# Test Plan Groep 1 project containing

Dit is het eerste opzet van het testplan. Dit testplan zal uitgebreid worden naarmate de functionaliteit uitgebracht word.

## Te testen simulatie:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Punten** | **Status** | **Datum** | **Opmerkingen** | **Prioriteit** |
| **Freighter:** |  |  |  |  |
| Simulatie in en uit varen | Open |  |  |  |
| Bevat meerdere containers | Open |  |  |  |
| **Boat:** |  |  |  |  |
| Simulatie in en uit varen | Open |  |  |  |
| Kan container(s) bevatten | Open |  |  |  |
| **ShipCrane:** |  |  |  |  |
| Container van AGV halen | Open |  |  |  |
| Container(s) op ship plaatsen | Open |  |  |  |
| **FreighterCrane:** |  |  |  |  |
| Containers van schip halen | Open |  |  |  |
| Container op AGV plaatsen | Open |  |  |  |
| **StorageCrane:** |  |  |  |  |
| Kan container optillen | Open |  |  |  |
| Kan container plaatsen | Open |  |  |  |
| **Truck & Train:** |  |  |  |  |
| Kan container bevatten | Open |  |  |  |
| Simulatie in en uit rijden | Open |  |  |  |
| **Storage:** |  |  |  |  |
| Opslag limiet, niet meer containers dan opslag | Open |  |  |  |
| **AGV:** |  |  |  |  |
| Kan een container bevatten | Open |  |  |  |
| Container vervoeren | Open |  |  |  |

## Te testen controller:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Punten** | **Status** | **Datum** | **Opmerkingen** | **Prioriteit** |
| **GUI:** |  |  |  |  |
| Play button | Open |  |  |  |
| Stop button | Open |  |  |  |
| Speed button | Open |  |  |  |
| Settings button | Open |  |  |  |
| **Simulatie:** |  |  |  |  |
| Commands versturen over sockets | Open |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

## Te testen WebApp:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Punten** | **Status** | **Datum** | **Opmerkingen** | **Prioriteit** |
| Uit database lezen | Open |  |  |  |
| Grafieken laten zien | Open |  |  |  |
|  |  |  |  |  |