



KDRS

Kommunearkivinstitutionenes
Digitale RessursSenter

KOMINN – **K**ommunalt **i**nnsyn og Digitalarkivet

KOMINN

- ◆ Digitalarkivet skal bli en fellesløsning for mottak, bevaring og publisering av digitale, historiske data fra hele arkivfeltet.
- ◆ Digitalarkivet inviterer også til å delta i et økosystem av tilpassede tjenester og funksjoner for å kunne levere merverdi knyttet til langtidsbevart digitalt arkivmateriale.
- ◆ KDRS har ambisjoner om å bistå medlemmene ved å være en ekstern tjenesteleverandør med data fra Digitalarkivet
- ◆ Vil være en test på om Digitalarkivet tjenestemodell fungerer for leveranse av spesifikke verdiøkende tjenester innenfor tjenesteleverandør modellen.



Tilgjengeliggjøring av arkivmateriale

Tor Eivind Johansen

Fra: Elisabeth Pestalozzi Ueland <eliuel@arkivverket.no>
Sendt: fredag 10. mars 2023 12:03
Til: tor.eivind.johansen; Inga Bolstad
Kopi: AnnaMaria Tonnvik; Øyvind Akerhaugen; Espen Sjøvoll
Emne: SV: Oppfølging vedrørende felles uttalelse innsyn

Hei

Da har vi gjennomgått teksten – også med deg - og her er vårt endelige resultat av det.
Setter også i kopi Espen Sjøvoll, AnnaMaria Tonnvik og Øyvind Akerhaugen.

Digitalarkivet er en fellesløsning for bevaring og tilgjengeliggjøring av arkiv, hvor også kommuner trygt kan bevare og ha innsyn i sine arkivdata. Kommunene vil her få en grunnleggende og enkel visning av sine arkivdata.

Digitalarkivet er tenkt som en viktig del av et økosystem for data og arkiv, hvor Digitalarkivet ikke selv dekker alle behov. Digitalarkivet vil være under kontinuerlig, brukerorientert utvikling, og er åpen for at andre aktører, som KDRS, bygger funksjoner og løsninger på Digitalarkivets data.

Arkivverket kommer ikke til å lage tilpassede søk og visningsfunksjoner for bevarte kommunale og fylkeskommunale systemer, men vil legge til rette for at andre skal kunne lage tilpassede løsninger og verdipøkende tjenester ut fra sine brukeres behov.

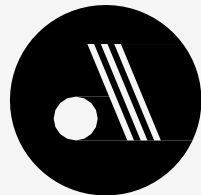
Med vennlig hilsen

Elisabeth Pestalozzi Ueland
Sentralrådgiver kommunikasjon

Samarbeidsprosjekt



INTERKOMMUNALT ARKIV I ROGALAND



ARKIVSENTER SØR



Prosjektets mål



- ◆ Samarbeidspartnere i prosjektet tester og verifiserer opplasting av til dels store NOARK5 arkivpakker.
- ◆ Sørge for at Digitalarkivet har nødvendige grensesnitt og omkringliggende omgivelser slik at KDRS som tjenesteleverandør kan tilby medlemmene en spesialtilpasset applikasjon for søk og framvisning av NOARK5 arkivpakker.

Digitalarkivet



Fra presentasjon Digitalarkivet, Espen Sjøvoll, Arkivverket

Framdriftsplan

- ◆ Til dette prosjektet valgte vi å benytte en allerede utviklet innsyns applikasjon som kunne videreutvikles for å kunne koble seg til Digitalarkivet
- ◆ Da vi startet med å lage en prosjektsøknad høsten 2022 ble det etter hvert klart at nødvendige grensesnitt for å kunne koble seg til Digitalarkivet som en tjenesteleverandør ikke fantes.
- ◆ Det ble derfor klart at prosjektet måtte deles opp i to faser:
 - ◆ Fase I (2023): Sammen med Digitalarkivet definere grensesnitt som vi har behov for samt avklare juridiske sider av dette.
 - ◆ Fase II (2024): Implementere løsningen mot grensesnittene som Digitalarkivet tilbyr.
 - ◆ Fase III (2025): Implementere og teste grensesnitt mot Digitalarkivet



