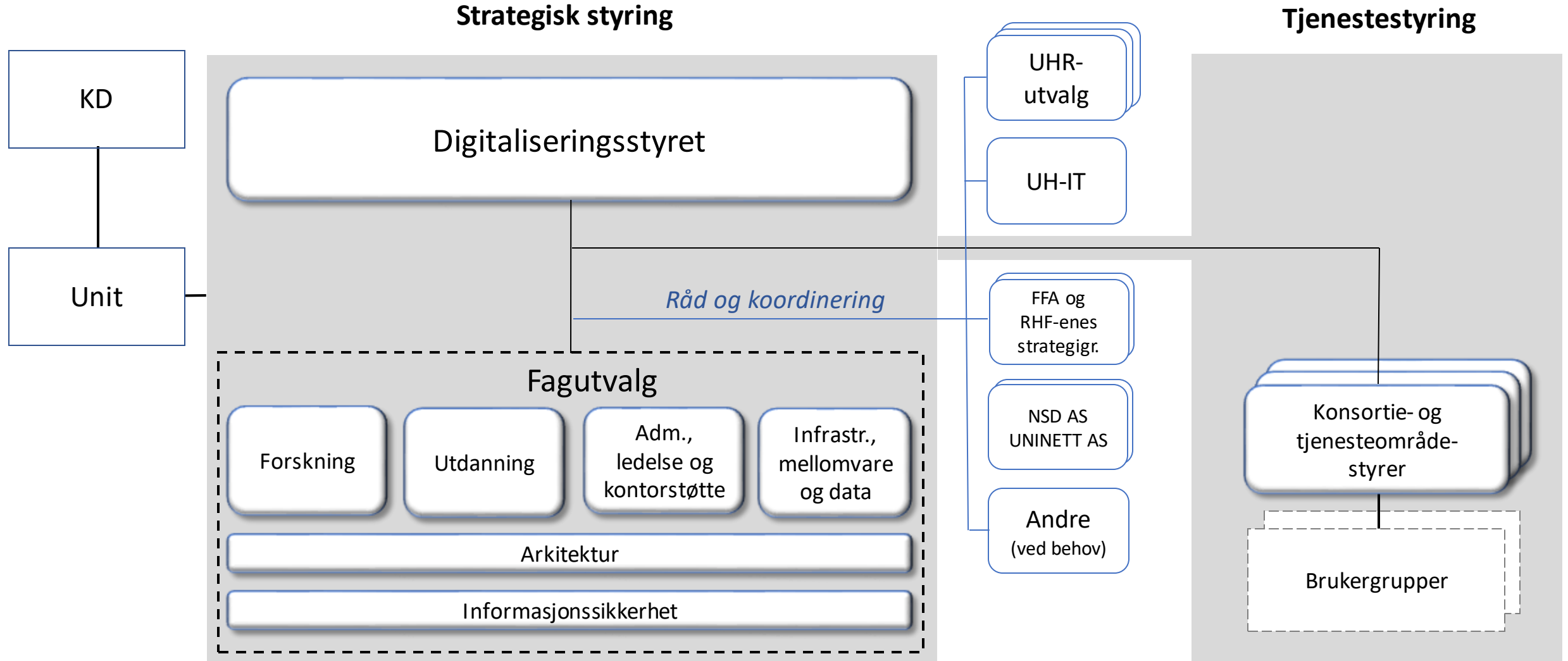
Fra Units vedtekter - §1 Formål

- ...
- Virksomheten har ansvaret for **nasjonal samordning** og har et overordnet forvaltningsansvar på IKT-området.
- Virksomheten har **myndighet til å treffe beslutninger** innenfor sine hovedområder, jf. § 4.

Fra Units vedtekter - § 4 Hovedoppgaver

- ... og **følge opp initiativer** fra universitets- og høyskolesektoren og andre relevante aktører, f.eks. instituttsektoren og helsesektoren.
- ... **koordinering og oppfølging** av nasjonale utviklingsprosjekter og fellestjenester.
- Virksomheten skal **utvikle og forvalte en felles IKT-arkitektur** for harmonisering og standardisering av prosesser, data og tekniske grensesnitt ...
- Virksomheten skal **levere fellestjenester** for å ivareta både administrasjon av og gjennomføring av utdanning og forskning, og **legge til rette for at forskning i flere sektorer sees i sammenheng.**
- ...

