



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 1 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

Öppna data och PSI

Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 2 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

Innehållsförteckning

1. Basfakta	3
1.1. Bakgrund till projektet	3
1.2. Beställare	3
1.3. Finansiering	3
1.4. Effektmål	3
1.5. Samverkan med andra projekt och organisationer	5
1.6. Intressentanalys	6
2. Förslag på olika lösningsalternativ	7
3. Projekt mål	8
3.1. Projekt mål	8
3.2. Leveranser	8
3.2.1. Leveransförteckning	8
3.2.2. Leveransbeskrivningar	10
3.3. Konsekvensanalys	14
3.4. SWOT-analys	14
4. Projektets omfattning	14
4.1. Tidsplan/Milstolpar	15
4.2. Avgränsningar	18
4.3. Kostnader	18
4.4. Resurser	18
5. Bilagor	22
6. Underskrifter	22

Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 3 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

1. BASFAKTA

1.1. Bakgrund till projektet

Detta förslag till projektet utgår från regeringsuppdraget till Riksarkivet att främja statliga myndigheters arbete med att tillgängliggöra data för vidareutnyttjande genom ett beslut daterat till den 16 juni år 2016 (Fi2015/02025/SFÖ, Fi2016/01537/SFÖ), se regeringens pressmeddelande på webbplatsen <http://www.regeringen.se/pressmeddelanden/2016/07/regeringen-oppnar-dorren-for-mer-oppna-data/> samt beslutet på http://riksarkivet.se/Media/pdf-filer/uppdrag-till-Riksarkivet_16juni2016.pdf). Projektet ska genomföra regeringsuppdraget.

Enligt uppdraget ska Riksarkivet:

- samla och publicera information om statliga myndigheters PSI-förteckningar
- stimulera myndigheter att publicera öppna data enligt gemensamma riktlinjer
- förvalta och utveckla webbportalen opnadata.se
- ansvara för att förvalta webbhandledningen vidareutnyttjande.se samt
- ge stöd till enskilda att hitta var i statsförvaltningen data finns och bistå enskilda i kontakterna med berörd myndighet.

Riksarkivet ska samarbeta med Lantmäteriet, särskilt i förvaltningen av handledningen vidareutnyttjande.se och i annat främjandearbete. De erfarenheter och befintliga forum som finns hos geodatasamverkan samt Lantmäteriets erfarenheter kring informationsförsörjning, samverkan och standarder ska tas tillvara.

Efter regeringsbeslutet har regeringskansliet, Finansdepartementet, lämnat förhandsinformation om att man även kommer att ge Riksarkivet i uppdrag att delta i EU-kommissionens arbetsgrupp för frågor som rör PSI på en europeisk nivå. Tidigare har Vinnova haft regeringsuppdraget att delta i denna arbetsgrupp. Projektet bör även ta hand om Detta kompletterande uppdrag, när regeringen tilldelar det till Riksarkivet, blir också en del av projektet.

1.2. Beställare

Peter Sivervall, chef för avdelningen för offentlig informationshantering är beställare av detta projekt.

1.3. Finansiering

Särskilt avsatta medel från regeringen, Finansdepartementet, som rekvideras hos Kammarkollegiet. Under år 2016 har 3,5 miljoner avsatts för att användas detta år. Nya medel delas ut för år 2017 och 2018.

1.4. Effektmål

Ett övergripande effektmål som regeringen vill uppnå är att Sverige ska vara bäst i världen på att använda digitaliseringens möjligheter (prop 2015/16:1). Regeringens bedömning i 2010 års förvaltningspolitiska proposition är att myndigheterna bör aktivt sträva efter att möjliggöra ett



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 4 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

effektivt vidareutnyttjande av offentlig information för att underlätta framväxten av en informationsmarknad och för att bidra till att stärka människors självstyre och utövande av medborgerliga rättigheter (prop. 2009/10:175).

Ett övergripande effektmål för projektet "Öppna data och PSI" är att Sverige ska ha en öppnare förvaltning som stödjer effektivitet, delaktighet och tillväxt.

Mer konkreta effektmål för projektet kan anges som delmål enligt de fem punkterna i regeringsuppdraget:

- Det finns en etablerad portal och/eller ett systemstöd för att samla och publicera information om statliga myndigheters PSI-förteckningar så att statsförvaltningen har en gemensam ingång varigenom nyttjare når PSI-förteckningarna och därigenom kommer vidare till enskilda handlingstyper (informationsmängder).
- Statliga myndigheter har ökat publicering av öppna data enligt gemensamma riktlinjer så att de kan skördas och visas genom webbportalen öppnadata.se och vidare genom European Data Portal . Vidare används ändamålsenliga sätt att strukturera metadata och API:er som underlättar en effektiv informationshantering inom offentlig förvaltning och ett effektivt utbyte av information mellan myndigheter och utvecklingen av innovativa tjänster. Öppna data skapar nya möjligheter till kostnadseffektiv informationshantering och ökad tillgång till samhällsinformation som olika aktörer kan använda i lärande, beslut, varor och innovativa tjänster. Måluppfyllnad kan bland annat mätas utifrån hur många statliga myndigheter som har publicerat öppna data, hur stora mängder data som har publicerats (volym, antalet dataset, kvalitet) och hur mycket data används.
- Webbportalen öppnadata.se är relevant, efterfrågad och används av två huvudsakliga användargrupper: användare (myndigheter) som vill tillgängliggöra datamängder som öppna data och användare som vill ladda ner och använda datamängder, som exempelvis utvecklare som vill skapa innovativa tjänster och informationstjänster. Myndigheter kan på så sätt tillhöra båda användargrupper. Portalen fungerar som en tvärsektorieell sökingång, både för maskinläsbara automatiserade sökningar och som en sökgränssnitt som kan läsas och förstås av människor. Antalet besök och antalet unika besökare till webbplatsen har ökat markant jämfört med när projektet startade, Användbarheten av data mäts även med hjälp av parametrar från European Data Portal.¹
- Webbplatsen vidareutnyttjande.se är användbar, aktuell och angelägen. Den består av en webbhandledning och en mer interaktiv del med en bloggfunktion som används både för att kommunicera om öppna data och PSI, det pågående arbetet i projektet samt för att interagera med intressenter. Webbhandledningen används i den offentliga förvaltningen och ger ett gott stöd som främjar arbetet med PSI och öppna data. Här finns råd om hur myndigheter upprättar PSI-förteckningar och hur man kan publicera öppna data för att främja bland annat utveckling av innovativa tjänster och insyn i den offentliga förvaltningens

