



Kommuner og fylkeskommuner,  
departementer med underliggende organer, samt  
leverandører, involverte og interessenter i henhold til  
vedlagte liste

Deres ref

Vår ref.  
2015/20258 HANBER

Dato  
20.07.2015

## Høring - Noark 5 tjenestegrensesnitt

Riksarkivet er ansvarlig for å forvalte Noark-standarden som alle offentlige virksomheter er pålagt å bruke for sin dokumentasjonsforvaltning, herunder også kommunene. Vi forsøker stadig å utvikle standard og regelverk på en slik måte at det å dokumentere og arkivere virksomhetens oppgaveløsning foregår på en mest mulig sømløs og smidig måte, gjennom de saksbehandlingssystemene og de brukergrensesnittene som brukerne allerede er vant med.

De siste årene har vi jobbet med å utvikle et tjenestegrensesnitt mot siste versjon av Noark, og Riksarkivet har i tett samarbeid med KS KommIT utarbeidet utkast til et generelt tjenestegrensesnitt (API) mot Noark 5. En rekke leverandører og brukere har vært involvert i arbeidet, som har vært en oppgave under Arkivverkets Samdok-program, ledet av KS KommIT og finansiert av KS, KMD og Riksarkivet. Utkastet har vært gjennom en høring i K10-samarbeidet (de ti største kommunene i Norge) og referansegruppen for arbeidet. Merknader fra denne er innarbeidet i høringsutkastet.

Tjenestegrensesnittet er en teknisk standard som standardiserer kommunikasjon mellom virksomhetens saksbehandlingssystem eller fagsystem og Noark-løsninger. Høringsnotatet bør derfor saksbehandles av medarbeidere som arbeider med systemintegrasjon, f.eks. virksomhetens IT-tjeneste i samarbeid med arkivtjenesten.

Vedlagte høringsutkast har bl.a. tatt inn CRUD-tjenester (Create, Read, Update, Delete) og utvidet standarden med andre behov som er meldt inn fra brukere og leverandører. Vi ber med dette høringsinstansene om generell tilbakemelding på utkastet, samt særskilt tilbakemelding på følgende:

- Innføring av nasjonale identifikatorer. Er det gjort på en hensiktsmessig måte?
- Standarden støtter kun REST-tjenester. Støtte for SOAP webservices har vært

vurdert, men er blitt nedprioritert. Hvor stort er behovet for SOAP webservices?

- Det er tenkt at det, som tidligere, skal være mulig å få Noark 5-godkjenning selv om ikke alle tjenester er implementert. Tjenestene er derfor del inn i grupper, i høringsnotatet kalt konformitetsnivåer, slik at en løsning kan sies å være konform med standarden i henhold til et gitt konformitetsnivå. Er dette en hensiktsmessig inndeling i konformitetsnivåer?

Vi ber om at merknader, i den grad det er mulig, refererer til konkrete punkter i teksten. Videre ber vi om at eventuelle endringsforslag formuleres konkret og begrunnes. Endelig ber vi om e-postadressen til referanseperson som kan kontaktes for avklaringer. Det må gjerne være ulike referansepersoner for ulike temaer.

Et viktig tema ved integrasjon av fagsystem med Noark-løsninger er hvordan fagspesifikke data (i Noark 5 kalt virksomhetsspesifikke metadata) skal arkiveres. Til orientering vil standardisering av virksomhetsspesifikke metadata bli fulgt opp i Samdok-programmet (se <http://samdok.com>) under delprosjektet Arkiv i e-forvaltning. Videre arbeid med sikkerhetsmekanismer (autentisering og tilgangsstyring) vil følges opp i KS' arkitekturarbeid.

Avleveringsformatet er ikke en del av denne standarden, men det må forventes at avleveringsformatet blir revidert i lys av den endrede datamodellen. Jamfør arbeidet med virksomhetsspesifikke metadata, hvor avleveringsformatet vil være sentralt.

Hørings svar sendes per e-post til [riksarkivet@arkivverket.no](mailto:riksarkivet@arkivverket.no) innen 1. september 2015 med bl.a. Riksarkivets saksnummer 2015/20258 i emnefeltet.

Med hilsen

Vilde Ronge e.f.  
fung. avdelingsdirektør

Hans Fredrik Berg  
seniorrådgiver

Vedlegg:

Høringsnotatet "NOARK 5 tjenestegrensesnitt versjon 0.96"  
Mottakerliste