



**Karolinska
Institutet**

KIIP0nn_Beställning med kravspecifikation

<PROJEKTNAMN>

Beslutsunderlag <xxxxxxx>

Underlag till beslut för <xxxxxxxx>

Dnr:

1 Beställningsbeslut

Beställare	
Plats	
Datum	2017xx-xx
Beskrivning av beslut	Vi beställer integration enligt underlag.

<Namn>

<Titel>

Innehåll

1	Beställningsbeslut	2
2	Generellt	4
2.1	Bilagor	4
2.2	Versioner	4
2.3	Beställarorganisation	4
3	Krav	5
3.1	Bakgrund	5
3.2	Syfte	5
3.3	Mål	5
3.4	Referens till kravspecifikation	5
3.5	Användningsfall	5
3.5.1	Arbetsprocess	5
3.5.2	Data	5
3.6	Testdata	5
3.7	Acceptanskriterier	5
4	Integration	6
4.1	Producent	6
4.2	Konsument	6
4.3	Informationstyp	6
4.4	Återanvändning	6
5	Teknisk information	7
5.1	Triggers	7
5.1.1	Händelser	7
5.1.2	Schema	7
5.2	Format	7
5.3	Mappningslista	7
5.4	Prestanda	7
5.4.1	Last	7
5.4.2	Responstid	7
5.5	Säkerhet	7

2 Generellt

2.1 Bilagor

Bilaga	Namn	Ver.	Beskrivning

2.2 Versioner

Datum	Version	Beskrivning	Av.

2.3 Beställarorganisation

Person	Roll	Organisation

3 Krav

3.1 Bakgrund

- Bakgrund
 - Vad är bakgrunden till denna integration?
 - Vad är det som driver att den ska utvecklas?
- Deadline
 - Finns någon skarp deadline att förhålla sig till? (Beskriv)
- Konsekvenser
 - Riskerar vi någon större driftstörning om uppdraget ej genomförs?
 - Finns något lagkrav eller myndighetskrav som detta uppdrag leder till att uppfylla?
 - Riskerar vi vite eller annan påföljd?
 - Finns work-around för att hantera nuvarande situation?
 - Finns några fastslagna interna regelverk/riktlinjer eller säkerhetskrav som detta uppdrag leder till att uppfylla?
- Kopplingar
 - Är detta en leverans eller delleverans i ett beslutat projekt? (Beskriv vilket)

3.2 Syfte

- Vad är det som ska göras under integrationen?

3.3 Mål

- Vad ska åstadkommas?
- Beskriv verksamhetsnyttan
 - Antal berörda användare
 - Kostnadsbesparing
 - Tidsbesparing

3.4 Referens till kravspecifikation

Referera här till eventuellt redan befintlig kravspecifikation.

3.5 Användningsfall

3.5.1 Arbetsprocess

Hur går arbetsprocessen till, kopplat till integration.

3.5.2 Data

Beskrivning av data som skickas.

3.6 Testdata

Med vilket data ska integrationen testas?

3.7 Acceptanskriterier

Vilka kriterier ska uppfyllas för att integrationen ska gå igenom ett acceptanstest?

4 Integration

4.1 Producent

Vilket är producerande system?

4.2 Konsument

Vilket är konsumerande system?

4.3 Informationstyp

Ex: HR-data, Finansiell data.

4.4 Återanvändning

Ny integration, vidareutveckling av befintlig, återanvändning av befintlig.

5 Teknisk information

5.1 Triggers

Vad sätter igång integrationen?

5.1.1 Händelser

Finns det händelser i producerande eller konsumerande system som sätter igång ett anrop som renderar i att data skickas?

5.1.2 Schema

Finns det schemalagda jobb som sätter igång ett anrop som renderar i att data skickas?

5.2 Format

I vilket format skickas meddelanden (JSON Xml, Binary)?

5.3 Mappningslista

Producerande, fältnamn	Konsumerande, fältnamn	Kommentar

5.4 Prestanda

5.4.1 Last

5.4.2 Responstid

5.5 Säkerhet

Krävs certifikat? OAuth 1.0/2.0?

5.6 Dokumentversion

Datum	Version	Beskrivning	Av.
2019-08-29	1.0	Initial version (Dokumentet inkluderar beställningen i sig)	Förnamn Efternamn