

Functionele eisen:

- Een administrator moet een overzichtelijke weergave hebben van inkoop en verkoop.
- Een administrator moet de prijzen van inkoop en verkoop kunnen zien.
- Een administrator moet van alle personeelsleden gegevens kunnen opvragen en aanpassen
- Een verkoper moet de voorraad kunnen inzien.
- Een verkoper moet binnenkomende voorraad kunnen inzien.
- Een warenhuis medewerker moet de voorraad kunnen zien.
- Een warenhuis medewerker moet de locatie van een product in het warenhuis kunnen inzien.
- Een gebruiker moet producten kunnen toevoegen en aanpassen.
- Een eigenaar moet toegang hebben tot alle functionaliteit.
- Een personeelslid mag alleen toegang hebben tot de aan hem of haar toegewezen functionaliteit.
- Het systeem moet in staat zijn om de hoeveelheid producten per soort op voorraad bij de houden.
- Het systeem moet prijzen van inkoop en verkoop van producten bij kunnen houden.
- Het systeem moet compatibiliteit van producten weergeven.

Niet-functionele eisen:

- De applicatie moet gebruiksvriendelijke en intuïtief zijn.
- De applicatie moet binnen een redelijk budget worden ontwikkeld en onderhouden.
- De applicatie moet schaalbaar zijn om uitbreiding van de productcatalogus te faciliteren.

Klassen:

- Product
- Television
- Remote
- WallMount
- CiModule
- ProductStock
- User
- AdministrationUser
- WarehouseUser
- SalesUser
- Super