¹ <https://www.europeandataportal.eu/en/data-tools>

Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 5 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

verksamhet. Genom handledningen har antalet publicerade öppna data ökat drastiskt. Antalet besök och antalet unika besökare till webbplatsen ska ha ökat markant jämfört med när projektet startade.

- En stödande funktion för att bistå enskilda att hitta var i statsförvaltningen data finns och i kontakterna med berörd myndighet har etablerats. Varje statlig myndighet har en aktuell PSI-förteckning av vilken det framgår vilken funktion eller person som kan lämna generell information om vilka handlingar hos myndigheten som vanligen kan vidareutnyttjas elektroniskt samt, om sådan finns, vilken funktion eller person som kan lämna uppgifter om enskilda handlingstyper. De statliga myndigheternas PSI-förteckningar kan nås genom en webbportal och funktion som Riksarkivet har tagit fram eller vidareutvecklat för ändamålet.

1.5. Samverkan med andra projekt och organisationer

En nationell referensgrupp

En nationell referensgrupp kommer att tillsättas inom ramen för projektet, med experter inom öppna data och PSI-område.

Extern samverkan

Det sker en löpande samverkan med Finansdepartementet om regeringsuppdraget (dit Riksarkivet även avrapporterar genomförandet av uppdraget). Även andra departement, såsom Kulturdepartementet, Näringsdepartementet och Civildepartementet är möjliga intressenter på en övergripande nivå.

Riksarkivet ska enligt regeringsuppdraget samarbeta med Lantmäteriet, i synnerhet i främjandearbetet och i förvaltningen av handledningen vidareutnyttjande.se.

Statskontoret ska se över olika organisationers arbeten med PSI och öppna data. Myndigheten kan i samband med det komma att efterfråga information från Riksarkivet, och detta projekt.

Intressenter, exempel på möjliga samarbetspartners

Offentliga sektorn	Andra intressenter
Lantmäteriet	MetaSolutions AB
Vinnova	Bazooka AB
Naturvårdsverket	Hack for Sweden
Riksantikvarieämbetet (Digisam)	Hack4heritage
Tillväxtverket	Open Knowledge Sweden



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 6 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

Offentliga sektorn	Andra intressenter
Statistiska centralbyrån	ULI Geoforum
Skatteverket	Forskningsstudie Informatik Linköpings universitet
Transportstyrelsen	eGovlab (Stockholms universitet)
Sveriges kommuner och landsting (SKL)	Den gemensamma arbetsgruppen bakom verksam.se
Statskontoret	eSAM
Centrala studiestödsnämnden (CSN)	DigiGov
Rådet för digitalisering av det offentliga Sverige	Statens Servicecenter

Intern samverkan

Det behöver ske en intern samverkan med Riksarkivets förvaltarorganisation i enlighet med förvaltningsstyrningsmodellen för informationssystem. Riksarkivet har beslutat att förvaltningen av öppnadata.se och vidareutnyttjande.se ska ingå i förvaltarorganisationen och ske i enlighet med modellen. De båda webbplatserna ingår i ett gemensamt förvaltningsobjekt. För närvarande är Peter Sivervall (chefen för avdelningen för offentlig informationshantering) förvaltningsägare, Sanja Halling (projektledare) systemförvaltare och Mats Berggren teknisk systemförvaltare. En förvaltningsplan ska tas fram för objektet. Riksarkivet har även ett avtal med MetaSolution AB om drift av öppnadata.se samt ett avtal med Bazooka AB om driften av vidareutnyttjande.se.

Vidare bör projektet samverka inom Avdelningen för offentlig informationshantering, med linjeorganisationen. Avdelningen ska inom arbetet i linjen, som en del av det "ordinarie" arbetet, ta fram föreskrifter och en därtill hörande vägledning över hur statliga myndigheters PSI-förteckningar ska utformas och vad de ska innehålla.

Projektet kan också samverka internt med dem som tillgängliggör öppna data från Riksarkivet, som arbetar operativt med den information som förvaras hos den egna myndigheten. Samarbetet kan leda till att projektet lyfter och tar fram goda exempel från Riksarkivet.

1.6. Intressentanalys

En specifik intressentanalys i form av en kartläggning av användarbehov för att skapa öppna data kommer att genomföras i projektet (ID 3).

Vid framtagandet av detta direktiv kan man inledningsvis konstatera att det finns många intressenter av Riksarkivets arbete med öppna data. Den kanske största, viktigaste, intressenten är regeringen som har gett Riksarkivet uppdraget. Regeringen ska i sin tur svara EU Kommissionen, så EU Kommissionen är en övergripande intressent. Andra intressenter är statliga myndigheter och möjligen även kommunal förvaltning. Nyttjarna av handlingarna och öppna data är också intressenter, det är för dem som PSI-lagen finns. Meningen är att främja en



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 7 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

informationsmarknad och att öka medborgarnas möjlighet att lätt få insyn i den offentliga förvaltningen. Intressenter finns alltså också inom näringslivet i form av företag och andra enskilda som utvecklar informationstjänsterna. Vidare är nyttjarna av informationstjänsterna intressenter. Även Riksarkivet är en intressent, t.ex. eftersom myndigheter arbetar med frågor som rör statsförvaltningens informationshantering, vilket inte bör glömmas bort.

