

Prosjektnavn:	Datadeling i høyere utdanning og forskning
Ansvarlig virksomhet:	Unit
Prosjekteier:	Lars Hatlehol
Prosjektleder:	Finn Filip Finborud
Rapportdato	19.10.2020

Oppdatert per 19. okt.

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

Oppsummering

- Alle leveranser har nå ansvarlige personer, og alle hovedleveranser er igangsatt – dog er ikke alle underleveranser igangsatt.
- Imidlertid, leveres det for få timer til prosjektet fra prosjektmedlemmene ift. behovet. Det meldes om mangel på tilgang til ressurser, som er til hinder for fremdrift for noen delleveranser. NTNU har p.t. avvist å stille med ressurser til prosjektet, og Uninett sier at de vil slite uten bruk av eksterne konsulenter. Styringsgruppen har sagt seg enig i forslaget om å etablere formelle ressursavtaler for å prøve å bedre ressursituasjonen.
- Replanlegging av prosjektet som følger av medfinansieringen har smått startet.
- Det er avklart med KVVU-forprosjektet at vi samarbeider om noen av leveransene.
- Arbeidet med å skalere NREC (UH:laaS) for at hele sektoren kan bruke IntArk har startet, og vil utføres ilt. året.

Aktiviteter utført	Positivt	Bekymringer	Neste periode
	<ul style="list-style-type: none"> • Omsider identifisert ansvarlige for alle leveranser. • Alle hovedleveranser er igangsatt – dog ikke alle underleveranser. • 6. oktober ble det gjennomførte prosjektet en teknisk introduksjon til IntArk, som mange i Unit deltok på. • Utrulling av IntArk til Unit er igangsatt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Timeføring blir ikke utført av alle iht. instruks, på tross av gjentatte purringer. Høstferien kan være medvirkende årsak. • Det leveres for få timer til prosjektet fra prosjektmedlemmer ift. behovet. • Ressurssituasjonen stjeler mye oppmerksomhet og tid fra PL, som isteden burde fokusert på oppfølging av leveranser og replanlegging for medfinansiering. 	<ul style="list-style-type: none"> • Stabilisere timeføringsrutiner og etablere økonomirapportering og oppfølgingsrutiner. • Fullføre utkast til ressursavtaler og sende disse til institusjonene. • Replanlegge prosjektet iht. medfinansiering. • Reestimere leveransene med leveranseansvarlige og lage en oppdatert prognose for prosjektet.

Avhengigheter innen [Virksomhet/inst.]

- Tilgang til kapasitet og kompetanse fra sektoren som bidrag til prosjektarbeidet
- Utrulling av IntArk til sektoren

Avhengigheter til [Prosjekt/program]

