

API Katalog sluttbehandling i Skate

13.3.2019

Oppdrag fra SKATE:

- Felles datakatalog igangsatt av SKATE 13. juni. 2016
 - Felles API-katalog igangsatt av SKATE 13. juni 2018
- Begge tiltak støttet av Medfinansieringsordningen



Revidert statsbudsjett 2018: Utvidelse av Felles datakatalog til å omfatte API-er (grensesnitt som kan aktiviseres fra annen programvare).

Hva har vi levert?

- På Sky fra 16.11.2018
- Levert 4 funksjonelle leveranser for API-katalog
- Levert veileder v.1.0
- I tillegg, etter replanlegging (SG 9.11.2019), én leveranse på Begreper og en leveranse på Informasjonsmodeller

The screenshot shows the 'FELLES DATAKATALOG' website. At the top, there is a search bar with the text 'Søk etter innhold' and a 'Søk' button. Below the search bar, it says 'Søk blant 1243 datasettbeskrivelser, 17 API-er, 158 begreper og 5 informasjonsmodeller'. There are four tabs: 'Datasett (1243)', 'API (17)' (which is highlighted with a 'BETA' badge), 'Begreper (158)', and 'Informasjonsmodeller (5)'. On the right side, there are two buttons: 'Relevans' and 'Sist publisert'. The main content area displays three search results:

- KS Fiks: Innsyn Søk Service**
Tilbyder: KS
- Nasjonalt barnehageregister API**
Tilbyder: Utdanningsdirektoratet
- Åpent adresse-API fra Kartverket**
Tilbyder: STATENS KARTVERK
API for oppslag av adresser i matrikkelen. Det er ikke nødvendig med innlogging/autorisasjon for å bruke API-et. Større funksjonalitetsdeleggende endringer i API-et vil bli annonsert minst 3

On the left side, there are two filter sections:

- Tilbyder**
 - Stat (16)
 - Annet (1)
- Format**
 - Ukjent (12)
 - application/json (5)
 - application/ld+json (1)
 - application/rdf+xml (1)
 - application/vnd.enhetsregisteret.enhet.v1+json (1)

At the bottom of the filter sections, there is a 'Vis flere' link.