2. FÖRSLAG PÅ OLIKA LÖSNINGSALTERNATIV

Projektet kommer ta fram olika lösningsförslag, bland annat avseende:

- vidareutvecklingen av öppnadata.se, bland annat vad gäller sökfunktioner, användarvänligheten, tjänster och verktyg samt design och uppbyggnad av webbportalen.
- vidareutveckling av vidareutnyttjande.se till att förutom handledningen även omfatta kommunikation kring aktuella steg i projektet. Handledningen behöver uppdateras och hållas aktuell för att vara användbar och angelägen och för att kunna utgöra en del av främjandearbetet. En del i detta är även att licensiering av handledningen och övrig information på webbplatsen behöver göras.
- förslag till en lösning för samlingen och publiceringen av PSI-förteckningar ska gå till. Även förslag till hur det kommer att lösas tekniskt, genom en webbportal som skördar PSI-förteckningar från respektive myndighets webbplats, och i så fall som en nyutvecklad portal eller som en del av öppnadata.se, Nationella ArkivDatabasen (NAD)² eller psidatakollen.se.
- förslag till en stödfunktion för val av standarder och format som är relevanta för att strukturera data för att långsiktigt effektivisera informationshantering och tillgång till PSI-förteckningar och öppna data. Även s.k. produktspecifikationer som har tagits fram för kommuner med hjälp av projektmedel från Vinnova och med stöd av Sambruk kan vara intressanta att samverka med SKL kring i detta sammanhanget.
- förslag till en förvaltningsorganisation för en svensk version av DCAT-AP och den svenska översättningen av termer och begrepp.
- förslag till hur främjandearbetet ska gå till, bland annat genom webbplatsen vidareutnyttjande.se och stödjande tekniska funktioner såsom tjänster och verktyg som gör det möjligt för mindre organisationer att publicera öppna data. Även att presentera, informera och delta i olika nätverk, workshoppar och konferenser är en del av främjandearbetet med tillfällen att utbyta kunskap, tankar och erfarenheter.

² <https://sok.riksarkivet.se/nad>



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 8 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

3. PROJEKTMÅL

3.1. Projektmål

Projektet ska genomföra det regeringsuppdrag som kom in till myndigheten den 30 juni 2016 om att främja statliga myndigheters arbete med att tillgängliggöra data för vidareutnyttjande. Projektet ska ta fram en delrapport till regeringen senast den 31 september 2017 och en slutrapport senast den 31 januari 2019.

Dessa mål ska uppnås genom projektet:

- Riksarkivet har samlat och publicerat information om statliga myndigheters PSI-förteckningar
- Riksarkivet har stimulerat myndigheter att publicera öppna data enligt gemensamma riktlinjer
- webbportalen opnadata.se är ett angeläget verktyg för dem som vill tillgängliggöra eller använda handlingar som vanligen kan vidareutnyttjas. Genom portalen skördas information om handlingar som kan vidareutnyttjas.
- webbplatsen och handledningen vidareutnyttjande.se ger ett gott stöd för myndigheter som vill tillgängliggöra handlingar för vidareutnyttjande. Webbplatsen fungerar också som en kommunikationsplattform för projektet och har ett ändamålsenligt innehåll och användarvänlig struktur och sökfunktioner.
- Riksarkivet ger stöd till enskilda att hitta var i statsförvaltningen data finns och bistår enskilda i kontakterna med berörd myndighet.

3.2. Leveranser

3.2.1. Leveransförteckning

ID	Leverans	Beskrivning	Kommentarer
1	Projektplan	Projektplan, inklusive budget och en detaljerad tidsplan med milstolpar.	
2	Kommunikationsplan		
3	Intressentanalys	Analys av intressenter kommer att göras i form av en kartläggning av användarbehov för att öppna upp data.	
4	Uppdatering av handledning	Uppdatering av handledning, bland annat innehållande en	En arbetsgrupp med experter inom detta område kommer att



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 9 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

ID	Leverans	Beskrivning	Kommentarer
	vidareutnyttjande.se	förstudie som syftar till att ta fram ett förslag till rekommendation för beständiga identifierare och översättning/anpassning till svenska av DCAT-AP.	tillsättas.
5	Förstudie om PSI-förteckningar	Förstudie syftar till att ta fram ett förslag till lösning för att samla in och publicera information om statliga myndigheters PSI-förteckningar	Förstudien kommer att undersöka möjligheten till att använda NAD eller öppnadata.se för att samla in och publicera förteckningarna.
6	Förstudie om att ge stöd till enskilda att hitta var i statsförvaltningen data finns och bistå enskilda i kontakterna med berörd myndighet	Förstudie syftar till att ta fram ett förslag till teknisk lösning för att ge stöd till enskilda att hitta var i statsförvaltningen data finns och bistå enskilda i kontakterna med berörd myndighet	
7	Utvecklings- och förvaltningsplan över webbplatserna	Planen kommer bland annat att innehålla beslut om licensiering av innehållet och en interaktiv kommunikations- och informationsyta för projektet (blogg, m m) kommer att läggas till i vidareutnyttjande.se. Förvaltning av DCAT-AP.	För år 2017. Inklusivt förslag till vidareutveckling, tas fram i dialog med leverantörer.
8	Förslag till förvaltarorganisation av webbplatserna	Förslag till förvaltarorganisation och det mer dagliga operativa arbetet med webbplatserna: hur webbplatserna ska uppdateras och hur myndigheten ska ta hand om de frågor som kommer in via webbplatserna.	Beskriv bland annat hur vägledningen ska uppdateras och hur inkomna frågor ska tas omhand och av vem (bemanning och rollfördelning).
9	Delrapport till regeringen	Avrapportering till regeringen	Ska skickas till regeringen senast i september 2017.
10	Förslag till en stödfunktion för val av	Förslag till en stödfunktion för myndigheter för val av standarder och format som är	Är en del av främjandearbetet.