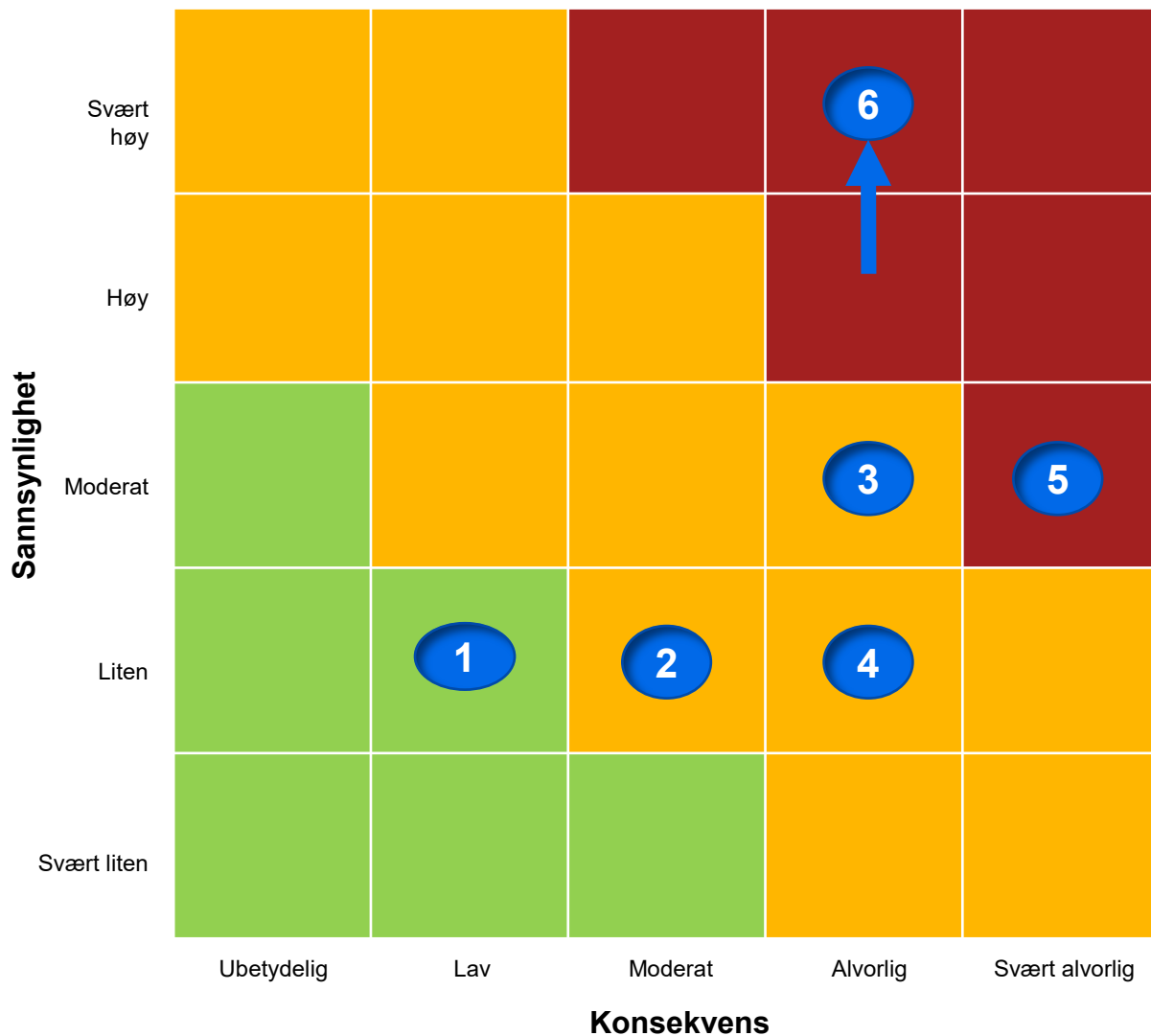
- BOTT:ØL-prosjektet implementerer integrasjoner til DFØ basert på dagens IntArk-løsning, men hadde hatt nytte av å ta utgangspunkt i den videreutviklede IntArk-løsningen som datadelingsprosjektet skal levere.
- IAM-prosjektet er avhengig av at alle institusjoner som skal bruke IAM-tjenesten har implementert IntArk.
- Datadelingsprosjektet er avhengig av en dokumentasjonsleveranse som utarbeides i IAM-prosjektet.
- BOTT:MDM-prosjektet har overlappende leveranser med datadelingsprosjektet. Det er behov for koordinering.

Avhengigheter til [Prosjekt/program]

- BOTT:SA-prosjektet skal implementerer en rekke integrasjoner og bør ta utgangspunkt i den videreutviklede IntArk-løsningen som datadelingsprosjektet skal levere.
- Nytt FS-API bør utvikle nytt API basert på den videreutviklede IntArk-løsningen som datadelingsprosjektet skal levere.
- Masterdatakilder for forskning skal levere felles masterdataobjekter. Disse bør tilgjengeliggjøre iht. den videreutviklede IntArk-løsningen som datadelingsprosjektet skal levere.
- KVVU-forprosjektet har overlappende leveranser med datadelingsprosjektet. Det er behov for koordinering.



Risikovurdering (per 19. okt.)



