

Analysedocument

SE2

ROY V.OLDENBEEK

Inhoud

Inleiding.....	2
User requirements	3
ER-Diagram	4
UseCase diagram	5
UseCases.....	6

Inleiding

Dit analysedocument geeft de requirements, use case diagram en de usecases weer van de website die ontwikkeld gaat worden.

User requirements

Must have:

- Een gebruiker moet kunnen registreren
- Een gebruiker moet in kunnen loggen
- Een gebruiker moet door artikelen kunnen bladeren
- Een gebruiker moet artikelen aan een winkelwagen kunnen toevoegen
- Een gebruiker moet een bestelling kunnen plaatsen
- Een gebruiker moet door artikelen kunnen zoeken
- Producten moeten onder een categorie kunnen vallen
- Er moet op categorieën kunnen worden gesorteerd

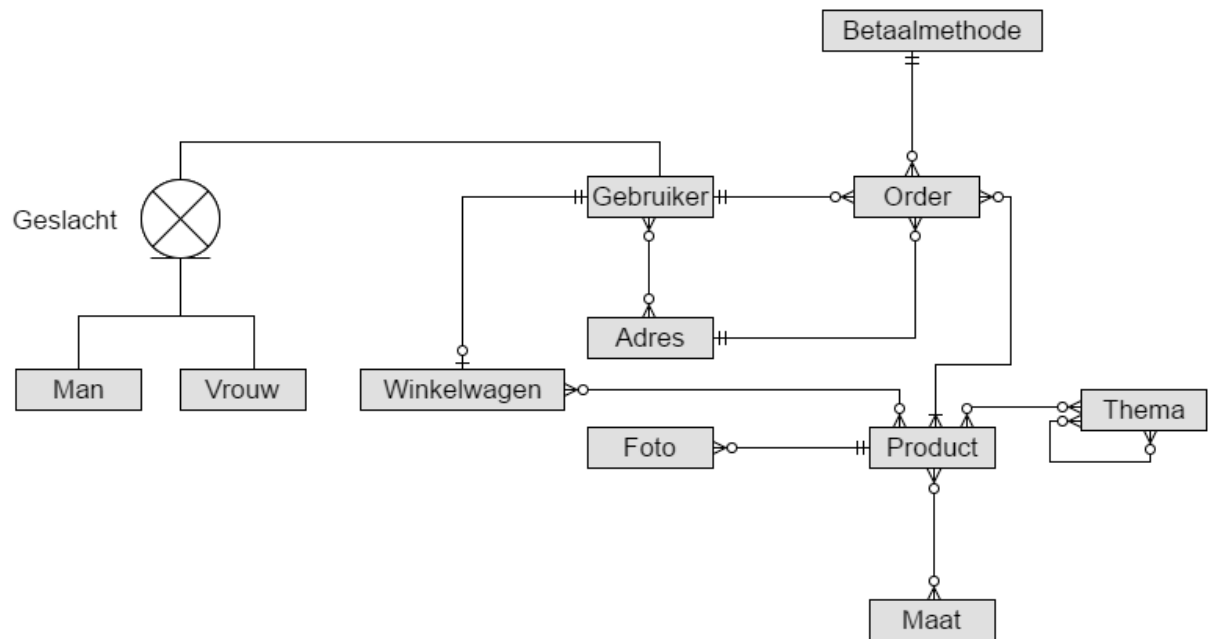
Should have:

- Een administrator moet producten kunnen toevoegen
- Administrators moeten een overzicht per dag van verkopen kunnen zien
- Een gebruiker moet een wishlist kunnen maken
- Een gebruiker moet een wishlist kunnen delen met andere mensen

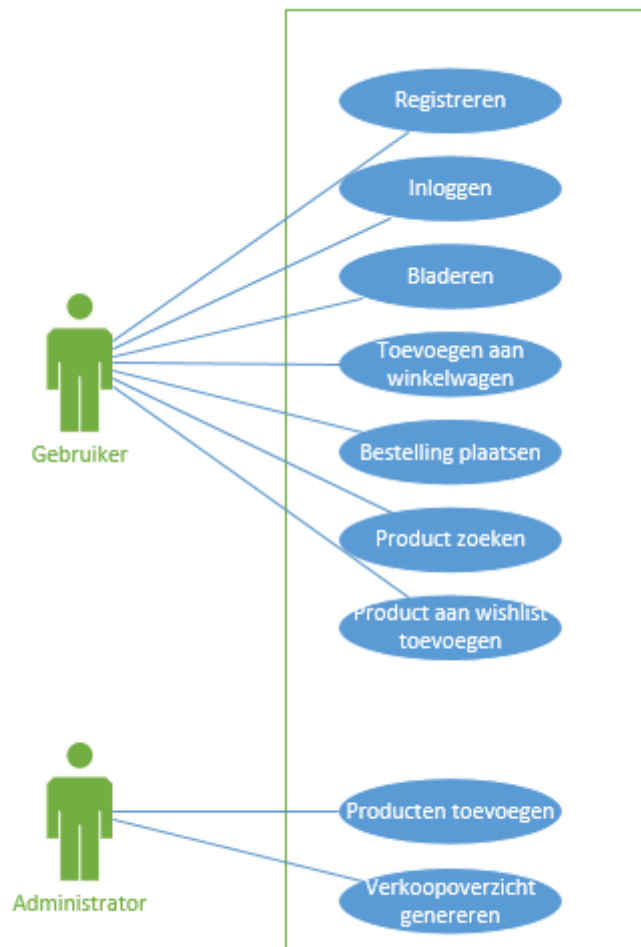
Could have:

- Gebruikers kunnen elkaar toevoegen als vriend
- Vrienden kunnen artikelen op elkaars wishlist kopen en deze laten versturen naar de vriend.