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 10 (22)
Projekt PSI och öppna data		Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854			

ID	Leverans	Beskrivning	Kommentarer
	standarder och format	relevanta för att strukturera digital information.	
11	Förvaltningsplan över webbplatserna för år 2018	Över webbplatserna	För år 2018
12	En teknisk lösning för samling och publicering av PSI-förteckningar	Utveckling/implementering av en teknisk lösning för att samla och publicera information om statliga myndigheters PSI-förteckningar.	
13	En teknisk lösning för att ge stöd till enskilda att hitta var i statsförvaltningen data finns och bistå enskilda i kontakterna med berörd myndighet	Utveckling/implementering av en teknisk lösning	
14	Förvaltningsplan över webbplatserna för år 2019	Över webbplatserna	För år 2019
15	Förslag om överlämnande	Förslag för hur projektarbetet ska kunna övergå i förvaltning. Förslag om hur arbetet kan ske i linjen och som en process i myndighetens ordinarie arbete.	Förslag till mer långsiktig organisation, dess bemanning och placering inom Riksarkivet.
16	Slutrapport	Avrapportering till regeringen	Även en slutrapport över hela projektet.

3.2.2. *Leveransbeskrivningar*

I detta avsnitt beskrivs respektive leverans i underrubriker. Leveranserna behöver inte ske i exakt den ordning som de är uppräknade, utan tidpunkterna för leveranserna anges i den detaljerade tidsplanen och mål stolpebeskrivningen som tas fram i samband med framtagandet av projektplan.

3.2.2.1. *Projektplan*

Den projektplan som ska tas fram, ID 1, ska sträcka sig till och med januari 2019 och även innehålla budget och en detaljerad tidsplan med milstolpar. Den ska ta upp Riksarkivets arbete med regeringsuppdraget angående PSI och öppna data och myndighetens samarbete med Lantmäteriet för att genomföra det. Projektplanen ska ta upp beroenden till andra projekt, sidoprojekt eller delprojekt samt relevanta nätverk och arbetsgrupper. Ett sådant beroende kan till

Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 11 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

exempel avse genomförandet av en förstudie över systemstöd och teknisk plattform för att samla och publicera information om statliga myndigheters PSI-förteckningar (om t.ex. NAD eller öppnadata.se kan användas).

Tidsplanen ska innehålla milstolpar, vilka till stor del kan knytas till de leveranser som projektet ska lämna.

Viktiga milstolpar för projektet är att ta fram underlag till delrapport och slutrapport till regeringen samt att ta fram lägesrapporter inför möten med Finansdepartementet. En tidig milstolpe är att ta fram en projektplan som kan beslutas.

Den ekonomiska kalkyl som ska tas fram, ska dels innehålla en grov uppskattning över vilka medel som behövs fram till och med år 2018 och dels en mer detaljerad kalkyl över vilka medel som behövs under år 2017 och ungefär hur mycket som beräknas gå åt för vilka delar av projektet.

3.2.2.2. *Kommunikationsplan*

En kommunikationsplan kommer att tas fram, om hur projektet kommer att hantera sin kommunikation så att den på ett bra och effektivt sätt bidrar till att uppnå målsättningen med projektet. Planen ska ta upp hur man informerar om och kommunicerar kring projektet och kan då även innehålla uppgifter om olika främjandeinsatser och hur webbplatserna riksarkivet.se, vidareutnyttjande.se och öppnadata.se kommer att användas. Ska projektet även delta i olika sociala medier med egna konton? Vilka i så fall och hur ska de förhålla sig till Riksarkivets andra konton i sociala medier?

Vilka former för möten, mötesfora, ska anordnas? Är det workshops, seminarier, konferenser eller något annat? Ska Riksarkivet både arrangera egna och delta i dem som arrangeras av andra organisationer? Ska vi gå ut med information via webinarier?

Hur kommunicerar vi projektet inom den egna myndigheten?

3.2.2.3. *Intressentanalys*

En analys av intressenter kommer att göras i form av en kartläggning av användarbehov för att öppna upp data och för att använda öppna data. Kartläggningen kommer att göras utifrån två huvudsakliga användargrupper: användare (myndigheter) som vill tillgängliggöra datamängder som öppna data och användare som vill ladda ner och använda datamängder, som exempelvis utvecklare som vill skapa innovativa tjänster och informationstjänster (utbud, efterfrågan). Myndigheter kan på så sätt tillhöra båda användargrupper.

3.2.2.4. *Uppdatering av handledning vidareutnyttjande.se*

Uppdatering av handledning, bland annat innehållande en förstudie som syftar till att ta fram ett förslag till rekommendation för beständiga identifierare och översättning/anpassning till svenska och förvaltning av DCAT-AP. Uppdatering kommer att utgå ifrån "Juridik och rekommendationer" och "Skapa och publicera öppna data".

En arbetsgrupp med experter inom detta område kommer att tillsättas för arbetet med rekommendation om beständiga identifierare.

Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 12 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

3.2.2.5. *Förstudie om PSI-förteckningar*

Förstudie syftar till att ta fram ett förslag till lösning för att samla in och publicera information om statliga myndigheters PSI-förteckningar. Förstudien kommer att undersöka möjligheten till att använda NAD eller öppnadata.se för att samla in och publicera förteckningarna.

Projektet ska följa och beakta Riksarkivets arbete med att ta fram föreskrifter för utformningen av PSI-förteckningar.

