Hantera hälsorelaterade tillstånd – reumatismdata

Arkitekturella beslut

*(Beslut som påverkar arkitekturens utformning)*

Version RC1

2014-02-10

**Innehållsförteckning**

[1. Inledning 4](#_Toc379202696)

[1.1. Syfte 4](#_Toc379202697)

[1.2. Begrepp 4](#_Toc379202698)

[2. Arkitekturella beslut 5](#_Toc379202699)

[2.1. AB: Beslut om att utveckla ett monolitiskt kontrakt 5](#_Toc379202700)

**Revisions historik**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Revision Nr** | **Revision Datum** | **Beskrivning av ändringar** | **Ändringar gjorda av** | **Granskad av** |
| PA1 | 2014-01-10 | Första version. | Peter Merikan |  |

**Referenser**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Namn** | **Dokument** | **Kommentar** | **Länk** |
| R1 | Tjanstekontraktsbeskrivning ssl\_mammography\_screening.docx | --- | --- |

# Inledning

Detta dokument beskriver de viktiga arkitekturella beslut (AB) som fattats under utvecklingen av GetExaminationResult-kontraktet. 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** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Arkitekturella beslut

## AB:

|  |  |
| --- | --- |
| ID |  |
| Problembeskrivning |  |
| Antaganden |  |
| Motivation  (varför detta beslut är viktigt) |  |
| Alternativ |  |
| Beslut |  |
| Skäl till beslut |  |
| Konsekvenser |  |
| Avvikelsehantering |  |