

Prosjektnavn:	Datadeling i høyere utdanning og forskning
Ansvarlig virksomhet:	Unit
Prosjekteier:	Lars Hatlehol
Prosjektleder:	Finn Filip Finborud
Rapportdato	14.09.2021

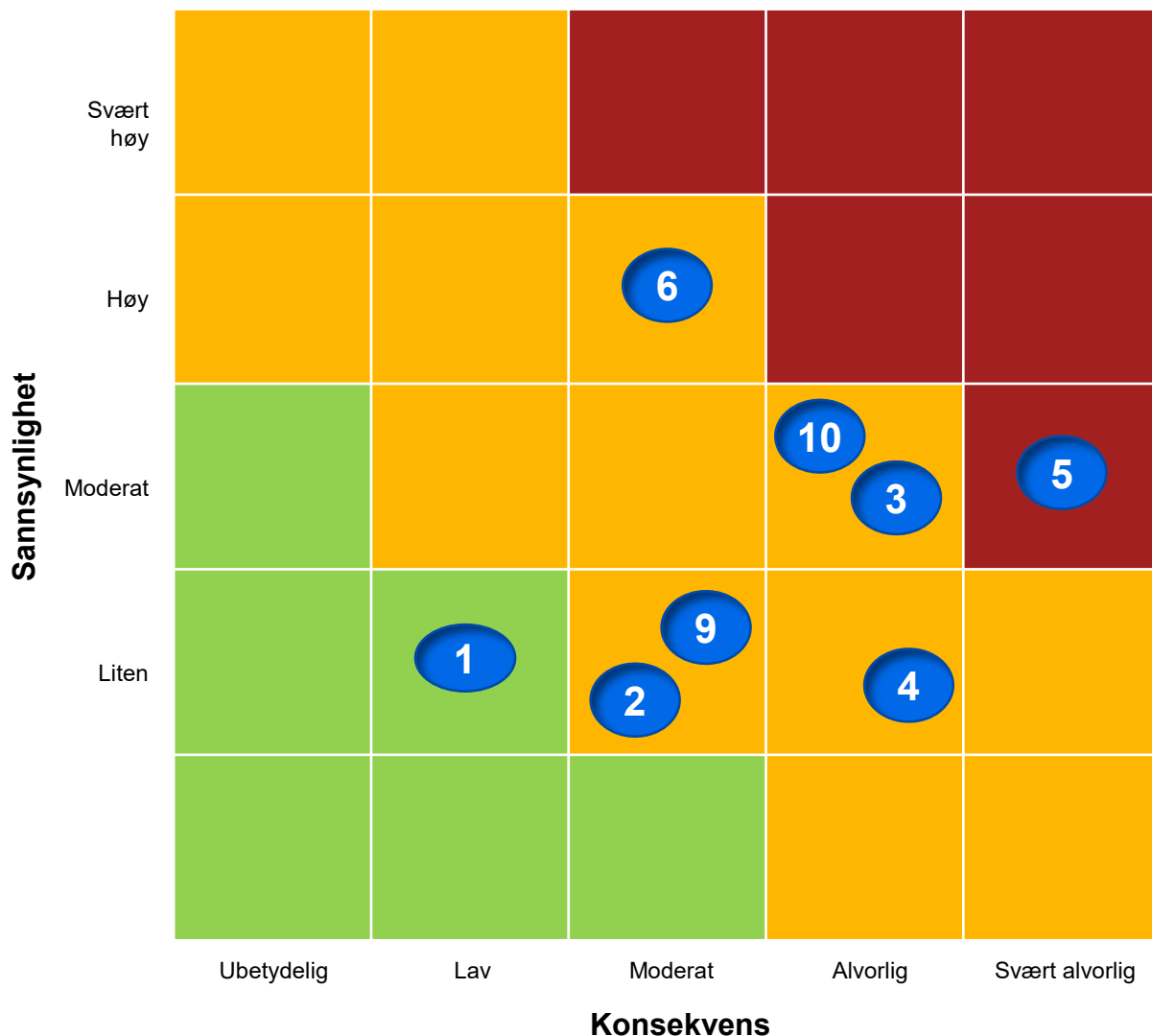
	Forrige	Nå	Trend
Fremdrift	Yellow	Red	Red
Økonomi	Green	Green	Green
Ressurser	Yellow	Red	Red
Kvalitet	Green	Yellow	Yellow
Avhengigheter	Yellow	Yellow	Yellow
Risiko	Yellow	Yellow	Yellow

