|  |  |
| --- | --- |
| **Auteur(s):** |  |
| Bram Swinkels  Sander Jochems |  |

|  |
| --- |
|  |
| Projectplan |
| *IXAT TAXI’S* |

[](https://www.google.nl/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwj68em-xqLPAhWCsxQKHbusArEQjRwIBw&url=https://www.pinterest.com/studiopostma/fokke-en-sukke/&psig=AFQjCNFYwPfm9J7q_UfS6AEEHkC73pMFeQ&ust=1474618742544297)

**Inhoud**

[1. Inleiding 3](#_Toc474505029)

[2. Doelstellingen 4](#_Toc474505030)

[3. Betrokkenen 5](#_Toc474505031)

[4. Benodigdheden 6](#_Toc474505032)

[5. Takenlijst 7](#_Toc474505033)

[6. Planning 8](#_Toc474505034)

[7. Risico’s 9](#_Toc474505035)

[8. Projectgrenzen 10](#_Toc474505036)

# Inleiding

Voor het bedrijf Ixat ontwikkelen we een website en een WPF-applicatie. M.b.v. de website en de applicatie geven klanten aan dat ze een taxi nodig hebben. Chauffeurs kunnen zichzelf met hun privéauto aanmelden, zodat zij wanneer het hun uitkomt om een rit te verzorgen, daadwerkelijk een rit kunne uitvoeren. Dit alles wordt gecoördineerd door het bedrijf Ixat.

# Doelstellingen

IXAT wil hun personen vervoer uitbreiden, om daarmee meer klanten binnen te slepen en door de groei in Eindhoven hebben ze het ook nodig. Ook willen ze extra onafhankelijke chauffeurs aannemen die voor Ixat ritten uit te voeren.

Naast de website moet er ook een applicatie komen. Daarin moeten klanten ook aan kunnen geven of ze een taxi willen bestellen. De onafhankelijke chauffeurs moeten daar ook hun privé auto op beschikbaar kunnen stellen.

# Betrokkenen

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Naam | Functie | Emailadres | Contact |
| Erik Kelder(Docent) | Contactpersoon IXAT | KEEI@summacollege.nl | Via de mail en tijdens projecten |
| Tutor | Direct leidinggevende | WAFE@summacollege.nl | Tutoruur |

# Benodigdheden

Voor het project zijn de volgende benodigdheden:

* Werkruimte tijdens projecturen
* Vergaderruimte tijdens tutoruren
* Laptop per persoon met de minimale specificaties zoals geldt voor SUMMA-ICT
* Software voor het maken van de documenten
* Software voor het maken van de ontwerpen
* Software voor het maken van de WPF applicatie
* Software voor het maken van de website

# Takenlijst

1. Technisch ontwerp
   * Maken
   * Opleveren
2. Ontwikkelomgeving
   * Configuratieoverzicht maken
   * Inrichten / realiseren
   * Opleveren Configuratieoverzicht
3. Realiseren van de applicaties
   * Kwaliteitshandboek maken
   * Testplan maken
   * Product maken
   * Inrichten testomgeving
   * Testen
   * Testrapport maken
4. Acceptatietest
   * Uitvoeren

# Planning

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Planning | | |
| Taak | Lesweek | Betrokkenen |
| Project plan maken | 1 | Projectleden |
| Project plan opleveren | 1 | Projectleden,  Contactpersoon |
| Realiseren van de website | 2,3,4,5,6 | Projectleden |
| Realiseren van de applicatie | 2,3,4,5,6 | Projectleden |
| Kwaliteitshandboek maken | 1 | Projectleden |
| Testplan maken | 6 | Projectleden |
| Testplan opleveren | 6 | Projectleden,  Contactpersoon |
| Testen | 6 | Projectleden |
| Testrapport maken | 6 | Projectleden |
| Testrapport opleveren | 6 | Projectleden,  Contactpersoon |
| Kwaliteitshandboek opleveren | 7,8 | Projectleden,  Contactpersoon |
| Acceptatietest uitvoeren | 7,8 | Projectleden, Contactpersoon |

# 

# Risico’s

|  |  |
| --- | --- |
| Risico | Maatregelen |
| Afwezigheid projectleden | Duidelijke afspraken maken wat er moet gebeuren bij afwezigheid. Zorgen dat alle projectleden altijd bij alle documenten en code kunnen, zodat er altijd verder gewerkt kan worden. |
| Uitvallen projectleden | Zodra er projectleden dreigen uit te vallen, contact opnemen met de klant en de prioriteiten bijstellen. |

# Projectgrenzen

De website en de applicatie worden binnen dit project ontwikkeld en getest. Het project loopt tot aan de acceptatietest. De oplevering, ingebruikname en onderhoud van de producten vallen buiten de grenzen van dit project. Het koppelen van DigiD valt volledig buiten het project.