ER-Diagram



UseCase diagram



UseCases

Naam	Registreren
Samenvatting	De gebruiker maakt een account aan
Actor	Gebruiker
Aanname	
Beschrijving	1) Gebruiker voert zijn persoonsgegevens in 2) Gebruiker drukt op registreren
Uitzondering	1) Niet alle verplichte velden zijn ingevuld -> Gebruiker moet deze aanvullen voordat deze geregistreerd wordt
Resultaat	Gebruikersaccount word opgeslagen in de database

Naam	Inloggen
Samenvatting	De gebruiker logt in op de website
Actor	Gebruiker
Aanname	De gebruiker is geregistreerd
Beschrijving	1) De gebruiker voert zijn email en wachtwoord in 2) De gebruiker drukt op inloggen
Uitzondering	1) Niet alle velden zijn ingevuld -> Gebruiker krijg een error terug en moet deze invullen voordat er gecontroleerd word of de ingevoerde gegevens juist zijn 2) Verkeerd wachwoord/gebruikersnaam -> gebruiker krijgt een error terug en moet de gegevens opnieuw invullen
Resultaat	Gebruiker wordt ingelogd

Naam	Bladeren
Samenvatting	Gebruiker bladert door de aanwezige producten heen
Actor	Gebruiker
Aanname	
Beschrijving	1) De gebruiker gaat naar de website 2) De gebruiker klikt in het menu op een categorie waarin hij wilt bladeren
Uitzondering	
Resultaat	De gebruiker ziet de producten in de desbetreffende categorie en kan hierdoorheen scrollen

Naam	Toevoegen aan winkelwagen
Samenvatting	Gebruiker voegt een product toe aan zijn winkelwagen
Actor	Gebruiker
Aanname	Gebruiker is ingelogd
Beschrijving	1) Gebruiker klikt op een product naar zijn keuze 2) Gebruiker selecteert gewenste maat en gewenste kleur 3) Gebruiker klikt op toevoegen aan winkelwagen
Uitzondering	1) Product heeft geen maat en/of kleur -> Deze hoeft niet worden gekozen
Resultaat	Het gewenste product zit in de winkelwagen

Naam	Bestelling plaatsen
Samenvatting	Gebruiker plaats een bestelling
Actor	Gebruiker
Aanname	Gebruiker is ingelogd en heeft artikelen in zijn winkelwagen
Beschrijving	<ol style="list-style-type: none"> 1) Gebruiker opent zijn winkelwagen 2) Gebruiker drukt op bestellen 3) Gebruiker kiest het verzendadres 4) Gebruiker kiest de betaalmethode
Uitzondering	
Resultaat	De bestelling is geplaatst

Naam	Product zoeken
Samenvatting	Gebruiker zoekt een specifiek product
Actor	Gebruiker
Aanname	
Beschrijving	<ol style="list-style-type: none"> 1) Gebruiker klikt in de zoekbalk 2) Gebruiker typt een zoekterm in 3) Gebruiker drukt op enter
Uitzondering	1) Geen zoekterm ingevuld -> Alle producten worden weergegeven
Resultaat	Alle producten met de gezochte term in hun naam worden weergegeven.

Naam	Product aan wishlist toevoegen
Samenvatting	Gebruiker voegt een product toe aan zijn wishlist
Actor	Gebruiker
Aanname	
Beschrijving	<ol style="list-style-type: none"> 1) Gebruiker klikt op een product naar zijn keuze 2) Gebruiker selecteert gewenste maat en gewenste kleur 3) Gebruiker klikt op toevoegen aan wishlist
Uitzondering	1) Product heeft geen maat en/of kleur -> Deze hoeft niet worden gekozen
Resultaat	Het gewenste product is toegevoegd aan de wishlist

Naam	Product toevoegen
Samenvatting	Administrator voegt een nieuw product toe.
Actor	Administrator
Aanname	Administrator is ingelogd
Beschrijving	<ol style="list-style-type: none"> 1) Administrator voert gegevens in voor het toe te voegen product 2) Administrator geeft aan of het product maten of kleuren heeft, zo ja dan worden deze ook ingevuld 3) Administrator klikt op product toevoegen
Uitzondering	
Resultaat	Het product wordt toegevoegd aan het assortiment op de website

Naam	Verkoopoverzicht genereren
Samenvatting	Er wordt een verkoopoverzicht gegenereerd
Actor	Administrator
Aanname	Administrator is ingelogd
Beschrijving	<ol style="list-style-type: none"> 1) Administrator klikt op verkoopoverzicht 2) Administrator voert de gewenste tijdsperiode in 3) Administrator klikt op toon overzicht
Uitzondering	<ol style="list-style-type: none"> 1) Geen tijdsperiode wordt ingevuld -> De default tijdsperiode wordt gebruikt van de afgelopen dag
Resultaat	Een verkoopoverzicht wordt weergegeven met het aantal bestellingen en de waarde hiervan gedurende de geselecteerde tijdsperiode