	Risikoelementer	Tiltak
6	Flere prosjektmedlemmer har for liten tid til prosjektet, som hindrer fremdrift.	Avklare tilgang til ressurser der dette mangler, og etablere formelle ressursavtaler med institusjonene.
5	Manglende forpliktelse i sektoren for å ta i bruk IntArk og at det ikke finnes noen utrullingsplan kan være til hinder for at IntArk blir tatt i bruk og gevinster realisert.	Forslag til tiltak: Så snart prosjektet har avklart fremtidig eierskap, roller og ansvar for IntArk, så får fremtidig IntArk-eier ansvar for dette, uavhengig av prosjektet.
3	Økt deling av data krever større fokus på begrepsharmonisering og – differensiering og fokus på MDM etter hvert som behov for dette avdekkes. Risiko knyttet til tilgang til ressurser til dette i institusjonene og fremdrift i BOTT-MDM prosjektet.	Samarbeide med KVVU-forprosjektet om denne leveransen. Samarbeide med HVL som praktisk utprøving. Etablere koordinering med BOTT-MDM prosjektet. Tydeliggjøre viktigheten av å komme i gang med arbeid knyttet til begrepsharmonisering- og differensiering og etablering av masterdatakilder.
4	Løsningsdesignet fra API-management gruppa kan medføre vesentlige endringer i IntArk, som kan medføre behov for endringer i eksisterende integrasjoner.	Avventer videre arbeid i APIM-gruppa.
2	API'er mot sentrale tjenester i sektoren er for generelle og lite use case sentriske og kostnadsdrivende mht. å lage rollebaserte tjenester.	Gartners rapport fra evaluering av FS har gitt økt bevissthet rundt dette. Prosjektet vil inkludere prinsipper for god API-design i leveransene.
1	Utfordringer med å integrere UH: IntArk med nasjonale felleskomponenter for autentisering og autorisering.	Prosjektet har nedsatt en egen arbeidsgruppe som jobber med dette.

Prosjektnavn:	Datadeling i høyere utdanning og forskning
Ansvarlig virksomhet:	Unit
Prosjekteier:	Lars Hatlehol
Prosjektleder:	Finn Filip Finborud
Rapportdato	21.09.2020

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

Oppsummering

- Frem til nå har prosjektarbeidet i stor grad handlet om å mobilisere prosjektet.
- Alle fem planlagte arbeidsgrupper er i gang med arbeidet eller konkretisering av leveranseplanen sin.
- Arbeidet med å skalere UH:laaS for at hele sektoren kan bruke IntArk har startet, og vil utføres 1. år.
- Det meldes om mangel på tilgang til ressurser, som er til hinder for fremdrift for noen delleveranser. Det jobbes med utkast til ressursavtaler mot deltakende institusjoner, samt konkret dialog med NTNU om tilgang til ressurser fra de.
- Det er avklart at vi skal samarbeide med KVVU-forprosjektet om de overlappende leveransene, og at vi vil ha felles leveranseansvarlig for disse.
- Replanlegging av prosjektet som følger av medfinansieringen har smått startet.

Aktiviteter utført	Positivt	Bekymringer	Neste periode
<ul style="list-style-type: none"> • Kvalitetssikret at UH:laaS kan skaleres til hele sektoren (arbeidet med skalering blir ferdig i år). 	<ul style="list-style-type: none"> • Søknad om medfinansiering godkjent. • Tilslag på deltakelse i kundestyrt prosjekt ved NTNU. • Avklart samarbeid med KVVU-forprosjektet på overlappende leveranser. • Etablert kritiske prosjektrutiner (timeføringsrutiner og statusmøter med leveranseansvarlige). 	<ul style="list-style-type: none"> • Det meldes om mangel på tilgang til ressurser, som er til hinder for fremdrift og kvalitet. • Det mangler fortsatt leveranseansvarlig for forvaltningsregime-leveransen, og det haster med å komme i gang med utredning av roller og ansvar for IntArk (eierskap). • Manglende forpliktelse i sektoren for å ta i bruk IntArk, og at det ikke finnes noen utrullingsplan og utrullingsansvarlig, kan hindre at gevinster blir realisert. 	<ul style="list-style-type: none"> • Identifisere leveranseansvarlige der det fortsatt mangler. • Stabilisere timeføringsrutiner og etablere økonomirapportering og oppfølgingsrutiner. • Etablere ressursavtaler med avgivende institusjoner. • Replanlegge prosjektet som følge av medfinansieringen.

