T-granskning

infrastructure\_directory\_organization\_2.0.1\_RC1

infrastructure\_directory\_organization \_2.0.1\_RC1

2017-09-27

# Inledning

Detta dokument innehåller resultatet av granskning av tjänstedomänen infrastructure\_directory\_organization version 2.0.1\_RC1 ur ett tekniskt perspektiv. Granskningen har begärts via e-post till Inera Arkitektur & Regelverk och har utförts av Någon Någonsson.

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

Inga avvikelser från RIV Tekniska Anvisningar funna.

*eller…*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | AR1 | 11 varningar att schema har fel version. Ska åtgärdas eftersom alla interaktioner har ändrats enligt TKB |
|  | AR2 | 11 varningar at WSDL bör dokumenteras |
|  | AR3 | 11 varningar kring lästjänster som har result\_code, det finns heller inga returkoder specificerade i TKB |

## Konfigurationsstyrning

### Granskade objekt

Katalogstrukturen under aktuell tag har granskats.

### Resultat

Kataloger och filnamn följer RIV TA Konfigurationsstyrning.

## Tjänstekontraktsbeskrivning

### Granskat objekt

Dokumentet TKB\_infrastructure\_directory\_organization.docx har granskats.

### Resultat

Dokumentet uppfyller kraven.

*eller…*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | AR1 | Version ska vara satt till 2.0.1 RC1 nu är den 2.0.1 vilket indikerar fastställd version |

## Arkitekturella beslut

### Granskat objekt

Dokumentet AB\_infrastructure\_directory\_organization.docx har granskats.

### Resultat

Dokumentet uppfyller kraven.

# Sammanfattning

Tjänstedomänen infrastructure\_directory\_organization version 2.0.1\_RC1 har tekniska brister som behöver åtgärdas innan releasen kan godkännas ur tekniskt perspektiv.

Granskat av:

Björn Hedman

2017-10-20