3.2.2.6. *Förstudie om att ge stöd till enskilda att hitta var i statsförvaltningen data finns och bistå enskilda i kontakterna med berörd myndighet*

Förstudie syftar till att ta fram ett förslag till teknisk lösning för att ge stöd till enskilda att hitta var i statsförvaltningen data finns och bistå enskilda i kontakterna med berörd myndighet.

3.2.2.7. *Utvecklings- och förvaltningsplan över webbplatserna*

Planen kommer bland annat att innehålla beslut om licensiering av innehållet och en interaktiv kommunikations- och informationsyta för projektet (blogg, m m) kommer att läggas till i vidareutnyttjande.se. Planen kommer även att innehålla förslag till förbättringar av funktionalitet i öppnadata.se, utifrån resultatet av sammanställningen - sammanställning från EU Kommissionen "Open Data Maturity in Europe 2016" (genomförd av Capgemini) som redovisar för hur långt man har kommit i olika EU-länder vad gäller öppna data. Förslag om förbättrad användarvänlighet samt utveckling av verktyg för att främja publicering av öppna data och förvaltning av en svensk översättning av DCAT-AP kommer att ingå i denna leverans. Inklusivt förslag till vidareutveckling, tas fram i dialog med leverantörer.

Den förvaltningsplan som tas fram för år 2017, ska innehålla

- en uppdatering av den grafiska profilen, från E-delegationens till Riksarkivets, eller i varje fall en omarbetning så att det klart framgår att Riksarkivet är ansvarigt för webbplatsen.
- en revidering av handledningen där det utkast och den testversion som har tagits fram och även innehåller en sammanslagning av SKL:s vägledning tas tillvara och beaktas.
- en vidareutveckling av strukturen och möjligheten att enkelt navigera och söka information
- en uppdatering av innehållet i handledningen, så att den är aktuell och användbar
- ett ställningstagande till om webbplatsen för vidareutnyttjande ska slås ihop med webbportalen för öppna data
- de grova dragen avseende utvecklingsinsatser för webbportalen öppnadata.se, inklusive Sandbox och PSI-datakollen
- förslag till förvaltning av den svenska översättningen av DCAT-AP.

3.2.2.8. *Förslag till förvaltarorganisation av webbplatserna*

Leveransen utgörs av ett förslag till förvaltarorganisation och dess operativa arbete med webbplatserna. Hur ser förvaltningen ut och vem gör vad (bemanning och rollfördelning). Förslag ska innehålla lösning avseende hur webbplatserna ska uppdateras och hur myndigheten ska ta hand om de frågor som kommer in via webbplatserna. Mer specifikt ska den t.ex. beskriva hur vägledningen ska uppdateras och hur inkomna frågor ska tas omhand och av vem.



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 13 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

3.2.2.9. *Delrapport till regeringen*

Senast under september år 2017 ska Riksarkivet lämna en delrapport till regeringen (Finansdepartementet). Projektet ska ta fram underlag till rapporten senast den 31 augusti, så att den hinner hanteras av styrgruppen och godkännas av riksarkivarien. Andra viktiga milstolpar är att ta fram lägesrapporter inför möten med Finansdepartementet. Den första milstolpen består av att ta fram en projektplan som kan beslutas. Den sista milstolpen kan komma att bli att ta fram underlag till slutrapport senast den 31 december.

3.2.2.10. *Förslag till en stödfunktion för val av standarder och format*

Förslag till en stödfunktion för myndigheter för val av standarder och format som är relevanta för att strukturera digital information. Syftar till att långsiktigt effektivisera informationshantering och tillgång till myndigheternas data, inklusive PSI-förteckningar och öppna data. Avser bland annat att tydliggöra hur förvaltningsgemensamma specifikationer, (FGS:er), Riksarkivet generella föreskrifter, RAFS:ar, OAIS-modellen, informationsspecifika metadastandarder och DCAT-AP hänger samman. Stödfunktionen är även en del av Riksarkivets främjandearbetet och kopplat till externa samarbeten kring digitala informationens långsiktiga användbarhet.

3.2.2.11. *Förvaltningsplan över webbplatserna för år 2018*

Leveransen beskriver hur opnadata.se och vidareutnyttjande.se utvecklas och förvaltas under år 2018. En förvaltningsplan i enlighet med Riksarkivets förvaltningsstyrningsmodell, och enligt de mallar som finns att tillgå, ska upprättas

3.2.2.12. *En teknisk lösning för samling och publicering av PSI-förteckningar*

Utveckling/implementering av en teknisk lösning för att samla och publicera information om statliga myndigheters PSI-förteckningar.

3.2.2.13. *En teknisk lösning för att ge stöd till enskilda att hitta var i statsförvaltningen data finns och bistå enskilda i kontakterna med berörd myndighet*

Utveckling/implementering av en teknisk lösning.

3.2.2.14. *Förvaltningsplan över webbplatserna för år 2019*

Förvaltningsplanen för år 2019 ska innehålla uppgifter om hur webbplatserna vidareutnyttjande.se och opnadata.se ska vidareutvecklas och förvaltas efter att projektet har avslutats och verksamheten övergår i förvaltning. Därmed behöver man också ta fram förslag på vem som är förvaltningsägare, förvaltningsledare respektive teknisk förvaltningsledare efter projektslutet.

3.2.2.15. *Förslag om överlämnande*

Förslag för hur projektarbetet ska kunna övergå i förvaltning.

3.2.2.16. *Slutrapport*

En slutrapport över genomförandet av uppdraget i regeringsbeslutet från år 2016 ska lämnas till regeringen. Rapporten ska lämnas till regeringen sista januari 2019. Projektet behöver lämna ett utkast till slutrapport till projektets styrgrupp i början av december 2017, så att styrgruppen kan

Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 14 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

behandla den och så att det finns tid för att föredra den för Riksarkivets ledning innan den skickas till regeringen.

