BookOnShelf



Informatiebehoefte

# Versiebeheer

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Versie** | **Wijziging** | **Wie** |
| 5-1-2016 | 1.0 | Eerste Concept | Rik van Doorn |
| 6-1-2016 | 1.1 | Aanpassen naar mate gesprek | Rik van Doorn |

# Inleiding

In dit document worden de wensen en eisen van de opdrachtgever vast gelegd, zodat de opdrachtnemer altijd een houvast heeft wat de opdrachtgever wil. Tevens is dit document bedoelt om te zorgen dat de opdrachtgever krijgt wat hij gevraagd heeft en niet meer of minder.

De opdrachtgever moet dit document doorlezen en akkoord geven.

Met de MoSCow methodiek wordt op een duidelijke manier de wensen en eisen onderverdeeld in delen. Deze onderdelen worden dan op prioriteit ingedeeld.

**M** = Must have, deze eis moet voltooid zijn voordat de applicatie een succes genoemd kan worden.

**S** = Should have, een eis die vaak ook van hoge prioriteit is, soms kan deze weggelaten worden.

**C** = Could have, een eis die wel gewild is, maar niet perse nodig is.

**W** = Won’t have, een eis die niet zomaar in  een release zal verschijnen, maar die in de toekomst misschien nog wel toegevoegd wordt.

De kleine letters ‘o’ in de afkorting hebben geen betekenis, maar maken de afkorting gemakkelijker te onthouden.

MoSCoW als een prioritering methode wordt gebruikt om te bepalen welke eisen eerst moeten worden afgerond en welke later moeten komen of helemaal niet worden voltooid.

# Inhoudsopgave

[Versiebeheer 2](#_Toc439769176)

[Inleiding 3](#_Toc439769177)

[Inhoudsopgave 4](#_Toc439769178)

[Opdrachtomschrijving 5](#_Toc439769179)

[Prioriteringsoverzicht 5](#_Toc439769180)

[Gespreksverslagen 5](#_Toc439769181)

# Opdrachtomschrijving

Maak een desktop applicatie voor het uitlenen en reserveren van boeken. Met behulp van barcodes en eventueel de bol.com API moet boeken uitlenen, reserveren en toevoegen een heel stuk gemakkelijker gemaakt worden.

# Prioriteringsoverzicht

Onderstaand is een prioriteiten overzicht conform de **MoSCoW** methode. Dit is een eerste aanzet: de functionaliteit kan nog worden uitgebreid of aangepast na overleg met de opdrachtgever (Pascal Wouters).

**M**ust haves

* Een beheerder kan inloggen middels gebruikersnaam en wachtwoord
* Een beheerder kan na het inloggen boeken en leden beheren
* Leden moeten zich identificeren middels ledenpas + barcode
* Boeken kunnen worden geleend middels de barcode(ISBN13)
* Boeken moeten bij de beheerder in een lijst komen te staan als deze al meer dan een maand zijn uitgeleend
* Een beheerder moet kunnen zien wie een boek geleend of gereserveerd heeft

**S**hould haves

* Reserveren van boeken

**C**ould haves

* Boeken invoeren middels de barcode(ISBN13)
* Geoptimaliseerd voor touchscreen
* Boeken informatie automatisch ophalen bij Bol.com API middels barcode(ISBN13)

**W**on’t haves

# Gespreksverslagen

**6-1-2015**

Aanwezig: Pascal Wouters, Rik van Doorn

Plaats: Arnhem

**Afspraken**

1. Als boeken meer dan een maand uitgeleend zijn moeten deze verschijnen in een aparte lijst bij de beheerders
2. Leden kunnen hetzelfde boek maar één keer tegelijk uitgeleend hebben
3. Beheerders moeten op een boek kunnen klikken om te zien wie dit boek geleend of gereserveerd heeft
4. Boeken, beheerders en leden moeten worden opgeslagen in een database
5. Er zullen wekelijkse afspraken komen over de voortgang van het project