|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
|  |  |  | |  |
| Functioneel ontwerp  Stein Jonker  01-09-2022 | | |
| Minor DMP | | Mario de Vries |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Inhoudsopgave  [1 Introductie 3](#_Toc114046310)  [1.1 Algemene introductie 3](#_Toc114046311)  [1.2 Stakeholders 3](#_Toc114046312)  [1.3 Operatie-omgeving 3](#_Toc114046313)  [1.4 Design en implementatie beperkingen 3](#_Toc114046314)  [1.5 Product functies 3](#_Toc114046315)  [2 Domein model 4](#_Toc114046316)  [3 Use-cases 5](#_Toc114046317)  [3.1 Use case 1 5](#_Toc114046318)  [3.1.1 Beschrijving 5](#_Toc114046319)  [3.1.2 SSD / Operation contract (optional) 5](#_Toc114046320)  [4 Overige functionele eisen 6](#_Toc114046321)  [5 Niet-functionele eisen 7](#_Toc114046322)  [5.1 Functional Suitability 7](#_Toc114046323)  [5.2 Performance Efficiency 7](#_Toc114046324)  [5.3 Compatibility 7](#_Toc114046325)  [5.4 Usability 7](#_Toc114046326)  [5.5 Reliability 7](#_Toc114046327)  [5.6 Security 7](#_Toc114046328)  [5.7 Maintainability 7](#_Toc114046329)  [5.8 Portability 7](#_Toc114046330)  [6 Bronnenlijst 8](#_Toc114046331)  [7 Bijlagen 9](#_Toc114046332) | |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

# Introductie

## Algemene introductie

In dit document worden de functionele eisen beschreven voor een applicatie die inzicht geeft in de openbare ruimte van de Gemeente Arnhem.

In de huidige situatie is er weinig samenloop van onderhoud over de verschillende clusters in de afdeling Beheer. Dit betekent dat er vaker onderhoud wordt gedaan op dezelfde locatie, terwijl dit voorkomen kan worden door onderhoud samen in te plannen.

De te ontwikkelen applicatie focust zich op het verkrijgen van overzicht over de clusters te attenderen op geplande wijzigingen voor een bepaalde locatie. Dit met als doel om onderhoud efficiënter in te kunnen plannen.

## Stakeholders

|  |  |
| --- | --- |
| Stakeholder | Belang |
| Ambtenaren afdeling Beheer & Projecten | * Beter inzicht verkrijgen in samenloop van onderhoud * Op de hoogte gehouden worden van veranderingen op voor mij interessante locaties |
|  |  |

## Operatie-omgeving

## Design en implementatie beperkingen

Geen

## Product functies

* Overzien openbare ruimte

Diagram

Description automatically generated

Todo: Uitleg??

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

# Domein model



Todo: Uitleg hoe je dit kunt lezen

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

# Use-cases

## Use case 1

### Beschrijving

### SSD / Operation contract (optional)

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

# Overige functionele eisen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Code | Naam | Beschrijving |
| FR | Locatie veranderingen volgen | Een gebruiker kan zich abonneren op veranderingen op een locatie. Hierdoor blijft de gebruiker op de hoogte van veranderingen en kan hij de juiste actie ondernemen. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

# Niet-functionele eisen

## Functional Suitability

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Code | Eigenschap | Beschrijving | Stakeholder |
|  |  |  |  |

## Performance Efficiency

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Code | Eigenschap | Beschrijving | Stakeholder |
|  |  |  |  |

## Compatibility

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Code | Eigenschap | Beschrijving | Stakeholder |
|  |  |  |  |

## Usability

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Code | Eigenschap | Beschrijving | Stakeholder |
|  |  |  |  |

## Reliability

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Code | Eigenschap | Beschrijving | Stakeholder |
|  |  |  |  |

## Security

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Code | Eigenschap | Beschrijving | Stakeholder |
|  |  |  |  |

## Maintainability

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Code | Eigenschap | Beschrijving | Stakeholder |
|  |  |  |  |

## Portability

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Code | Eigenschap | Beschrijving | Stakeholder |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

# Bronnenlijst

**There are no sources in the current document.**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

# Bijlagen