Vidare ska projektet även lämna en intern slutrapport från projektet, för avrapportering och överlämnande till förvaltning.

3.3. Konsekvensanalys

Projektet ska genomföra en konsekvensanalys, ID 5. Vad händer om Riksarkivet inte levererar enligt regeringsuppdraget? Kommer Finansdepartementet då att underlåta att finansiera verksamheten under år 2017 och/eller 2018? Vad händer om kostnaderna överskrids, underskrids? Vad händer om nyckelpersoner i projektet försvinner?

3.4. SWOT-analys

STYRKOR (interna)	MÖJLIGHETER (externa)
Bemannat projekt	Intresse från regeringen och eSAM
Intresse från ledningen	Stort intresse från många andra organisationer
Naturliga beröringspunkter med andra delar av myndighetens verksamheter, såsom normering och vägledning samt arbete med arkivredovisning	Erfarenheter hos Lantmäteriet i arbetet med geodata kan tas tillvara. Myndigheten ska bistå Riksarkivet i detta uppdrag.
SVAGHETER (interna)	HOT (externa)
Tar tid att bygga upp kompetensen	Att regeringen slutar finansiera
Vi kan vara för få, för lite resurser, i förhållande till uppdragets och projektets storlek	Om EU-lagstiftning ändrar förutsättningar
Personberoende och sårbarhet till följd av en liten projektorganisation	Leverantörsberoende i driften av öppnadata.se och vidareutnyttjande.se
	Lågt intresse hos statliga myndigheter att arbeta med PSI och öppna data – att de inte ser vinsterna

4. PROJEKTETS OMFATTNING

Projektet ska fortlöpa till och med december 2018, när ett utkast till slutrapport ska tas fram och ett förslag om hur arbetet ska övergå i förvaltning ska lämnas.

I projektet ingår att genomföra det regeringsuppdrag som kom in till myndigheten den 30 juni 2016. Projektet behöver analysera vad som ska göras och sedan genomföra det. Det första som projektledaren behöver göra är att se över vilka kompetenser som behövs för att genomföra uppdraget och sedan aktivt delta i rekryteringen för att bemanna projektet.



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 15 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

4.1. Tidsplan/Milstolpar

Projektet bedöms pågå 2017-01-10 – 2018-12-31 med nedanstående övergripande tid- och aktivitetsplan. Tidplanen är indelad i ett antal faser.

	Tidsplan	Projektets faser	Aktiviteter	Ansvar
1	2017-01-10 – 2017-02-14	Förberedelsefas	Fasen innefattar arbete med att detaljplanera projektet, förbereda arbetsinsatser, etablera informationskanaler, resurssäkra och rekrytera personal samt initiera kommande arbete. Ett projektdirektiv tas fram.	Projektbeställare, Projektledare.
2	2017-02-15 – 2017-02-26	Projektstart	Projektstarten sker i form av en kick-off workshop. Projektledaren tar fram en detaljerad projektplan och tidplan. En kommunikationsplan tas fram. En nationell referensgrupp för öppna data initieras. Kontakterna tas med samarbetspartners som följs av gemensamma workshops och erfarenhetsutbyte.	Alla
3	2017-02-27 – 2017-04-01	Intressentanalys	En kartläggning genomförs i enkätform. Underlag analyseras. Ytterligare information införskaffas om så behövs. Analysens resultat sammanställs och kvalitetssäkras med referensgruppen. Eventuell ytterligare analys sker. Rapport	Projektledare, Projektadministratör/kommunikatör, Utredare. IT-arkitekt Nationella referensgruppen



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 16 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

			Sammanställs.	
4	2017-02-27 – 2017-09-28	Uppdatering av handledning vidareutnyttjande.se		Projektledare Projektadministratör/kommunikatör, Arbetsgrupp, Webbredaktör/designer, IT-arkitekt Nationella referensgruppen Jurist
5	2017-05-15 – 2017-08-27	Förstudie om PSI-förteckningar		Projektledare Projektadministratör/kommunikatör, IT-arkitekt Jurist
6	2017-09-18 – 2018-01-07	Förstudie om att ge stöd till enskilda att hitta var i statsförvaltningen data finns och bistå enskilda i kontakterna med berörd myndighet		Projektledare Projektadministratör/kommunikatör, Webbredaktör/designer, IT-arkitekt Nationella referensgruppen Jurist
7	2017-02-27 – 2017-03-27	Utvecklings- och förvaltningsplan över webbplatserna		Projektledare Projektadministratör/kommunikatör, Webbredaktör/designer
8	2017-03-14 – 2017-04-03	Förslag till förvaltarorganisation av webbplatserna		Projektledare Projektadministratör/kommunikatör, Webbredaktör/designer
9	2017-06-05 – 2017-09-29	Delrapport till regeringen	Ska skickas till regeringen senast i september 2017.	Projektledare Projektadministratör/kommunikatör, Utredare (Jurist)
10	2017-09-01 – 2018-09-30	Förslag till en stödfunktion för val av standarder och	Är en del av främjandearbetet.	Projektledare Projektadministratör/kommunikatör, Webbredaktör/designer,



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 17 (22)
Projekt PSI och öppna data		Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854			

		format		IT-arkitekt Nationella referensgruppen Jurist OFI DVS Externa samverkanspartn ers
11	2017-09-25 – 2017-11-05	Förvaltningsplan över webbplatserna för år 2018	För år 2018	
12	2017-10-09 – 2017-12-06	En teknisk lösning för samling och publicering av PSI- förteckningar		
13	2018-01-10 – 2018-10-30	En teknisk lösning för att ge stöd till enskilda att hitta var i statsförvaltningen data finns och bistå enskilda i kontakterna med berörd myndighet		
14	2018-08-20– 2018-09-30	Förvaltningsplan över webbplatserna för år 2019	För år 2019	
15	2018-01-04– 2018-06-09	Förslag om överlämnande	Förslag till mer långsiktig organisation, dess bemanning och placering inom Riksarkivet.	
16	2017-06-10 – 2018-12-31	Avrapportering till regeringen	Även en slutrapport över hela projektet.	