Risikovurdering

		Konsekvens				
		Ubetydelig	Lav	Moderat	Alvorlig	Svært alvorlig
Sannsynlighet	Svært høy					
	Høy				6 Ny	
	Moderat				3	5 Ny
	Liten		1	2	4 Ny	
	Svært liten					

	Risikoelementer	Tiltak
6	Flere prosjektmedlemmer har for liten tid til prosjektet, som hindrer fremdrift.	Avklare tilgang til ressurser der dette mangler, og etablere formelle ressursavtaler med institusjonene.
5	Manglende forpliktelse i sektoren for å ta i bruk IntArk, og at det ikke finnes noen utrullingsplan og utrullingsansvarlig, kan hindre at gevinster blir realisert.	Forslag til tiltak: Så snart prosjektet har avklart fremtidig eierskap, roller og ansvar for IntArk, så får fremtidig IntArk-eier ansvar for dette, uavhengig av prosjektet.
3	Økt deling av data krever større fokus på begrepsharmonisering og – differensiering og fokus på MDM etter hvert som behov for dette avdekkes. Risiko for manglende ressurser til dette i institusjonene og fremdrift i BOTT-MDM prosjektet.	Samarbeide med KVVU-forprosjektet om denne leveransen. Samarbeide med HVL for praktisk utprøving. Etablere koordinering med BOTT-MDM prosjektet. Tydeliggjøre viktigheten av å komme i gang med arbeid knyttet til begrepsharmonisering- og differensiering og etablering av masterdatakilder.
4	Løsningsdesignet fra API-management gruppa kan medføre vesentlige endringer i IntArk, som kan medføre behov for endringer i eksisterende integrasjoner.	Avventer videre arbeid i APIM-gruppa.
2	API'er mot sentrale tjenester i sektoren er for generelle og lite use case sentriske og kostnadsdrivende mht. å lage rollebaserte tjenester.	Gartners rapport fra evaluering av FS har gitt økt bevissthet rundt dette. Prosjektet vil inkludere prinsipper for god API-design i leveransene, samt har nedsatt en egen arbeidsgruppe som jobber med dette.
1	Utfordringer med å integrere UH: IntArk med nasjonale felles-komponenter for autentisering og autorisering.	Prosjektet har nedsatt en egen arbeidsgruppe som jobber med dette.

Prosjektnavn:	Datadeling i høyere utdanning og forskning
Ansvarlig virksomhet:	Unit
Prosjekteier:	Lars Hatlehol
Prosjektleder:	Per Hovde
Rapportdato	14.08.2020

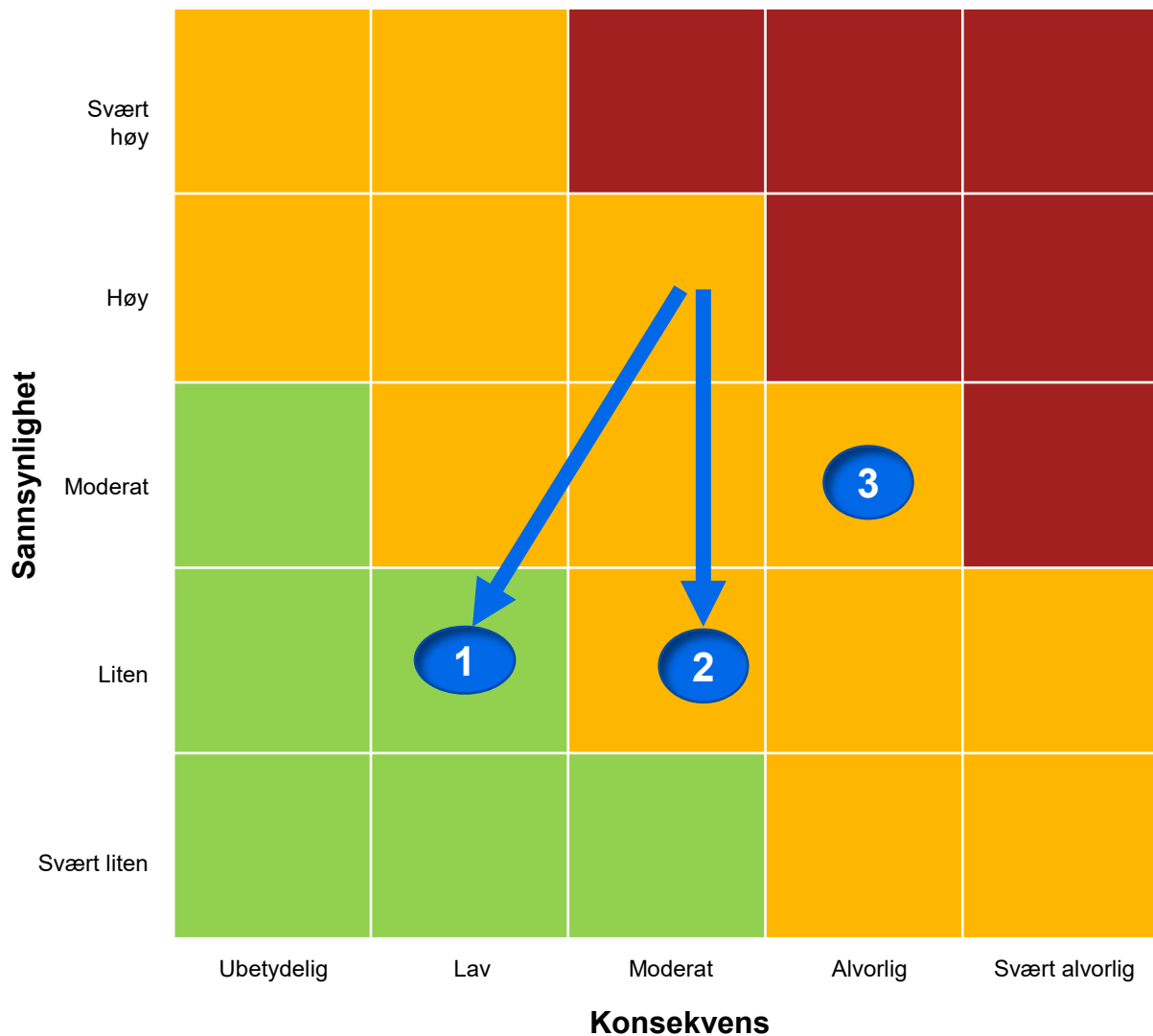
	Forrige	Nå	Trend
Fremdrift	Yellow	Green	Green
Økonomi	Green	Green	Green
Ressurser	Yellow	Green	Green
Kvalitet	Green	Green	Green
Avhengigheter	Green	Yellow	Yellow
Risiko	Yellow	Yellow	Green

