**Sprint 1 documentatie**

**Inhoud**

1. Inleiding
2. Rollen
3. Sprint 1
4. Keyspelers
5. Moscow analyse
6. Vragen aan Mike
7. Wat wil Mike
8. Technisch
9. Definition of done

**Inleiding**

Ieder jaar moeten student op stage, tot nu toe is er geen handige manier om dit te regelen. Bijvoorbeeld er is geen manier om bedrijven op een kaart te kunnen zien en hoever een student met zijn/haar stage is. Om deze reden moet er een applicatie geschreven worden die dit allemaal kan doen. In de komende 4 sprints van ieder 2 weken zullen wij dit project gaan maken.

**Rollen**

Tom Reith, Nigel peperkamp, Bas Burger, Bart Cillessen

Scrummaster: Nigel peperkamp

**Sprint 1**

In sprint 1 moeten we ons gaan verdiepen in de opdracht. Welke technieken gaan we gebruiken, wat moet er gemaakt worden en wat zijn de eisen van de opdrachtgever. Ook moeten we eventueel nieuwe technieken leren.

**Keyspelers**

Student: Kunnen bedrijven zoeken en kunnen aangeven hoever ze zijn met het zoeken van hun stage.

Docent: Kan inzien hoever hun studenten zijn met het zoeken van stages en bedrijven inzien om stages voor studenten te zoeken.

BPV-coördinator: kan alle informatie zien van alle studenten en hoever zij zijn met het zoeken van een stage.

**Moscow analyse**

Must haves:

* Overzicht van alle bedrijven op kaart en list view met bijbehorende bedrijf informatie
* Studenten die er stage lopen
* Login en uitloggen
* Wachtwoord vergeten

Should haves:

* Student afgewezen

Could haves:

* Contract uploaden
* Uren opslaan

Would haves:

**Vragen aan Mike**

Hoe zou jij willen dat het word bijgehouden ? Wil je dat je de updates zelf doet met een goeie en duidelijk uitleg.

Wat als er bugs zijn wie zou jij willen dat, dat oplost, wij als maker van de app of iemand anders ? (Als iemand anders bedoel ik de makers van de app)

Wat wil jij graag zien over de studenten en de bedrijven (informatie zoals studentnummer, naam, achternaam etc.) en wat zou je belangrijk vinden ?

Wil je als een bpv coördinator willen zien of je al met een student hebt gepraat, of samen gekeken naar een stage, zodat het overzichtelijk is, en er geen miscommunicatie komt

Wil je dat BPV coordinators altijd een bericht krijgen als een student contact opneemt met een bedrijf zodat de BPV coordinator de student zou kunnen helpen indien nodig.

Leraren/BPV coordinator studenten advies kunnen geven over de bedrijven, wat het beste bij die persoon past.

Zou jij het fijn vinden om een backup te kunnen maken van alles, zodat er niks kwijt kan worden geraakt als er iets verkeerd gaat. En of dat er na zoveel uren/dagen/weken een backup komt van database website etc. Maar altijd nog een backup knop zodat als je er mee bezig bent niks verkeerd gaat

Zou jij als een bpv coordinator leerlingen helpen die moeiten hebben met een nette e-mail schrijven, of een portofolio te maken. Daarbij ondersteuning in te geven of tips te geven om een nette en goede mail/portofolio te hebben.

Is er nog iets anders wat jij graag er nog in wilt hebben, bv een feature.

**Wat wil mike**

Mike wil een app waar hij bedrijven op kan voor studenten om stage te kunnen lopen en de status van een student per bedrijf moet duidelijk zijn, bijvoorbeeld heeft een student het bedrijf gecontacteerd of is hij afgewezen. Dit is allemaal mogelijk voor ons om te maken.

**Technisch**

Voor de frontend word react gebruikt, gebleken uit het onderzoek van Tom dat dit het beste kan doen wat wij willen. Voor de backend wordt er een API geschreven dit is het handigst voor het werken met react.

**Definition of done**

Voor Sprint 2 is onze definition of done als de rollen goed verdeeld zijn en voor alle pagina's een duidelijk voorbeeld is gemaakt met behulp van wireframes. Daarbij goed bespreken met ons back-end developers team over de database structuur en de API. Voor makkelijke samenwerking een github omgeving opzetten voor maximale efficiëntie.

