eFrikort

arkitekturella beslut

*(Beslut som påverkar arkitekturens utformning)*

Version 2.0

2016-05-17

**Innehållsförteckning**

[1. Inledning 5](#_Toc415062211)

[1.1. Syfte 5](#_Toc415062212)

[1.2. Begrepp 5](#_Toc415062213)

[2. Arkitekturella beslut 6](#_Toc415062214)

[2.1. AB: 6](#_Toc415062215)

**Revisions historik**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Revision Nr** | **Revision Datum** | **Beskrivning av ändringar** | **Ändringar gjorda av** | **Granskad av** |
| PA1 | 2016-05-17 | Första version | Daniel Petersson, CGI |  |

**Referenser**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Namn** | **Dokument** | **Kommentar** | **Länk** |
|  |  |  |  |

# 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** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Arkitekturella beslut

Inga avsteg gjorda

## AB:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | AB- | |
| Problembeskrivning |  | |
| Antaganden |  | |
| Motivation  (varför detta beslut är viktigt) |  | |
| Alternativ | 1 |  |
| 2 |  |
|  | 3 |  |
| Beslut | **Alternativ x** (*datum för beslut*) | |
| Skäl till beslut |  | |
| Konsekvenser |  | |
| Avvikelsehantering |  | |