**Retrospectieve Sprint 2**

|  |  |
| --- | --- |
| Sprint | 1 |
| Projectgroep | 5 |
| Datum | 1-4-2022 |
| 1. Susan Bruggeling | 1719576 |
| 2. Daan Kleijn | 1816860 |
| 3. Kasper Sikkema | 1810506 |

**Inhoudsopgave**

[Sprint doel 2](#_Toc535608028)

[1 Sprint Backlog 2](#_Toc535608029)

[2 Sprint Review 2](#_Toc535608030)

[2.1 User Stories 2](#_Toc535608031)

[3 Sprint Retrospective 2](#_Toc535608032)

[3.1 Teamperformance 2](#_Toc535608033)

[3.2 Evaluatie ingevoerde verbeterpunten 2](#_Toc535608034)

[3.3 Nieuwe verbeterpunten 2](#_Toc535608035)

[4 Sprint Peerassessments 2](#_Toc535608036)

# Sprint doel

Wij wilden deze sprint minstens vier recommandatie engines ontworpen en in code uitgewerkt hebben. Daarnaast wilden wij ons richten op het efficiënter werken aan collaboratieve onderdelen, door deze samen te maken.

# Sprint Backlog

Nummers verwijzen naar de user story

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Onderdeel** | **Uren ingeschat** | **Uren besteed** |
| Feedback verwerken | 3 | 3 |
| Collaborative filtering regels herschrijven | 2 | 1 |
| Filtering regels in kleinere regels opdelen | 1 | 1.5 |
| samen gekochte producten query | 0.5 | 1 |
| Aantal producten verkocht per maand query | 1 | 2 |
| Alle producten query | 0.1 | 0.1 |
| Populariteit per maand berekenen | 3 | 0.5 (niet af) |
| Alle product activiteit op een dag ophalen | 0.5 | 0.5 |
| Populaire maanden voor een product berekenen | 3 | 2 |
| Database nieuwe column pop\_months voor producten aanmaken | 0.5 | 1 |
| Bereken of trending voor producten in activiteit op een dag | 3 | 1 (niet af) |
| Populaire maanden in de database schrijven | 2 | 12 (wacht tijd ) |
| Producten die samen zijn gekocht ophalen | 0.5 | 0.5 |
| Producten sorteren op frequency | 1 | 0.5 |
| Producten die het meest samen worden gekocht aanbevelen | 4 | 1.5 |
| Trending product regel in conceptversie adviesrapport opnemen | 4 | 2 |
| Trending months regel in conceptversie adviesrapport opnemen | 4 | 4 |
| Samen gekocht regel in conceptversie adviesrapport opnemen | 4 | 5 |
| Github omgeving ingericht | 0,5 | 0,5 |
| Product op basis van gender tag | 4 | 5 |
| Product op basis van prijs | 5 | 5 |
| Product op basis van prijs met marge | 3 | 0 (niet af) |
| Inleiding schrijven | 4 | 1 (niet af) |
| Data Overdracht | 12 | 14 |
| Powerpoint maken | 1 | 1 |
| Demo voorbereiden | 2 | 2 |
| Product op basis van brand/category | 3 | 1 |
| Product op basis van zoek/koop gescheidenis | 3 | 1 |

# Sprint Review

## User Stories

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **User Story** | **Behaald** | **Technische kwaliteit** |
| SQL Database aanpassen | Ja | Goed. Met de gelegde relaties kan data snel opgehaald worden |
| Ideeën voor recommendations | Ja | Goed |
| RE versie 1 ontwikkelen (datum filtering; trending producten) | Nee | Gemiddeld – populaire maanden voor producten vinden kost erg veel tijd. |
| RE versie 2 ontwikkelen (gender-filtering, prijs-filtering) | nee | Goed |
| RE versie 3 ontwikkelen (samen gekocht) | Ja | Goed |
| Conceptversie adviesrapport | Nee | Matig |

# Sprint Retrospective

## Teamperformance

De communicatie ging weer goed. Soms was het alleen wat onduidelijkheid rond de meetings. We hebben de gezamenlijke taken samen uitgevoerd, een verbetering over vorige week.  
Daarnaast hadden we ook zicht op wat onze individuele taken waren en konden we hier goed zelfstandig mee door.

