Journal-på-nätet

arkitekturella beslut

*(Beslut som påverkar arkitekturens utformning)*

Version 2.1.RC2

2014-02-20

**Innehållsförteckning**

1. Inledning 5

1.1. Syfte 5

1.2. Begrepp 5

2. Arkitekturella beslut 6

2.1. AB: Rubrik på område för beslut 6

2.2. AB: … 7

**Revisions historik**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Revision Nr** | **Revision Datum** | **Beskrivning av ändringar** | **Ändringar gjorda av** | **Granskad av** |
| PA1 | 2013-11-21 | Första version. Inget att rapportera. | Johan Eltes, Cynergia AB |  |
| 2.1.RC2 | 2012-04-20 | Lagt till kommentar om anslutningskatalog | Khaled Daham |  |

**Referenser**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Namn** | **Dokument** | **Kommentar** | **Länk** |
| R1 | Tjänstekontraktsbeskrivning clinicalprocess\_logistics\_logistics | --- | --- |

# Inledning

Detta dokument beskriver de viktiga arkitekturella beslut (AB) som fattats under projektet. Ett arkitekturellt beslut kan innefatta alla aspekter av arkitekturen såsom systemstruktur, funktionalitet, standarduppfyllnad samt operationella aspekter.

En arkitektur kan delvis förstås genom de beslut som fattats för att komma fram till den, därför är det viktigt att dessa beslut dokumenteras. Varje beslut som beskrivs i detta dokument motiveras och dess påverkan på resten av arkitekturen eller andra faktorer beskrivs.

## Syfte

Syftet med detta dokument:

* Etablera en enda plats där alla viktiga arkitekturella beslut samlas
* Explicit uttrycka skälen till och resultatet av att beslut har fattats
* Säkerställa att arkitekturen är utbyggbar och att den stödjer ett system i utveckling
* Säkerställa att nya personer som startar i projektet snabbt kan sätta sig in i arkitekturen och skälen till att den ser ut som den gör.

## Begrepp

I texten relateras till följande begrepp, vilka man läsa mer om enligt hänvisningarna.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Begrepp** | **Hänvisning** | **Kommentar** |
| Anslutningskatalog | **Referens R1** | Anslutningskatalog är en framtida stödtjänst för att hämta anslutna PDL-enheter och dess infomängder som är tillgängliga för tillämpningen, men som vid tidpunkten för detta kontrakt inte är en del av arkitekturen. |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Arkitekturella beslut

## AB: Rubrik på område för beslut

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | AB-2.1 | |
| Problembeskrivning | Beskriv problemet | |
| Antaganden | Beskriv antaganden | |
| Motivation  (varför detta beslut är viktigt) | Motivera varför beslutet är viktigt | |
| Alternativ | 1 | **Rubrik för alternativet**  Beskriv alternativet i ord och om möjligt även i bild |
| 2 | **Rubrik för alternativet**  Beskriv alternativet i ord och om möjligt även i bild |
|  | 3 | **…** |
| Beslut | **Alternativ x** (*datum för beslut*)  Beslutet ska tas i samråd med xxx (exempelvis förvaltning, tekniskt ansvarig för tjänsten, CeHis arkitekturgrupp) | |
| Skäl till beslut | Beskriv | |
| Konsekvenser | Beskriv | |
| Avvikelsehantering | Beskriv eventuella avvikelser från nationella regler | |

## AB: …