Verbetervoorstel

# Verbetervoorstellen vanuit het testen.

Welke tests zijn nog niet geslaagd? Welke functionaliteiten of user stories zijn nog niet volledig gerealiseerd of kunnen nog verbeterd worden? Prioriteer de verbeterpunten.

1. Wanneer het CSV bestand niet het juiste format heeft een melding naar de gebruiker sturen
2. Zonder geldige JSON, Tabel weghalen en een foutmelding naar de gebruiker sturen
3. Alle kolommen moeten sorteer baar worden
4. Wanner het geüploade bestand geen CSV is een melding aan de gebruiker geven
5. Gebruiker een melding sturen wanneer het bestand succesvol is geüpload
6. Wanneer de CSV naar JSON is geëxporteerd is een console log maken
7. Wanneer de CSV is ontvangen een console log maken
8. 1 keer klikken moet aflopen sorteren zijn en 2 keer moet oplopen zijn

# Verbetervoorstellen vanuit de demo

Welke feedback heb je ontvangen tijdens de demo? Prioriteer de verbeterpunten.

1. Meer response naar de gebruiker over foutmeldingen
2. errors beter afhandelen, zoals een lege data tabel
3. website interactiever maken

# Verbetervoorstellen vanuit de review

Welke verbeterpunten heeft het team benoemd tijdens de review? Deze kunnen technisch of functioneel van aard zijn. Prioriteer de verbeterpunten.

Review met mezelf gedaan

1. De filepaths van de CSV import en de json export moeten relatief staan aan de FM22 directory, zodat je ongeacht je bestandsstructuur je toch kan opslaan zonder enige veranderingen aan de code

# Verbeterplan

Bundel de verbetervoorstellen en prioriteer deze. Formuleer de taken die nodig zijn om de voorstellen te realiseren. Maak een tijdsinschatting.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Verbetering** | **Taak en voorwaarde** | **Tijd** |
| Error response naar de gebruiker | De errors omzetten naar informatie voor de gebruiker, denk aan een popup of een ander soort melding | 2 uur |
| Meer console logs | Meer console logs toevoegen in het process zodat als er iets fout is je sneller kan zien waar het fout gaat | 20 minuten |
| Front-end verbeteren | Denk aan alle kolommen kunnen sorteren, een lege data tabel weghalen en de sorteerpijlen veranderen | 45 minuten |

# Conclusie

Het belangrijkste resultaat uit het testplan is dat er meer informatie naar de gebruiker moet worden gestuurd wanneer er iets misgaat, het zij een probleem aan de server kant of een probleem met de gebruikers input. Ik verwacht dat ongeveer 2 uur gaat duren, er moet een error notice gemaakt worden en die moet met de juiste condities worden weergegeven op de front-end. Meer console logs is vooral voor het testen en implementeren van bestaande en nieuwe functies dit gaat niet lang duren dus ik denk ongeveer 20 minuten met het testen erbij. En als laatste moet de front-end aangepast worden om wat vriendelijker voor de gebruikers te worden. Denk hierbij aan dat alle kolommen kunnen worden gesorteerd, dat de tabel wordt weggehaald wanneer er geen JSON data is om het tabel te vullen. En na feedback van het testen moeten de sorteer pijlen worden veranderd, Ik verwacht hier een minuut of 45 mee bezig te zijn.