Fase I

- ◆ Fase I av prosjektet ble gjennomført i 2023, Denne fasen bestod av en del avtalearbeid, samt diskusjoner med Digitalarkivet vedrørende mulige grensesnitt mellom en ekstern tjenesteleverandør og Digitalarkivet.
- ◆ Samarbeidspartnere i prosjektet tester og verifiserer opplasting av de store NOARK5 arkivpakker.
- ◆ Fase I resulterte i en ny prosjektkontrakt i oktober 2023 med kostnadsestimat for implementering av løsningen i 2024.
- ◆ Første versjon av Innsyn applikasjonen ble utviklet på oppdrag av KDRS for å støtte innlasting og innsyn i NOARK-5 uttrekk. I senere versjoner ble det lagt inn støtte pasientjournaler og arkivpakker fra Archivemataca. I dag brukes applikasjonen ved innsynsbegjæringer og ved kvalitetssikring av NOARK 5 pakker av arkivarer i kommuner samt som innsynsverktøy hos Norsk Helsearkiv på Tynset.



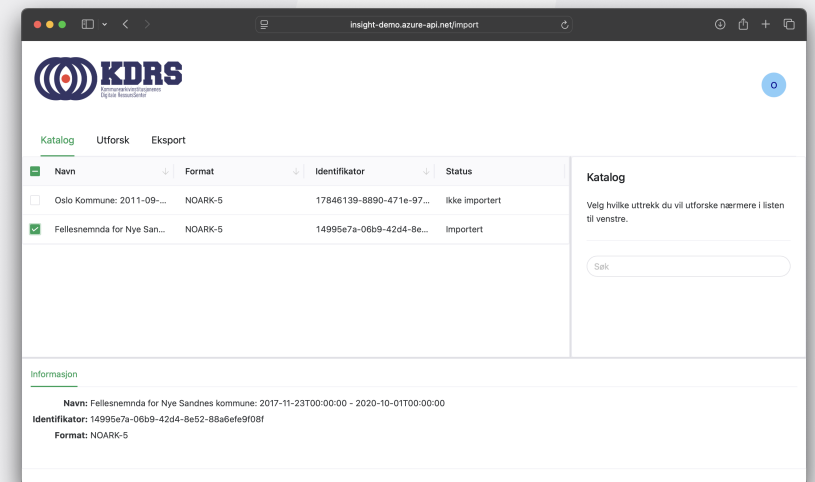
Fase II

- ◆ Fase II er nå i godt i gang og grensesnittene mot Digitalarkivet er nå konkretisert og det arbeides med å implementere dette fra vår side.
- ◆ Vi har fått et tidsløp fra Arkivverket på implementering av grensesnittene i Digitalarkivet.
- ◆ Vi har nå en oppdatert Noark5 visningsløsning som kjører i skyen – som etter hvert vil bli tilknyttet Digitalarkivet



Fase III

- ◆ Fase III er nå i gang og grensesnittene mot Digitalarkivet er nå på et nivå slik at vi er i stand til å gjennomføre testing.
- ◆ Innsyn kjører nå som en skytjeneste (Docker) og har WEB-brukergrensesnitt
- ◆ Innsyn er integrert mot Arkivverket men kan ikke jobbe mot filer >10 MB
- ◆ API som støtter filer >10 MB ble levert av Arkivverket 7.5.2025, jobber nå med å støtte nytt API.
- ◆ IKA Rogaland har lastet opp to testpakker hvor den største er på 830GB. Disse blir nå benytte i forbindelse med testing.



