# Functioneel ontwerp

Met de applicatie moet de beheerder:

* Producten kunnen toevoegen, verwijderen en wijzigen.
* Categorieën kunnen toevoegen, verwijderen en wijzigen.
* Een overzicht van geplaatste bestellingen laten zien.
* Een factuur sturen naar het vermelde email adres.
* Elke gebruiker van de web shop heeft een rol.

Met de applicatie moet de klant:

* Een bestelling kunnen plaatsen met de beschikbare producten.
* De geplaatste bestellingen kunnen bekijken.
* Kunnen registreren en inloggen.

Optioneel:

* Hoeveelheid voorraad van een bepaald product er nog is.
* Producten vergelijken.
* Product zoekfunctie.

Beheer gedeelte

* Categorie beheer
  + Toevoegen
  + Verwijderen
  + Wijzigen
* Product beheer
  + Toevoegen
  + Verwijderen
  + Wijzigen
* Merk Beheer
  + Toevoegen
  + Verwijderen
  + Wijzigen
* Overzicht bestellingen
  + Factuur inzien

Klanten

* Contact
* Inloggen/uitloggen
  + Wachtwoord kwijt
  + Registreren
* Categorieën
  + subcategorieën
    - Product in winkelwagen plaatsen
* Klant account
  + Overzicht bestelling
  + Wachtwoord wijzigen
  + Adres gegevens veranderen