## Evaluatie ingevoerde verbeterpunten

Het plannen verliep goed en de verdeling van de taken die eruit volgde was duidelijk voor iedereen. Aan het focussen van de daily meetings hebben we eigenlijk geen aandacht besteed.

## Nieuwe verbeterpunten

1. Een standaard tijd afspreken voor de daily meetings – (10.00 uur)
2. Meetings inplannen rond de daily meetings aanhouden en onderwerpen die we in die meetings gaan bespreken ook echt niet bespreken tijdens de daily meetings.

# Sprint Peerassessments

**Student: Daan Kleijn**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Techniek** | **Technische bijdrage?** | Content filtering prijs; content filtering gender; database; beheren van github | | | |
| **Verbeterpunt(en)**  voor volgende sprint | Alles op eigen hardware werkend krijgen | | | |
| **Evaluatie**  vorige verbeterpunt(en) | N.V.T | | | |
| **Cijfer** | 8 | | | |
| **Proces**  ***O****nvold.*  ***M****atig*  ***V****old.*  ***G****oed* | **Procesmatige bijdrage?** | Inzet | Betrouwbaarheid | Verantwoordelijkheid | Samenwerking. |
| Goed | Goed | Goed | Goed |
| **Toelichting** | Neemt veel verantwoordelijk op zich over het uniform houden van het project. | | | |
| **Verbeterpunt(en)**  voor volgende sprint | Meer betrokkenheid in het proces | | | |
| **Evaluatie**  vorige verbeterpunt(en) | N.V.T. | | | |
| **Cijfer** | 9 | | | |

**Student**: Susan Bruggeling

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Techniek** | **Technische bijdrage?** | Database; collaborative\_filtering\_datum; collaborative\_bought\_toghether; collaborative\_trending\_products | | | |
| **Verbeterpunt(en)**  voor volgende sprint | Elk apart algoritme in pseudocode uitwerken voor het coderen. | | | |
| **Evaluatie**  vorige verbeterpunt(en) | Het ging goed om performance meer tussendoor te controleren. Begin met simpelere algoritmes. | | | |
| **Cijfer** | 9 | | | |
| **Proces**  ***O****nvold.*  ***M****atig*  ***V****old.*  ***G****oed* | **Procesmatige bijdrage?** | Inzet | Betrouwbaarheid | Verantwoordelijkheid | Samenwerking. |
| Goed | Goed | Goed | Goed |
| **Toelichting** | Draagt veel bij aan het opzetten van het proces als scrummaster deze sprint. | | | |
| **Verbeterpunt(en)**  voor volgende sprint | Duidelijker tijden aangeven (in het proces). Perfectionisme loslaten. Taken in kleinere stukken verdelen. | | | |
| **Evaluatie**  vorige verbeterpunt(en) | Gezamenlijke taken samen gemaakt. | | | |
| **Cijfer** | 8.5 | | | |

**Student:** Kasper Sikkema

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Techniek** | **Technische bijdrage?** | Database; collaborative\_trending\_products; validatie | | | |
| **Verbeterpunt(en)**  voor volgende sprint | Alles op eigen hardware werkend krijgen. | | | |
| **Evaluatie**  vorige verbeterpunt(en) | Het ging redelijk goed, het zit er alleen nog niet helemaal in dus soms schiet het erbij in. | | | |
| **Cijfer** | 7 | | | |
| **Proces**  ***O****nvold.*  ***M****atig*  ***V****old.*  ***G****oed* | **Procesmatige bijdrage?** | Inzet | Betrouwbaarheid | Verantwoordelijkheid | Samenwerking. |
| Voldoende | Goed | Goed | Goed |
| **Toelichting** | Kasper neemt vaak de leiding tijdens meetings. Verder verloopt de communicatie verder ook goed | | | |
| **Verbeterpunt(en)**  voor volgende sprint | Tijdens de daily meetins gefocussed blijven op de meeting/project. | | | |
| **Evaluatie**  vorige verbeterpunt(en) | Gezamelijke taken samen gemaakt. | | | |
| **Cijfer** | 8 | | | |