

## SAKSFRAMLEGG

Forum: Skate

Møtedato: 13.3.2019

### **Sak 4/2019 Felles API-oversikt – Sluttbehandling**

Behandlingssak

#### **Historikk/bakgrunn**

SKATE besluttet i sitt møte i november 2014 å adressere udekkede behov innen informasjonsforvaltning (som ett av de tre behovsområdene med høyest prioritet). Det ble våren 2015 gjennomført en foranalyse for informasjonsforvaltning og utveksling.

Foranalysen bestod i å konkretisere behovsområdet informasjonsforvaltning. Foranalysen foreslo å etablere en felles datasettkatalog som ett av tiltakene. Brukerne av datasettkatalogen skal kunne 1) oppdage informasjon og 2) vurdere om informasjonen er mulig å bruke i egen tjenesteutvikling. Denne ble levert 31.12.2017 og er nå i fase drift og forvaltning.

Neste steg er å adressere selve tjenesteutviklingen. Behovet er å øke evnen til å benytte datasett fra andre virksomheter som en del av utviklingen av digitale tjenester. I praksis betyr dette at man, etter å ha funnet datasettet, finne en beskrivelse av tilgangen til dataene, API-et.

SKATE-direktørene prioriterte dette tiltaket i oktober 2017. Tiltaket omhandler standardisert dokumentasjon av API-er, samle beskrivelsene fra den enkelte forvalter og koble dem til datasett slik at de kan gjøres gjenfinnbare gjennom felles datakatalog.

Med bakgrunn i ovenstående vil Felles API oversikt ble levert innen 1.3.2019.

«Kun én gang»-prinsippet er omtalt som en av regjeringens hovedprioriteringer i IKT-politikken.

#### **Forslag til beslutning:**

Felles API katalog anses som fullført og leveransen godkjennes

Skate-medlemmene merker seg de forpliktelser Digital agenda / Kun én gang innebærer og oppfordres til å prioritere "orden i eget hus" arbeid og å sikre at det kontinuerlig arbeides med å sikre innhold og kvalitet i Felles datakatalog, herunder også API katalog.

#### **Presentasjon av saken**

Målbildet som beskrevet i Skate-arbeidet er:

«Data skal skapes én gang, forvaltes i én kilde for så å kunne gjenbrukes. Gjenbruk er hovedregel ved utvikling av nye digitale offentlige tjenester. Dette gjelder gjenbruk av tjenester, data og beskrivelser av begreper. Alle grunndata, ikke bare grunndata fra felleskomponentene, bør underlegges et felles rammeverk for informasjonsforvaltning.»

Behovet bak er å få en bedre og mer helhetlig utnyttelse av data gjennom å gi oversikt over grensesnitt (APIer). Tiltaket skal etablere en enhetlig beskrivelse av APIer og knytte disse til datasett.



Prosjektet har mottatt mange grundige tilbakemeldinger i høringsrunden om hvordan sikre gevinstrealisering for Felles datakatalog (som er fellesnavnet på alle katalogtjenestene) samt kommentarer og forslag om videreutviklingsplaner. Det var ingen motstridende tilbakemeldinger. Innspillene adresserer arbeid som bør gjøres av

1. Egen virksomhet:  
Flere understreker viktigheten av å arbeide med modenheten og forankring i egne virksomheter, samt prioritere "orden i eget hus";
2. Brønnøysund sin rolle som forvalter og videreutvikler av løsningen, og som pådriver  
Mange konkrete tiltak er foreslått for å øke nytteverdien av løsningen. Av disse er flere allerede realisert eller planlagt, det gjelder for eksempel arbeidet med informasjonsmodeller, behandlingsoversikt, registrering av interne datasett og API eller det å etablere et åpent og transparent produktkø og "life cycle management" for Felles datakatalog.
3. Difi sin rolle som premissgiver:  
Det som spesielt kan ha en stor verdi, er å bygge videre på det eksisterende nettverket for informasjonsforvaltning.

Tiltaket Felles API oversikt er gjennomført og en del av Felles datakatalog, som også tilbyr en felles oversikt over datasett, begrep, og informasjonsmodeller, og på denne måten muliggjør deling og gjenbruk av data og informasjon mellom offentlige virksomheter.

Men for å realisere ambisjonsnivå 3 og målsettingen om "kun én gang" forutsetter det at lederne av de aktuelle etatene sørger for at det innarbeides rutiner med å fylle katalogene med innhold og sikre at den vedlikeholdes som en del av virksomhetenes rutiner og daglig arbeid.

---

Saken vil bli framlagt av David Norheim.  
Saksframlegget er utarbeidet av Brønnøysundregistrene.

Oslo, 25.2.2019