Modell for medvirkning og brukerinvolvering



Utarbeide handlingsplan for digitalisering

1. Innledning

2. Utdanning

- a) Målbilde
- b) Strategiske valg

3. Forskning

- a) Målbilde
- b) Strategiske valg

4. Administrasjon, ledelse, kontorstøtte

- a) Målbilde
- b) Strategiske valg

5. Informasjonssikkerhet

- a) Målbilde
- b) Strategiske valg

6. Infrastruktur, mellomvare, data

- a) Målbilde
- b) Strategiske valg

7. Styling, finansiering, organisering

8. Initiativoversikt

Kilder/Referanser

Målbilder:

Fra Digitaliseringsstrategien og andre styrende dokumenter

Strategiske valg:

Hovedgrep/valg nasjonalt for å nå målene
Kilder: Digitaliseringsstrategien, delstrategier, andre utredninger, erfaringer, workshops

Initiativ:

Initiativ	2019-21	Formål	Ansvar

Forskning - bakteppet

- UH-sektoren
- Helseforetakene
- Forskningsinstituttene



Målbilder fra Digitaliseringsstrategien:

Kompetanse til å utføre sine oppgaver effektivt, utvikle fagfeltet og håndtere forskningsdata på en god måte

Tilgang til relevante **vitenskapelige publikasjoner**, god oversikt over relevante **forskere** og tilgjengelige **forskningsdata** for sitt felt

Tilgang til et **oversiktlig tjenestetilbud**, med tilstrekkelige **ressurser for lagring og beregninger**

Brukervennlige **støttefunksjoner** knyttet både til faglige og administrative oppgaver

Tilgang til infrastruktur og **verktøy for å samhandle effektivt** med andre forskere

Ledelsen og myndighetene har god tilgang på informasjon og **beslutningsstøtte**

Prinsipper

- Open Science
- Gjenbruk og automatisering
- Fokus på brukers arbeidsprosesser
- Forskningen er internasjonal
- Hensiktsmessig standardisering
- Samordne nasjonale leverandører

