|  |
| --- |
| Robin van der Snoek  23-02-2023  Versie: 1.0 |

|  |
| --- |
| Verbetervoorstellen |
| Project: Cocktail Builder |
|  |

Inhoud

[Inleiding 1](#_Toc128054006)

[Test rapport 2](#_Toc128054007)

[Gefaalde unit testen 2](#_Toc128054008)

[Gefaalde scenario testen 2](#_Toc128054009)

[Verbeteringen vanuit reflectie 2](#_Toc128054010)

[Pagina: Beter kunnen zoeken met ingrediënten 2](#_Toc128054011)

[Beter kunnen aanvinken van ingrediënten 2](#_Toc128054012)

[Zoeken met ingrediënten zonder restrictie 2](#_Toc128054013)

[Veel gebruikte ingrediënten filter 3](#_Toc128054014)

[Naar top van pagina navigeren wanneer naar volgende pagina 3](#_Toc128054015)

[Pagina: drankje tonen 3](#_Toc128054016)

[Welk glas wordt gebruikt 3](#_Toc128054017)

[Pagina: zoekresultaten tonen 3](#_Toc128054018)

[Pagination met nummers 3](#_Toc128054019)

[Pagina: Layout 3](#_Toc128054020)

[Navigatiebalk 3](#_Toc128054021)

[Verbeteringen oplevering 3](#_Toc128054022)

# Inleiding

In dit document staan alle verbetervoorstellen, de voorstellen komen van de testcases, reflectie of van de oplevering vandaan.

Voorstellen van de testcases zijn eigenlijk voorstellen die al zijn uitgewerkt.

Voorstelingen vanaf reflectie zijn mogelijke verbeteringen die mij zijn opgevallen met het gebruiken van de applicatie.

En de voorstellen vanuit oplevering zijn voorstellen die ik ontvang van mijn opdrachtgever/praktijkbegeleider.

# Test rapport

## Gefaalde unit testen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Wat werkt niet? | Wat was de oorzaak? | Hoe wordt dit opgelost? | Opgelost |
| 2 | Bij een van de honderden drankjes vanuit de api, krijg ik de error: Undefined array key "strMeasure0". | Het klopt dat “strMeasure0” niet correct is, sinds het begint bij strMeasure1.  Toch is dit waarschijnlijk een fout vanuit de kant van de API. | Niet, het probleem komt vanuit de API, toch is dit niet echt een groot probleem sinds het nergens anders voorkomt. | Nee |

## Gefaalde scenario testen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Wat werkt niet? | Wat was de oorzaak? | Hoe wordt dit opgelost? | Opgelost |
| 1 | De maximaal aantal drankjes per pagina veranderen in config | De pagination was nog hardcoded in de livewire component. | $perPage = 40;  Veranderd naar:  $perPage = config(‘perPage’) | Ja |

# Verbeteringen vanuit reflectie

## Pagina: Beter kunnen zoeken met ingrediënten

### Beter kunnen aanvinken van ingrediënten

Wanneer je een ingrediënt wil aanvinken moet je klikken op een checkbox, dit zou ook kunnen worden veranderd naar gehele afbeelding van het ingrediënt. Dit zal wel veel veranderingen in de code kunnen vereisen.

### Zoeken met ingrediënten zonder restrictie

Wanneer je met ingrediënten zoekt, krijg je alleen de dranken die alleen de aangevinkte ingrediënten bevatten.

Het zou misschien ook goed zijn om te zoeken op dranken die alle aangevinkte ingrediënten bevat, maar ook nog andere ingrediënten kunnen bevatten.

### Veel gebruikte ingrediënten filter

Op de pagina krijg je op alfabetische volgorde alle ingrediënten te zien, maar het zou misschien wel handig zijn om de veel gebruikte ingrediënten vooraan te tonen.

### Naar top van pagina navigeren wanneer naar volgende pagina

Wanneer je de volgende pagina m.b.v. pagination, blijf je op dezelfde plek staan. Mij lijkt het beter om weer naar de top van de pagina te worden genavigeerd

## Pagina: drankje tonen

### Welk glas wordt gebruikt

Een stukje data dat heel mooi in de database staat, maar nooit het licht van de frontend ziet, bij alle informatie over het drankje zou ook kunnen worden getoond in welk glas dit drankje wordt geserveerd.

## Pagina: zoekresultaten tonen

### Pagination met nummers

Momenteel is het wel mogelijk om naar de volgende en vorige pagina te gaan, maar het zou ook fijn kunnen zijn dat je naar de 4 volgende pagina’s kan en de laatste pagina.

## Pagina: Layout

### Navigatiebalk

Wanneer je pagina via een telefoon bezoekt, krijg je i.p.v. een navigatiebalk een inklapbare menu, deze is volledig functioneel enzo, maar mag er in principe wel beter uitzien.

# Verbeteringen oplevering

[nog geen oplevering]