I projektet ingår inte att ta fram föreskrifter för PSI-förteckningars utformande eller en vägledning för hur myndigheter kan göra för att leva upp till kraven i föreskrifterna. Däremot ingår vägledningen rörande myndigheters arbete med PSI och öppna data. Därmed bör projektet samarbeta med de hos myndigheten som genomför normeringsarbetet och arbetar med vägledningen till föreskrifterna.



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 18 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

Vid genomförandet av de fem strecksatserna behöver myndigheten ha fortlöpande kontakt med Finansdepartementet, vilket förutom delrapporten och slutrapporten består av mer informella möten om arbetets fortskridande cirka en gång i halvåret. Här är det viktigt att projektet finns representerat.

Projektet ska förvalta och vidareutveckla webbplatserna och stå för och utse förvaltningsledare för förvaltningsobjektet för opnadata.se och vidareutnyttjande.se.

Projektet ska ta hand om de frågor som kommer in via webbplatserna och även svara för att administrationen och driften av webbplatserna sköts.

Vidare ingår att samarbeta med Lantmäteriet. Projektet bör även ha omfattande kontakter med andra intressenter under hela arbetets gång.

Projektet ska även rekvirera medel för projektet på det sätt som regeringen anvisar.

Vidare ska projektet representera Sverige i EU-kommissionens arbetsgrupp för PSI-frågor.

4.2. Avgränsningar

Projektet är inte ansvarigt för att ta fram föreskrifter, vägledningar till föreskrifter, eller metoder för att följa upp hur föreskrifterna följs.

4.3. Kostnader

Kostnaderna finansieras genom särskilt anslag från regeringen och rekvireras hos Kammarkollegiet. De består av personalkostnader, kostnader för att driva två webbplatser med hjälp av externa leverantörer (idag MetaSolution AB och Bazooka AB), kostnader för att arrangera olika former av möten (workshops, forum, seminarier eller vanliga möte mm), deltagande i hackathons, deltaganden i möten i EU-kommissionens arbetsgrupp för frågor rörande PSI, kostnader i samband med resor (reskostnader och logikostnader) och eventuell teknisk utrustning som behövs för genomförandet av uppdraget. Om det finns medel till det kan kostnader även bestå i anlitandet av konsulter som får utföra vissa avgränsade uppdrag åt projektet.

4.4. Resurser

I den projektplan som tas fram ska det ingå en beskrivning av vilka resurser som projektet behöver för att genomföra uppdraget. En del av uppdraget till projektledaren är att denne ska bygga upp projektorganisationen med hjälp av de kompetenser denne anser behövs. (Här har tidigare nämnts kompetenserna webbredaktör, kommunikatör, administratör, jurist, tekniskt kunnig inom området och arkivarie.)

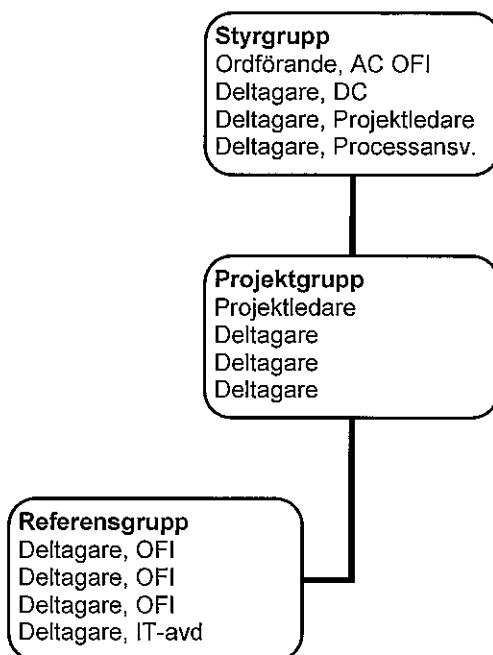
Projektet behöver inledningsvis använda kompetenser, personer, som redan finns hos Riksarkivets i avvaktan på att projektorganisationen byggs upp och bemannas med hjälp av rekrytering och/eller konsultuppdrag. I framtagandet av projektplan m.m. kan t.ex. Monika Jansson och Angelica Björlestrand (utredare hos OFI) vara behjälpliga. Vidare kan Monika, Angelica och Martin Pålsson vara till hjälp vid arbetet med vägledningen vidareutnyttjande.se under hela projektiden. I vilken mån OFI ska bistå i arbetet under projektet, hur mycket resurser som OFI ska bistå med,

Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 19 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

kan klargöras i samband med framtagandet av projektplanen. Kanske ska t.ex. några av OFI:s medarbetare delta till en viss procent av sin tjänst i projektet.

Resurser kan alltså till stor del komma att tas från Riksarkivets linjeorganisation, avdelningen för offentlig informationshantering. Det är dock tänkt att projektet ska vara en verksamhet som tillkommer till Riksarkivet, så det är viktigt att bygga upp verksamheten och kompetensen genom att rekrytera nya medarbetare eller att anlita konsulter.