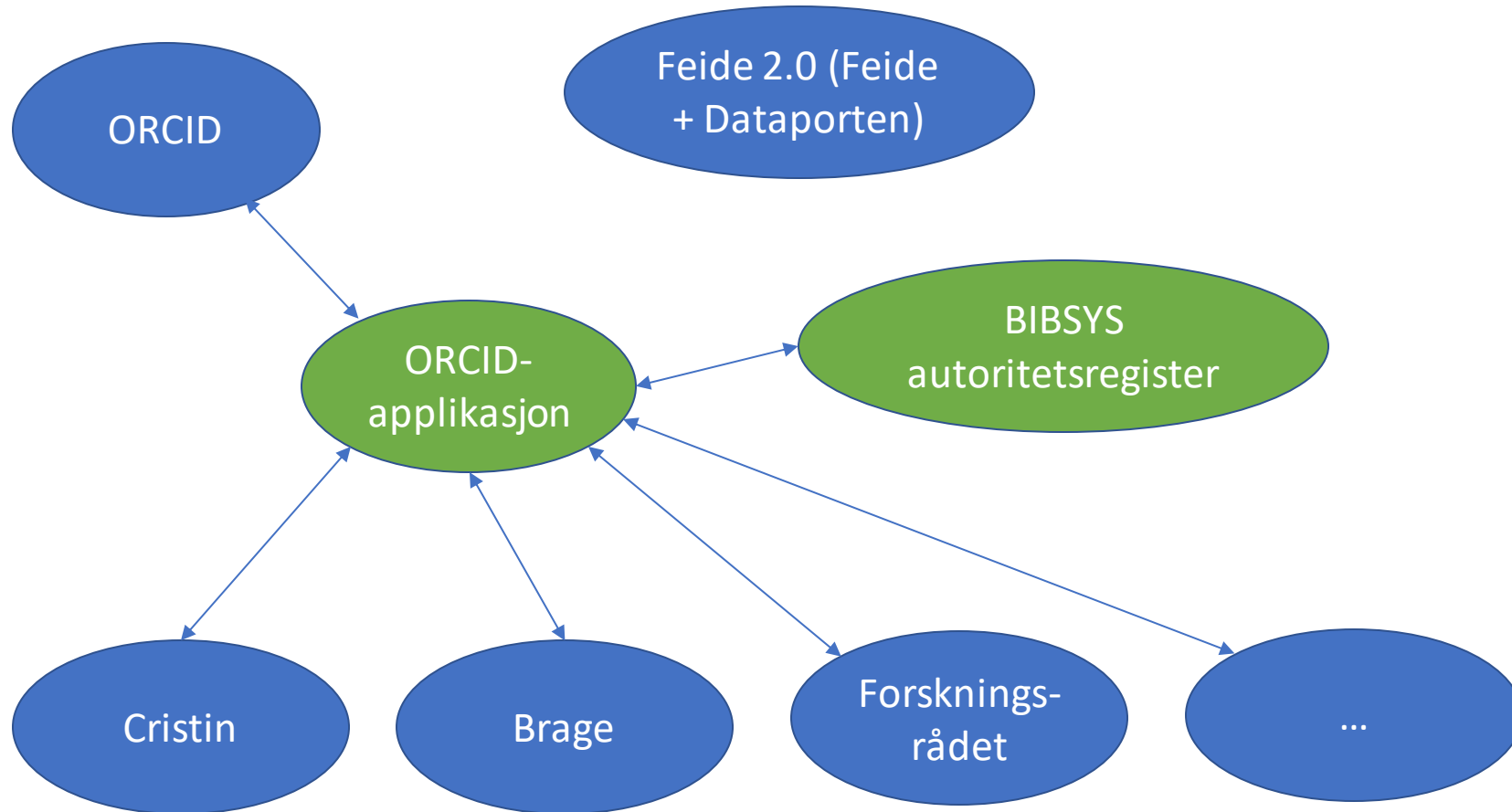
Fra utkast handlingsplan – Work in progress ...

Initiativ	Målbilde
Bygge felles opplæringstilbud?	Kompetanse til å utføre sine oppgaver effektivt, utvikle fagfeltet og håndtere forskningsdata på en god måte
Åpne vitenskapelige publikasjoner (Åpne/FAIR) forskningsdata	Tilgang til relevante vitenskapelige publikasjoner , god oversikt over relevante forskere og tilgjengelige forskningsdata for sitt felt
Forskerportal Behov for og finansiering av e-infrastruktur	Tilgang til et oversiktlig tjenestetilbud , med tilstrekkelige ressurser for lagring og beregninger
Nasjonalt forskningsøkosystem (Cristin, vitenarkiv, dataarkiv, søknader, rapportering, ...)	Brukervennlige støttefunksjoner knyttet både til faglige og administrative oppgaver
Arbeidsgruppe på behov for samhandling?	Tilgang til infrastruktur og verktøy for å samhandle effektivt med andre forskere
Gode rapporter basert på korrekt datagrunnlag	Ledelse og myndigheter har god tilgang på informasjon og beslutningsstøtte

Utvalg av pågående prosesser

- Totalplan: Nasjonalt vitenarkiv + Cristin 2 + Datahåndteringsplaner + Dataarkivene + ...
- Utredning - Nasjonalt vitenarkiv
- Samarbeid om løsninger for forskningsdata
- Nordic Open Science Cloud
- Forhandlinger av avtaler for åpen tilgang til vitenskapelige artikler
 - Elsevier, Springer, Wiley og Taylor&Francis
- Helseanalyseplattformen (Direktoratet for eHelse)
- Unike IDer: Nasjonal ID for forskningsprosjekter + ORCID

Hvordan innføre ORCID i Norge?



Plan S – Hva skjer?

Nasjonale retningslinjer

- OA fra 2024
- Egenarkivering er ok

Plan S

- OA fra 2020
- Kun åpen publisering gjelder

- Det er jo til åpen publisering vi vil!
- Hvordan håndtere et så høyt tempo?
- Unit, BOTTene, Forskningsrådet, KD og UHR snakker sammen ofte!
- Følg med på openaccess.no