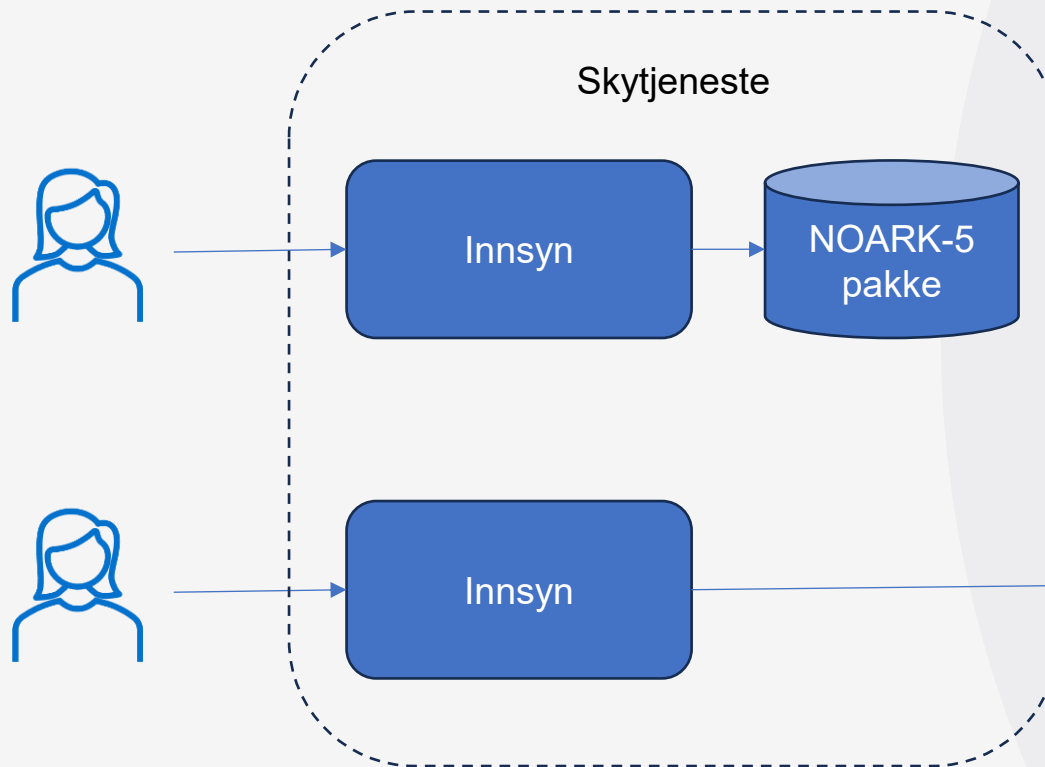
Finansiering

- ◆ Fase I: Tildelt arkivutviklingsmidler kr 600 000
- ◆ Fase II: Tildelt arkivutviklingsmidler kr 1 000 000
- ◆ Fase III: Tildelt arkivutviklingsmidler kr 300 000

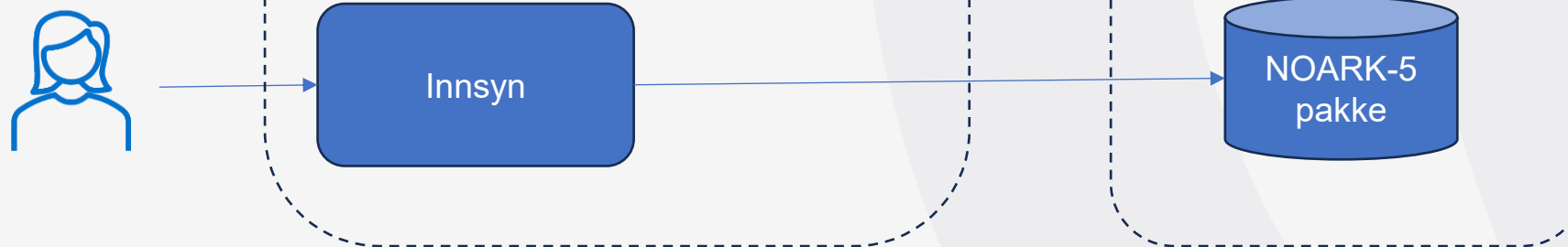


KDRS Innsyn N5 – Hvordan ta i bruk?

Alternativ 1: NORK-5 pakkene ligger på server, enten lokalt eller i en skytjeneste.

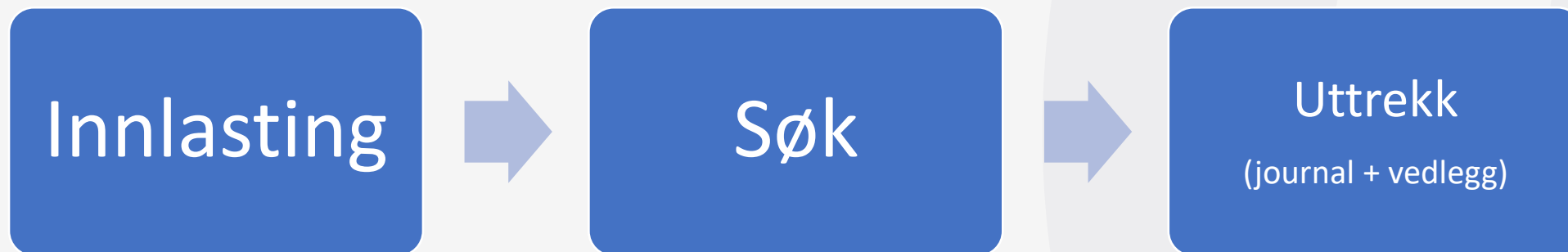


Alternativ 2: NORK-5 pakkene ligger hos Digitalarkivet



Alternativ 3: Kan kombinere alternativ 1 og 2.

