

PROJEKTDIREKTIV

Säker lagring

Uppdragsgivare Maria Häll	
Externa samverkansparter [om samverkansprojekt] N/A	
Berett av Sunets ledningsgrupp 2020-05-29	Status Beslutad
Fastställd 2020-05-29	Tidplan Start: 2020-05-29 Avslut: 2020-12-31

Innehållsförteckning

1	Uppdraget.....	3
2	Beskrivning.....	3
2.1	Bakgrund och Intresseanalys	3
3	Projektmål och projektleverans	3
3.1	Huvudmål med projektet.....	3
3.2	Projektets leverans	3
3.3	Omfattning	3
4	Projektorganisation.....	3
4.1	Uppdragsgivare.....	4
4.2	Styrgrupp	4
4.3	Projektsamordnare/ metodstöd.....	4
4.4	Projektledare.....	4
4.5	Projektgrupp.....	4
5	Förutsättningar och avgränsningar	4
5.1	Information - förankring.....	4
5.2	Beroenden	4
5.3	Avgränsningar	4
6	Risker	4
7	Överlämnande - förvaltningsansvar	5
8	Beslut	5
8.1	Uppdrag	5
8.2	Budget.....	5
8.3	Tidplan	5
8.4	Rapportering	5

1 Uppdraget

Uppdraget består i framtagande av tjänsten Sunet säker lagring

Uppdraget innefattar

- Implementering av NextCloud på Sunets befintliga lagringsplattform.
- Utvärdering av NextCloud-lösningen och jämföra med de krav på en säker lagring som framkommit i Sunets behovsfångstprocess.
- Etablering av en site för Sunets molntjänster på Stockholms universitet.

2 Beskrivning

2.1 Bakgrund och Intresseanalys

Behovet av lagringslösning är sprunget ur Sunets behovsfångstprocess. Detta behov har sedan kompletterats med behovet av s.k. säker lagring. Resultatet av enkäten som skickades ut under våren 2020 var att många är intresserade av att Sunet går vidare i frågan om säker lagring.

Vid en workshop som genomfördes under våren 2020 testades lösningen NextCloud. Denna lösning visade sig kunna bemöta flera av de krav som framkommit kring säker lagring. Denna lösning behöver därför implementeras och utvärderas för att kunna konstatera om denna lösning är tillräcklig eller om ytterligare insatser behöver göras för att bemöta de krav på säker lagring som Sunets kunder har.

3 Projektmål och projektleverans

3.1 Huvudmål med projektet

Målet är att tillhandahålla en tjänst som uppfyller Sunets kunders behov av säker lagring.

3.2 Projektets leverans

Projektet ska leverera tjänsten Sunet säker lagring som ska införas och förvaltas enligt Sunets tjänsteförvaltningsmodell. Etablering av en site för Sunets molntjänster på Stockholms universitet.

3.3 Omfattning

Det primära syftet är att tillhandahålla en lagringstjänst som bygger på en NextCloud-lösning ovanpå Sunets befintliga lagringstjänst.

Denna lösning behöver sedan utvärderas och matchas mot de krav på säker lagring som Sunets kunder har.

4 Projektorganisation

Projektorganisationen skall i sitt arbete följa den projektstyrningsmodell som är framtagen för projekt initierade vid Sunet.

För beskrivning av de olika rollerna, deras uppgifter och ansvar se Riktlinjer för styrning av Sunets projekt

Till projektet kopplas också en controller vars uppgift är att fortlöpande kvalitetsgranska projektet och rapportera till uppdragsgivaren.

4.1 Uppdragsgivare

Uppdragsgivare: Avdelningschef Maria Häll

4.2 Styrgrupp

Sunets ledningsgrupp (inkl. tjänsteägare enhetschef Leif Johansson).

4.3 Projektsamordnare/ metodstöd

Till projektet kopplas en projektsamordnare vars uppgift är att fortlöpande ge metodstöd samt kvalitetsgranska projektet och rapportera till uppdragsgivaren.

Controller och projektsamordnare– Karoline Westerlund

4.4 Projektledare

Nina von Zeipel

Sammanställande och föredragande för styrgruppen och huvudansvarig för framtagande av projektplanen.

4.5 Projektgrupp

- Tjänsteägare och intern mottagare av tjänsten – Leif Johansson
- Verksamhetskunnig person, användare av tjänsten – SU person?

Ytterligare resurser beskrivs i projektplanen.

5 Förutsättningar och avgränsningar

Lösningen NextCloud är en påbyggnad och utökning av befintlig lagringstjänst. Sunet har identifierat att finns ett behov av inventering av säker lagring.

5.1 Information - förankring

Löpande information från projektet ska skickas till Sunets kontaktpersoner.

5.2 Beroenden

Projektet ska samordna med projektet för API-integration med SND så att de funktioner som etableras inom ramen för det projektet även görs tillgängliga via tjänsten säker lagring.

6 Risker

Att inte NextCloud-lösningen uppfyller de krav som Sunets kunder har på säker lagring och att det blir kostsamt att ta fram en sådan vilket skulle kunna medföra att det blir svårt att räkna hem finansieringen av tjänsten.

7 Överlämnande - förvaltningsansvar

Förvaltningsansvar för tjänsten efter att projektet har avslutats har tjänsteägare Leif Johansson.

8 Beslut

8.1 Uppdrag

Avdelningschef Maria Häll beslutar att starta projektet Säker lagring att utföras enligt beskrivning i detta dokument.

8.2 Budget

För uppdraget sätts en budgetram på 0.5 MSEK för utveckling hos Safespring, samt 7 MSEK i investeringsbudget. Delar av denna ram finansieras inom befintlig verksamhetsram. Budgetramen kan komma att justeras när projektplanen beslutas. Investeringsramen ska motsvaras av investeringar i nät och utrustning med minst 5 års avskrivning.

8.3 Tidplan

Projektet planeras starta 20200529 och skall vara avslutat 20201231.

8.4 Rapportering

Rapportering ska ske till uppdragsgivaren på styrgruppens ordinarie möten om inte annat anges av uppdragsgivaren.