

## MoSCoW

In deze MoSCoW stellen we prioriteiten op voor alle eisen die aan het systeem gesteld worden.

M = Must have

S = Should have

C = Could have

W = Won't have

### Algemeen

Nummer	Eis	Prioriteit	MoSCoW
1	De beheerder heeft alle rechten	Hoog	M
2	Alle gebruikers zien op het startscherm welke systemen er allemaal aanwezig zijn en kunnen vanuit hier navigeren	Hoog	M
3	Er moet een simulatie systeem aanwezig zijn	Gemiddeld	M

## Beheersysteem

Nummer	Eis	Prioriteit	MoSCoW
1	De wagenpark beheerder kan de status van een tram veranderen.	Gemiddeld	M
2	De wagenpark beheerder kan sporen en sectoren (de)blokkeren.	Hoog	M
3	De beheerder kan aangegeven welke trams naar de schoonmaak of reparatieafdeling moeten.	Hoog	M
4	De beheerder ziet op welke sporen trams staan en welke sporen beschikbaar zijn	Hoog	M
5	De beheerder kan trams (ver)plaatsen.	Hoog	M
6	De beheerder kan trams verwijderen.	Hoog	M
7	De gebruiker ziet een melding voor trams als ze eens per drie maanden een grote schoonmaakbeurt en eens per maand een kleine nodig hebben.	Gemiddeld	S
8	De gebruiker ziet een melding voor trams als ze eens per half jaar een grote servicebeurt en eens per drie maanden een kleine nodig hebben.	Gemiddeld	S
9	De beheerder kan een spoor reserveren.	Gemiddeld	M

## In-en uitritsysteem

Nummer	Eis	Prioriteit	MoSCoW
1	De bestuurder kan handmatig het tramnummer invoeren	Hoog	M
2	De bestuurder kan de status aangeven "technische problemen".	Gemiddeld	M
3	De bestuurder kan de status aangeven "schoonmaak".	Gemiddeld	M
5	Als de bestuurder een tram wilt inrijden komt er automatisch in beeld waar de bestuurder naartoe moet ( spoor en sector).	Gemiddeld	S

### Schoonmaaksysteem

Nummer	Eis	Prioriteit	MoSCoW
1	De schoonmaker kan een schoonmaaklijst opvragen op basis van een geselecteerde datum.	Gemiddeld	M
2	De schoonmaker kan van een schoonmaakbeurt de datum/tijd en de naam van de schoonmaker invoeren.	Gemiddeld	M
3	De schoonmaker kan zien wat voor soort beurt het is	Gemiddeld	M

### Reparatiesysteem

Nummer	Eis	Prioriteit	MoSCoW
1	De technicus kan van een tram de status "defect" verwijderen.	Gemiddeld	M
2	De technicus kan zien wat voor soort beurt het is	Gemiddeld	M
3	De technicus kan de reparatie lijst opvragen.	Gemiddeld	M
4	De technicus kan een tijdsindicatie geven van de reparatie.	Gemiddeld	S

## **Niet-Functionele eisen**

- Draadloos Netwerk hele terrein.
- Afgeschermd netwerk voor servers en specifieke applicaties in loge.
- Centrale gateway voor internettoegang.
- Het programma wordt een Windows forms applicatie.
- Het programma wordt in c# geschreven.
- Alle systemen zullen in een applicatie zitten.
- Er moet minstens een full HD scherm aanwezig zijn.
- Database script wordt geschreven in Oracle.
- De applicatie zal gemaakt, getest en geïmplementeerd worden, hierna zal er geen ondersteuning meer worden geleverd.
- Het programma moet te benaderen zijn op een computer of laptop draaiende op Windows 8.
- Buiten het maken, testen en implementeren van de applicatie zullen er geen werkzaamheden bij de opdrachtgever verricht worden.