Oppsummering

- Prosjektstyre etablert og har gjennomført to møter
- Styringsdokument, inkl. leveranseplan behandlet i prosjektstyre.
- Startet innfasing av ny prosjektleder.
- Prosjektets varighet er forskjøvet 2 måneder inn i 2020 innenfor eksisterende budsjetttramme pga. lavere ressurspådrag enn forventet frem til juni i år. Dette er hensyntatt i fremdriftsplanen gjengitt i styringsdokumentet.
- Redusert total risiko i prosjektet

Aktiviteter Utført	Positivt	Bekymringer	Neste Periode
<ul style="list-style-type: none"> • Utarbeidet og forankret styringsdokumentet i prosjektstyret. • Igangsatt flere aktiviteter knyttet til leveranseplanen 	<ul style="list-style-type: none"> • Stort engasjement i prosjektgruppa • Bemanning på plass for hele prosjektperioden • Koordinering mot andre tiltak/prosjekter i Unit som berører deling av data 	<ul style="list-style-type: none"> • For lite koordinering mot fellesprosjekter i sektoren, spesielt BOTT-MDM 	<ul style="list-style-type: none"> • Videreføre pågående, og igangsette nye aktiviteter iht. prosjektplan (styringsdokumentet) • Fokuserer på å få bedre koordinering med fellesprosjekter i sektoren • Legge frem sak om utvidelse av scope for prosjektet m/tilhørende finansiering fra fellesmidler (se egen sak til DS-møte 3.9.20) • Fortsette innfasing av ny prosjektleder

Risikovurdering



	Risikoelementer	Tiltak
1	Utfordringer med å integrere UH: IntArk med nasjonale felles-komponenter for autentisering og autorisering	Prosjektet har nedsatt en egen arbeidsgruppe som jobber med dette
2	API'er mot sentrale tjenester i sektoren er for generelle og lite use case sentriske og kostnadsdrivende mht. å lage rollebaserte tjenester	Gartners rapport fra evaluering av FS har gitt økt bevissthet rundt dette. Prosjektet vil inkludere prinsipper for god API design inn sine arkitekturprinsipper
3	Økt deling av data krever større fokus på begrepsharmonisering og – differensiering og fokus på MDM etter hvert som behov for dette avdekkes. Risiko knyttet til tilgang til ressurser til dette i institusjonene og fremdrift i BOTT-MDM prosjektet.	Etablere koordinering med BOTT-MDM prosjektet. Tydeliggjøre viktigheten av å komme i gang med arbeid knyttet til begrepsharmonisering- og differensiering og etablering av masterdatakilder
4		
5		
6		
7		

