



Architectuur

## FUNCTIONELE REQUIREMENTS MAAS (MOBILITY AS A SERVICE)

|         |                      |
|---------|----------------------|
| Auteur  | Erik Meijer          |
| Functie | Informatie Architect |
| Datum   | 2024-10-18           |
| Versie  | 20241018.3           |
| Status  | Definitief           |

### Functionele requirements – Algemeen

De functionele requirements beschrijven welke functies het MaaS moet bieden om aan de behoeften van de gebruikers (o.a. medewerkers, ondersteuners en management) te voldoen.

Eisen en wensen

| Nummer   | Functie                   | Omschrijving                                                                                                                                 | MoSCoW |
|----------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| AR-01.01 | Beheren rapportages       | Als Medewerker Decentraal Functioneel Beheer wil ik rapportages kunnen beheren, zodat er geen vervuiling ontstaat.                           | Must   |
| AR-01.02 | Beheren financieel        | Als Medewerker Decentraal Functioneel Beheer wil ik kostenplaatsen kunnen beheren.                                                           | Must   |
| AR-01.03 | Autorisatiegegevensbeheer | Als Medewerker Decentraal Functioneel Beheer wil ik gebruikers kunnen beheren, zodat ik controle heb over wie toegang heeft tot het systeem. | Must   |

### Functionele requirements – Proces

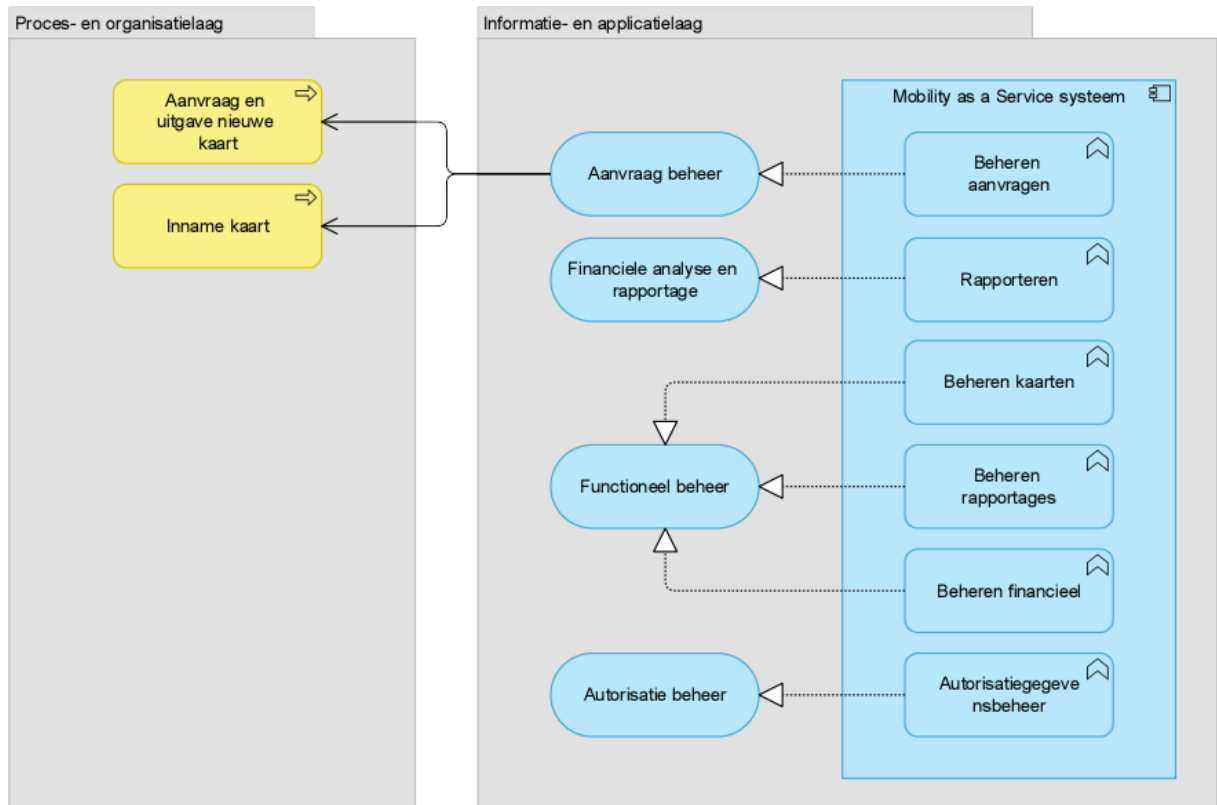
In dit hoofdstuk worden de functionele requirements gegroepeerd.

Eisen en wensen

| Nummer   | Functie           | Omschrijving                                                                   | MoSCoW |
|----------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------|
| PR-01.01 | Beheren aanvragen | Als Medewerker wil ik de kaart kunnen aanvragen                                | Must   |
| PR-01.02 | Beheren kaarten   | Als Medewerker wil ik dat de mogelijkheden van de kaart beheert kunnen worden. | Must   |
| PR-01.04 | Rapporteren       | Als Medewerker en Manager wil ik rapporten kunnen genereren.                   | Must   |



## Functionele requirements view





## Integraties

Dit document bevat de applicaties waar de MaaS-applicatie mee moet kunnen koppelen of waar het gewenst is om mee te koppelen.

In de kolom “Applicaties waarmee te koppelen” staat niet altijd de naam van een applicatie. Soms staat er een applicatie-referentiecomponent zoals gedefinieerd in de HORA. Hogeschool Rotterdam heeft dan nog niet voor een invulling van de applicatie voor het referentiecomponent gekozen. De componenten zijn te herkennen doordat de naam eindigt op “systeem”. De vermelding van het referentiecomponent is wel gedaan, omdat het nodig of wenselijk is dat het MaaS hiermee kan koppelen.

| Nummer   | MaaS                  | Applicatie waarmee te koppelen                       | Gegevens / informatie uitwisseling                                        | MoSCoW |
|----------|-----------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|
| NF-IN-01 | Ontvangt van          | HR2Day                                               | Medewerker                                                                | Must   |
| NF-IN-02 | Levert aan            | HR2Day                                               | Boetes, Kaartkosten, Kosten vergeten uit te checken. Verreken met salaris | Should |
| NF-IN-03 | Levert aan            | ERP7                                                 | Inkoop order, Factuur                                                     | Must   |
| NF-IN-04 | Levert aan            | Power BI / Datawarehouse                             | Alle noodzakelijke gegevens en informatie                                 | Should |
| NF-IN-05 | Stelt beschikbaar aan | Identity- en accessmanagement systeem                | Rollen in gebruik                                                         | Should |
| NF-IN-06 | Haalt op bij          | Identity- en accessmanagement systeem                | Rollen gebruiker                                                          | Should |
| NF-IN-07 | Haalt op bij          | Microsoft Entra ID (voorheen Azure Active Directory) | Identificatie en Authenticatie gebruiker                                  | Must   |



## Integraties view