Arbeidsflyt



Innlasting



KDRS
Kommunearkivinstansjonenes
Digitale RessursSenter

Katalog

Utforsk

Eksport

	Navn	Format	Identifikator	Status
☐	Oslo Kommune: 2011-09-...	NOARK-5	17846139-8890-471e-97...	Ikke importert
☒	Fellesnemnda for Nye San...	NOARK-5	14995e7a-06b9-42d4-8e...	Importert

Katalog

Velg hvilke uttrekk du vil utforske nærmere i listen til venstre.

Søk

Informasjon

Navn:

Fellesnemnda for Nye Sandnes kommune: 2017-11-23T00:00:00 - 2020-10-01T00:00:00

Identifikator:

14995e7a-06b9-42d4-8e52-88a6efe9f08f

Format:

NOARK-5



Søk



Kommunearkiv institusjonenes
Digitale RessursSenter

Katalog

Utforsk

Eksport

☐ Klasse - Felles

☐ Klasse - Interkommunalt plansamarbeid

☐ Klasse - Kommunale planer

☐ Mappe - Milepælsplaner - Administrativ arbeidsgruppe økonomi

☒ Mappe - Prinsipper for budsjettering og økonomiplanprosessen i nye Sandnes

☒ Registrering - Prinsipper for budsjettering og økonomiplanprosessen i nye Sandnes

☒ Dokumentbeskrivelse

☐ Dokumentobjekt - dokumenter\6f35e818-5fe4-4ba8-8c1c-01d86c38c9a7\202790_1_1.PDF

☒ Dokumentbeskrivelse

☒ Dokumentobjekt - dokumenter\6f35e818-5fe4-4ba8-8c1c-01d86c38c9a7\202794_1_1.PDF

☐ Konvertering

Svetlana

Antall treff: 100

↓

Arkivpost

↓

1

Mappe - Temagruppe 2 - Lokal...

System ID: sak:200016

Mappe ID: 18/00004

Tittel: Temagruppe 2 - Lokaldemokrati

Dokumentmedium: Elektronisk arkiv

Opprettet Dato: 2018-01-04T10:42:01

Metadata

System ID: journalpost:201970

Opprettet Av: Øyvind Levang

Arkivert Av: Svetlana Varheim

Registrerings ID: 19/00009-1

Opprettet Dato: 2019-02-28T09:03:31

Arkivert Dato: 2019-03-04T08:49:53

Referanse Arkivdel: arkivdel:60001

Tittel: Prinsipper for budsjettering og økonomiplanprosessen i nye Sandnes



Uttrekk



Katalog

Utforsk

Eksport

☒

Arkivpost

☒

Klasse - Felles

☒

Mappe - Prinsipper for budsjettering og økonomiplanprosessen i nye Sandnes

☒

Registrering - Prinsipper for budsjettering og økonomiplanprosessen i nye Sandnes

☒

Dokumentbeskrivelse

☒

Dokumentbeskrivelse

☒

Dokumentobjekt - dokumenter\6f35e818-5fe4-4ba8-8c1c-01d86c38c9a7\202794_1_1.PDF

Eksport

Velg grunnlag for uttrekk i listen til venstre.

 Last ned eksportpakke

Metadata

System ID:

dokumentbeskrivelse:201970-202790

Dokumentstatus:

Dokumentet er ferdigstilt

Opprettet Dato:

2019-02-28T09:03:36

Dokumentmedium:

Elektronisk arkiv

Dokumenttype:

Ikke angitt

Tittel:

Prinsipper for budsjettering og økonomiplanprosessen i nye Sandnes

Opprettet Av:

Øyvind Levang

Referanse Arkivdel:

arkivdel:60001





For spørsmål – ta kontakt med:

tor.eivind.johansen@kdrs.no