Voortgangsverslag Programming

Team: Team 5

Datum: 9-11-16

Versie: 1

# Teamgegevens

## Contactgegevens

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Naam** | **Emailadres (@student.hu.nl)** | **Telefoonnummer** |
| 1. Bendegúz Tóth | bendeguz.toth@student.hu.nl | 06 25230248 |
| 2. Bram van Veenschoten | bram.vanveenschoten@student.hu.nl | 06 31534926 |
| 3. Ruben de Koning | ruben.dekoning@student.hu.nl | 06 17370782 |
| 4. Sven Bosman | sven.bosman@student.hu.nl | 06 38152945 |

## Rolverdeling

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rol** | **Beschrijving** | **Naam / Namen** |
| Teamleider | Leidt de vergaderingen. Houdt bij wie welke taak doet, en of alles op tijd wordt opgeleverd. | Sven Bosman |
| Analist | Analyseert het probleem/ de taak, en maakt vervolgens een globaal overzicht van de applicatieworkflow. | Bram van Veenschoten |
| Tester | Test of de applicatie daadwerkelijk doet wat deze moet doen: Komt het overeen met de opdracht en de applicatieworkflow? | Ruben de Koning |
| Teamlid | Programmeert delen van de applicatie | Iedereen |

# Applicatieworkflow

Link naar de workflow:

<https://drive.google.com/file/d/0B2X4N-6vFJekdnlVU2RPTkFFcmM/view?usp=sharing>

**Planning en taakverdeling**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Taak** | **Geschatte uren** | **Deadline** | **Voldaan?** | **Reële uren** |
| 1 | Ophaal functie | 3 |  | ja | 4 |
| 2 | GUI | 16 |  | ja | 18 |
| 3 | Registreer functie | 3 |  | ja | 3 |
| 4 | Planning | 1 |  | ja | 2 |
| 4 | Overal hulp met programmeren bieden | zolang geprogrammeerd wordt |  | ja | gedaan |
| 3 | Informatie ophalen functie | 3 |  | ja | 4 |
| 4 | Applicatie workflow maken | 3 |  | ja | 3 |
| 1 | Stallen functie | 3 |  | ja | 3 |
| 4 | Erachter komen hoe Captcha werkt | 2 |  | ja | 1 |
| 2 | Stalfunctie verbreden | 1 |  | ja | 1 |
| 2 | Wat we hebben samenvoegen | 1 |  | ja | 1 |
| 4 | erachter komen hoe push over werkt | 2 |  | ja | 1 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

# Zelfreflectie

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Situatie** | **Taak** | **Actie** | **Resultaat** | **Reflectie** |
| 1 | we moesten een python programma maken | Ik heb drie functies geprogrameerd en geholpen bij het implementeren. | met behulp van slides/het python boek | werkende functies | Ik denk dat ik het wat effectiever had kunnen doen. |
| 2 | Gedurende de projectweek van 7 tot en met 11 november, ongeveer van 10:00 tot 14:30,heeft het projectteam bestaande uit Ruben, Sven, Bendeguz en mijzelf, het fietsenstallinginterfaceproject gezamenlijk ontwikkeld in diverse werkruimten in de vestiging op Daltonlaan 200. | Aan mij werd de taak toegewezen de userinterface te ontwerpen en schrijven, de code te beheren en de codes van individuele teamleden in het hoofdprogramma te integreren. Ik vond het belangrijk om een intuïtief menu te maken die de gebruiker in staat stelt zonder gebruiksaanwijzing de gewenste acties te ondernemen en informatie opvragen. | Ik heb volgens het flowschema het hoofdmenu van de interface ontworpen en geschreven naar een stijl die naar mijn mening bij de NS past. De knoppen roepen functies aan die geschreven waren door mijn teamleden. De functies zijn door de makers getest, na het mergen van de codes in github werd het geheel opnieuw getest en eventueel aangepast. | Het resultaat is een zeer op tijd afgemaakt, foutloos werkend programma met een intuïtieve interface, wat in de projectgroep leidde tot collectieve tevredenheid. | Het resultaat is een zeer op tijd afgemaakt, foutloos werkend programma met een intuïtieve interface, wat in de projectgroep leidde tot collectieve tevredenheid. |
| 3 | Het maken van een python programma met een GUI binnen een week. | ik heb verscheidene functies geprogram-  eerd, alles rond de CSV file gedaan en geholpen bij bijv. het maken van de screencast. | Het internet was mijn grote kennisdatabase. Ik reageerde op problemen door gelijk uit te zoeken wat er mis gaat, en hoe ik het kan oplossen | Mijn resultaten waren werkende functies en een werkende CSV database. Mijn teamgenoten vonden mijn inzet “geweldig”. | Ik kan als ik ergens mee klaar ben wegzakken in een void van internetstrips en communistische muziek. Bij dit project gebeurde dit naar mijn mening gelukkig niet vaak/lang. |
| 4 | we moesten in een week tijd een Programmeeropdracht maken | ik was de groepsleider en maakte de workflow van ons programma en deed het beveiligingssysteem | met de kennis die ik had voerde ik me opdrachten uit en als ik de kennis niet had zoals bij de beveiliging zocht ik het op op het internet | de workflow was af en zag er goed uit en een werkend beveiligingssysteem en me groepje was er blij mee | Ik vond dat ik het dit project wel iets beter had kunnen doen. me aandacht was te vaak bij iets anders dan het project zelf. |

# Peer feedback

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Top** | **Tip** |
| 1 | het eindproduct werkt | kan nog efficiënter |
| 2 | goed geluisterd | bestandsoverdracht kon beter |
| 3 | algehele productiviteit | nog meer onderlinge communicatie |
| 4 | goede bezig geweest | soms kon alles wat serieuzer |

# Bijdrage aan het project

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teamlid** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** | **Bijdrage (totaal:10)** |
| 1 | 3 |  | 3 | 3 |  |
| 2 | 4 | 4 |  | 4 |  |
| 3 |  | 3 | 4 | 3 |  |
| 4 | 3 | 3 | 3 |  |  |

[*https://github.com/Superkoekje/project\_PROG*](https://github.com/Superkoekje/project_PROG)