## Oppsummering

- Pilotinnføringen i OsloMet og HiMolde pågår. Pilotene har fått IntArk-teknologiplattformen. Prosjektet bistår HiMolde med å registrere APler. Det planlegges for innføring av informasjonsforvaltningsregimet samt opplæringsbehov og videre innføring lokalt i OsloMet. Kapasiteten til innføringsarbeidet bør styrkes.
- Arbeidet med brukerdokumentasjon nærmer seg en ferdig versjon 1. Det jobbes med migrering av dokumentasjonen over til Uninett.no. I tillegg har prosjektet utarbeidet et utkast til [styringsregler](#) som nå er ute på innspillsrunde. Etter dette planlegges det å utarbeide en FAQ og tydeligere retningslinjer for bruk av teknologiplattformen.
- Utkast til tjenestebilag har blitt sendt til pilotene for innspill, samt at det har blitt utarbeidet kostnadsestimater og prismodell ifm. saksgrunnlaget til vedtakssaken i DS-møtet 1. okt.
- Det jobbes med to prioriterte forbedringsbehov ifm. IntArk v1 – tilgangsstyring og monitorering/varsling.
- Prosjektet har ferdigstilt et førsteutkast til referansearkitektur har blitt [publisert på web](#). Denne skal kvalitetssikres og forankre i sektoren gjennom en bred høring. P.t. mangler det ressurser til dette.
- Det har blitt gjennomført kartleggingsmøter med USN, NMBU og OsloMet om innovasjonssamarbeidet i «Datadeling for innovasjon». Prosjektet skal videre utarbeide forslag til konkrete tiltak i samarbeid med KUDAF.
- Videre arbeid med løsningsarkitektur for v2 av teknologiplattformen blir nedprioritert inntil videre pga. ressursmangel.
- Prosjektgruppen preges stadig av både leveranseansvarlige og prosjektdeltakere med små prosenter tilgjengelig til prosjektet. Det øker overheaden og risikoen for koordineringsproblemer.

Aktiviteter utført	Positivt	Bekymringer	Neste periode
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utviklet og prodsatt ny funksjonalitet i BROM</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tidligere ref.ark. ansvarlig er optimistisk mtp. å ta ansvar for høringen av ref.ark. etter 1. nov.</li> <li>• Både SA- og FØRST-prosjektene viser tydelig interesse for IntArk og ønsker å koordinere</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gjennomføre DS-møte for vedtak om etablering av fellestjenesten</li> <li>• Fortsette pilotinnføring og planlegge innføring i BOTT</li> <li>• Jobbe videre med brukerdokumentasjon og styringsregler</li> <li>• Jobbe videre med forslag til forvaltningsregime</li> </ul>

# Risikovurdering



	Risikoelementer	Tiltak
5	Manglende forpliktelse i sektoren for å ta i bruk IntArk kan være til hinder for at IntArk blir tatt i bruk og gevinster realisert.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Presentere, forankre og selge inn IntArk i diverse fora og institusjoner</li> <li>Involverer sektoren i kvalitetssikring av referanse- og løsningsarkitekturene</li> </ul>
6	Flere prosjektmedlemmer har for liten tid til prosjektet, som hindrer fremdrift.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Avklare ressursituasjonen for ref.ark.</li> <li>Styrke kapasiteten for innføringsarbeidet</li> <li>Få tak i ny ansvarlig for utvikling av v2</li> </ul>
10	Liten interesse i institusjonsledelsene for informasjonsforvaltning iht. referansearkitekturen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tydeliggjøre gevinstene og viktigheten av dette for å lykkes med visjonen</li> <li>Innføre informasjonsforvaltning i pilotinstitusjonene for å få erfaringer</li> </ul>
3	Manglende ressurser til begrepsharmonisering og fremdrift i BOTT:MDM-prosjektet.	Samarbeide med KUDAF-prosjektet, HVL og BOTT:MDM-prosjektet om retningslinjer og rutiner.
4	Løsningsdesignet fra API-management gruppa kan medføre vesentlige endringer i IntArk, som kan medføre behov for endringer i eksisterende integrasjoner.	Vurdere å bygge en løsning basert på eksisterende felleskomponenter iht. POCen for å gjøre en overgang enklere.
9	Det tar lang tid å få gjennomført pilotutruiling og innføringen i sektoren, særlig i BOTTene, går langt utover 2021.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planlegge innføringen i sektoren sammen med institusjonene og de andre innføringsprosjektene (IAM, o.l.).</li> <li>Gjennomføre avtalt pilotinnføring på HiMolde og OsloMet ila. våren.</li> </ul>
2	APIer mot sentrale tjenester i sektoren er for generelle og lite use case sentriske og kostnadsdrivende mht. å lage rollebaserte tjenester.	Inkludere prinsipper for god API-design i leveransene.
1	Utfordringer med å integrere UH: IntArk med nasjonale felleskomponenter for autentisering og autorisering.	Prosjektet har en egen arbeidsgruppe som jobber med dette, som samarbeider godt med DigDir om å sikre teknisk samhandlingsevne med nasjonale felleskomponenter.