T-granskning

clinicalprocess\_activity\_order\_1.1\_RC2

clinicalprocess\_activity\_order\_1.1\_RC2

2018-02-05

# Inledning

Detta dokument innehåller resultatet av granskning av tjänstedomänen clinicalprocess\_activity\_order version 1.1\_RC2 ur ett tekniskt perspektiv. Granskningen har begärts via e-post till Inera Arkitektur & Regelverk och har utförts av Björn Hedman

Dokumenten som granskats är att betrakta som slutgiltigt dokument för projektets aktuella etapp.

## Syfte

Granskningen syftar till att:

* Belysa lösningens följsamhet mot RIV Tekniska Anvisningar.
* Belysa eventuellt funna överlapp med befintliga komponenter i den gemensamma arkitekturen.
* Att identifiera kandidater till nya komponenter i gemensamma arkitekturen, för att gynna systematisk återanvändning i kommande projekt.

Granskningsrapporten är ett redskap i den gemensamma arkitektur-processen.

## Omfattning

Granskningen är avgränsad till följande:

* Interaktions- och schemafiler
* Katalogstruktur
* Tjänstekontraktsbeskrivning
* Arkitekturella beslut

## Referenser

[R1] RIVTA m.fl. regler som publiceras på [www.rivta.se](http://www.rivta.se)

## Översikt

Kommentarer identifieras av en inledande referens på formatet ”>ARn", där ”n” är ett löpnummer.

Varje kommentar föregås av en färgmarkering, i syfte att uttrycka önskad åtgärd:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Svart | Diskussionspunkt. Önskan om att projektet uppdaterar arkitekturbeskrivningen. Kan gälla förtydligande, förslag till alternativa angreppssätt, klargöranden kring Arkitektur & Regelverks ståndpunkt m.m. |
|  | Gul | Avvikelse identifierad. Handlingsplan (och budget) ska etableras för att nå följsamhet inom rimlig tid. Skall finnas beskrivet i dokument med Arkitekturella Beslut. |
|  | Röd | Avvikelse identifierad och skall åtgärdas av projektet inför förestående leverans. |

# Granskning

## Interaktions- och schemafiler

### Granskade objekt

Interaktionsfiler (\*.wsdl) och schemafiler (\*.xsd) som är inkluderade under ”schemas” i aktuell tag har granskats.

### Resultat

*eller…*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | AR1 | ERROR: Felaktigt namn på element: ProcessActivityOrderRequest.  Rule: RIV TA Tjänsteschema: Regel #4  Examined path: schemas/interactions/ProcessActivityOrderInteraction/ProcessActivityOrderResponder\_1.1.xsd  Namnet ska vara endast “ProcessActivityOrder” men eftersom det sett ut så sen 1.0 så lämnas det utan åtgärd i denna version. Vid ny major ändras namnet till det korrekta |

## Konfigurationsstyrning

### Granskade objekt

Katalogstrukturen under aktuell tag har granskats.

### Resultat

Kataloger och filnamn följer RIV TA Konfigurationsstyrning.

## Tjänstekontraktsbeskrivning

### Granskat objekt

Dokumentet TKB\_.docx har granskats.

### Resultat

Dokumentet uppfyller kraven för extern domän vilket innebär att endast tillämpliga tekniska delar har granskats, ingen granskning har gjort av informationsmodell, flöden eller liknande.

## Arkitekturella beslut

### Granskat objekt

Dokumentet AB\_.docx har granskats.

### Resultat

Dokumentet uppfyller kraven.

# Sammanfattning

Tjänstedomänen clinicalprocess\_activity\_order version 1.1\_RC2 har tekniska brister som behöver åtgärdas i nästa huvudrelease men denna detta kan inte åtgärdas i denna version utan att bryta bakåtkompabiliteten så därför godkänns RC2.

2018-02-08

Björn Hedman

Inera