Kort demo

<https://fellesdatakatalog.brreg.no/apis>



API-ene inngår i en helhet

Oppdag datasett
- søke etter innhold

Evaluer om datasettet
passer for meg

- Juridiske forhold
- Kvalitetsmessige forhold

Evaluer om datasettet
passer for meg

- Semantiske forhold

Evaluer teknisk tilgang

- Avtaler
- Kostnader
- Informasjonsmodeller
- Tekniske grensesnitt

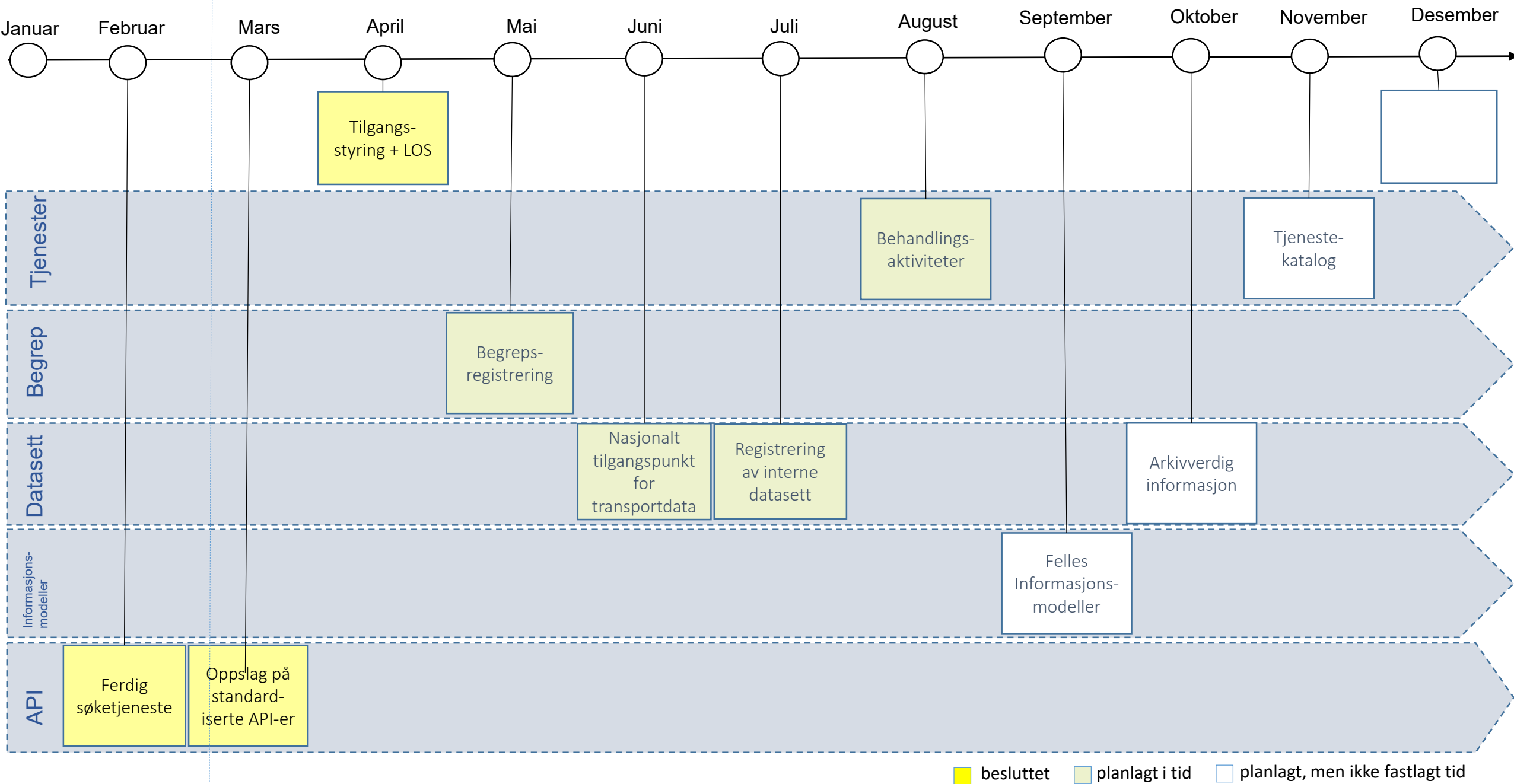
Evaluer andres bruk

Ta i bruk

The image displays a collage of screenshots from the Felles Datakatalog website, illustrating the user interface for discovering and evaluating APIs. The screenshots show the following elements:

- Home/Overview:** The Felles Datakatalog logo and navigation menu. A sidebar on the left contains filters for 'Tema' (Environment, Regions, Agriculture, Population) and 'Tilgang' (Public, Limited, Unpublished, Unknown).
- API Listing:** A search result for 'Valutaregister' (Valuation Register) by Skatteetaten. It includes a 'Datasett' (Dataset) section with a lock icon and a 'Datase' (Data) section with a lock icon.
- API Detail:** A detailed view of the 'Åpent adresse-API fra Kartverket' (Open address API from Kartverket). It shows the publication date (31.0), provider (STATENS KARTVERK), and a description: 'API for oppslag av adresser innlogging/autorisasjon for endringer i API-et vil bli ann... https://geonorge.no/aktuel... 10000 resultatene. Hvis ma... å laste ned filene som er til...'. It also features an 'Operasjon' (Operation) section with GET /sok and GET /punktsok endpoints, and a 'Tilknyttede datasettbeskrivelser' (Associated dataset descriptions) section with 'Matrikkelen - Vegadresse' and 'Eier: Kartverket'.
- API Information Model:** A section titled 'Informasjonsmodell' (Information Model) showing 'National API Directory Search API'.
- Contact Information:** A 'Kontaktinformasjon' (Contact Information) section with fields for 'Kontaktpunkt' (Brønnøysundregistrene) and 'E-post' (fellesdatakatalog@brreg.no).
- Comments:** A '0 Kommentarer' (0 Comments) section with a comment form and social media sharing options (Anbefal, Tweet, Del).
- Footer:** A footer with 'Abonner' (Subscribe), 'Legg Disqus til på din nettside' (Add Disqus to your website), and 'Disqus' Privacy Policy.

Prioriteringer H1 2019



API katalogen: hørings- forankringsrunde i forbindelse med sluttbehandling i Skate

SPØRSMÅLENE

Gevinstrealisering: innhold og kvalitet for Felles datakatalog (inkludert API-katalog)

1. Hvordan skal det sikres kontinuerlig arbeid i offentlige virksomheter for å bidra til innhold og kvalitet i Felles datakatalog, herunder også API katalog, og gi den nytteverdi?

Brukergrupper API-katalog

2. Hvilke roller i virksomheten (eks. virksomhetsarkitekter, løsningsarkitekter, utviklere, fagpersoner) anser dere som mest aktuelle brukere av henholdsvis registrerings- og søkeløsningen, og hvor godt mener dere løsningene er tilpasset disse brukergruppene?