Projektorganisationen kan se ut på följande sätt:



Roll/namn	Ansvar	Befogenheter
Styrgruppsordförande	Initierar projektet och säkerställer	Beställare, Beslutsfattare,



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 20 (22)
Projekt PSI och öppna data		Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854			

Roll/namn	Ansvar	Befogenheter
och chef över avdelningen för offentlig informationshantering/ Peter Sivervall	att rätt verksamhet bedrivs inom projektet och att det är finansierat. Ansvarar för projektets nyttjande och för att planerade effektmål uppnås. Fattar beslut som är av större omfattning i projektet, fungerar som bollplank åt projektledaren.	mottagare av projektresultat. Ska informeras om ändringar av leveranser, leveranstider och budget inom projektet.
Styrgruppsmedlem och chef för divisionen för verksamhetsstöd/ Anders Nordström	Fattar beslut som är av större omfattning i projektet, fungerar som bollplank åt projektledaren.	Beslutsfattare. Ska informeras om ändringar av leveranser, leveranstider och budget inom projektet.
Styrgruppsmedlem och ansvarig för processen tillgängliggöra mottagna arkiv för vidareutnyttjande/ Eva Toller	Fattar beslut som är av större omfattning i projektet, fungerar som bollplank åt projektledaren.	Beslutsfattare. Ska informeras om ändringar av leveranser, leveranstider och budget inom projektet.
Projektledare och styrgruppsmedlem/ Sanja Halling	Leder och driver arbetet i projektet; ansvarar för att upprätta en projektplan; definierar vilka resurser som krävs för projektets genomförande; ansvarar för att beställaren får allt levererat enligt uppsatta mål; rapporterar projektets framåtskridande och avvikelser avseende leveranser, tider och budget; informerar löpande styrgrupp och övriga intressenter om projektet; ansvarar för arkivering av projektdokumentation; ansvarar för att skapa en "vi-anda" inom projektet, och; verkar för att projektgruppens olika kompetenser tillvaratas på bästa sätt.	Leder och driver arbetet i projektet. Upprättar en projektplan; definierar vilka resurser som krävs för projektets genomförande; rapporterar projektets framåtskridande och avvikelser avseende leveranser, tider och budget; informerar löpande styrgrupp och övriga intressenter om projektet, och; arkiverar projektdokumentationen.
Projektdeltagare/	Lägger ned överenskommen tid i projektet; skapar och levererar resultat inom givna ramar;	Är engagerade på hel- eller deltid i projektet; signalerar eventuella problem eller avvikelser, och;



Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 21 (22)
Projekt PSI och öppna data		Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854			

Roll/namn	Ansvar	Befogenheter
	signalerar eventuella problem eller avvikelser; verkar för en god stämning i projektgruppen, och; rapporterar till projektledaren.	rapporterar till projektledaren.
Projektdeltagare/	Lägger ned överenskommen tid i projektet; skapar och levererar resultat inom givna ramar; signalerar eventuella problem eller avvikelser; verkar för en god stämning i projektgruppen, och; rapporterar till projektledaren.	Är engagerade på hel- eller deltid i projektet; signalerar eventuella problem eller avvikelser, och; rapporterar till projektledaren.
Projektdeltagare/	Lägger ned överenskommen tid i projektet; skapar och levererar resultat inom givna ramar; signalerar eventuella problem eller avvikelser; verkar för en god stämning i projektgruppen, och; rapporterar till projektledaren.	Är engagerade på hel- eller deltid i projektet; signalerar eventuella problem eller avvikelser, och; rapporterar till projektledaren.
Deltagare i referensgrupp, utredare/Monika Jansson	Representerar projektets intressenter, och; har viktiga intressen i projektet eller besitter viktig kunskap som kan rådfrågas under projektets gång.	Representerar projektets intressenter, och; har viktiga intressen i projektet eller besitter viktig kunskap som kan rådfrågas under projektets gång.
Deltagare i referensgrupp, utredare	Representerar projektets intressenter, och; har viktiga intressen i projektet eller besitter viktig kunskap som kan rådfrågas under projektets gång.	Representerar projektets intressenter, och; har viktiga intressen i projektet eller besitter viktig kunskap som kan rådfrågas under projektets gång.
Deltagare i referensgrupp, utredare/Martin Pålsson	Representerar projektets intressenter, och; har viktiga intressen i projektet eller besitter viktig kunskap som kan rådfrågas under projektets gång.	Representerar projektets intressenter, och; har viktiga intressen i projektet eller besitter viktig kunskap som kan rådfrågas under projektets gång.
Deltagare i referensgrupp och sektionschef på IT-avdelningen/Mats Berggren	Representerar projektets intressenter, och; har viktiga intressen i projektet eller besitter viktig kunskap som kan rådfrågas under projektets gång.	Representerar projektets intressenter, och; har viktiga intressen i projektet eller besitter viktig kunskap som kan rådfrågas under projektets gång.

Författare Monika Jansson, Sanja Halling	Avd OFI	Telefon 010-4767202 010-4767165	Datum 2017-02-10	Version 1.0	Sida 22 (22)
Projekt PSI och öppna data	Noteringar Genomförande av regeringsuppdrag, dnr. RA 04-2016/06854				

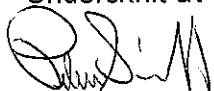
5. BILAGOR

Följande handlingar är av särskild betydelse vid projektets genomförande:

- Regeringsbeslut daterat 2016-06-16 och inkommet 2016-06-30. Uppdrag till Riksarkivet att främja statliga myndigheters arbete med att tillgängliggöra data för vidareutnyttjande. Finansdepartementets diarienummer Fi2015/02025/SFÖ och Fi2016/01537/SFÖ
- Projektstyrningsmodellen
- Systemförvaltningsmodell Riksarkivet
- Avsiktsförklaring mellan staten och Sveriges Kommuner och Landsting för en digital förnyelse av det offentliga Sverige

6. UNDERSKRIFTER

Underskrift av Beställare



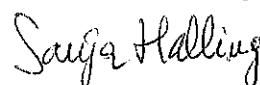
Namn

Peter Sivervall

Datum

2017-02-10

Underskrift av Projektledare



Namn

Sanja Halling

Datum

2017-02-10