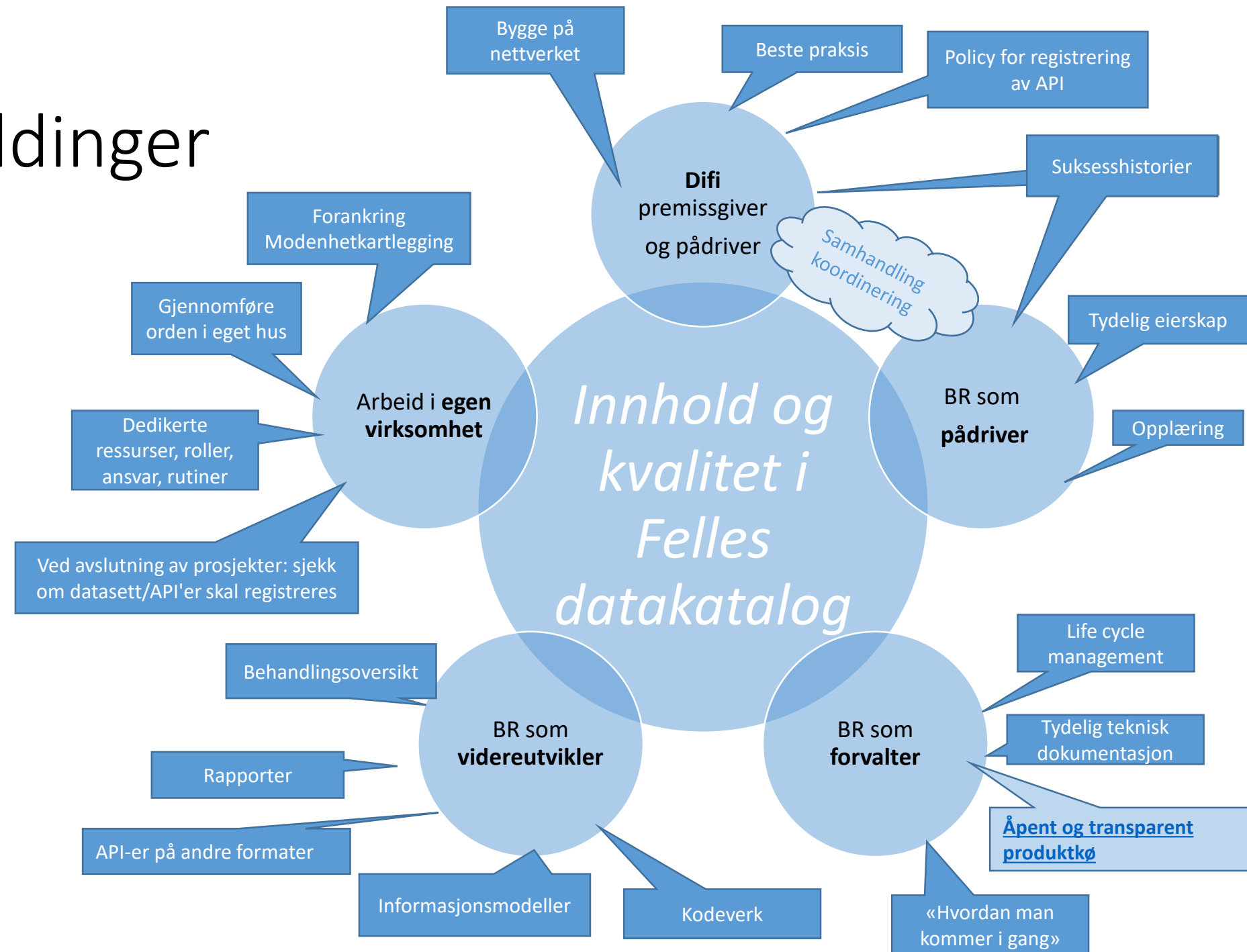
Videreutviklingsplaner 2019

3. Hvilke kommentarer har dere om videreutviklingsplanene for 2019, og hvilke andre forslag til vesentlige endringer som bør prioriteres høyt har dere?

Tilbakemeldinger

Hvem har svart?

- Vi har mottatt mange grundige og gjennomtenkte svar fra Difi, Kartverket, NAV, Arkivverket, Skatteetaten, Direktoratet fra e-Helse, KS og Unit.
- Både positive og konkrete innspill og ingen motstridende innspill er mottatt.



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.