Plan van aanpak

Datum: …

Opdrachtgever:

Achtergronden Beschrijven

Veel parkeergarages geven aan of er nog vrije plekken zijn in de parkeergarage en hoeveel er nog zijn. Helaas geven ze vaak niet aan waar die open plekken zijn, waardoor het soms lang kan duren voordat bestuurders een parkeerplek hebben gevonden. Dit kost veel tijd en kan opstoppingen veroorzaken in drukke parkeergarages. Dit is irritant voor bestuurders en kan ervoor zorgen dat ze minder geneigd zijn om terug te komen naar de parkeergarage. Dit kan zorgen voor een flink verlies. Vooral als veel bestuurders besluiten dat ze liever bij een andere parkeergarage willen parkeren.

De eigenaar van P&R Utrecht Science Park wil dit graag voorkomen. Door aan te geven waar er nog vrije plekken zijn - bijvoorbeeld door met rode en groene lichten boven een parkeervak aan te geven of het vak vrij is - kunnen bestuurders meteen zien waar ze hun auto kunnen parkeren. Dit zorgt ervoor dat alles een stuk sneller gaat en bestuurders niet meer zo lang rond hoeven te rijden. Ze hebben dan een fijnere ervaring en er is een grotere kans dat ze vaker terug zullen komen om in die parkeergarage te parkeren.

Het is dus erg belangrijk dat het project goed verloopt. De eigenaar van P&R Utrecht Science Park heeft nog niet eerder geprobeerd om een soortgelijks systeem te implementeren. Ze hebben dus ook geen ervaring hiermee en er is geen project op voor af gegaan. Wel hebben andere parkeergarages al een soortgelijks systeem geïnstalleerd en de resultaten hiervan tonen dat het systeem effectief is.

Stap 2

Stap 3

Stap 4

Stap 5

Stap 6

Wij willen kwaliteiten gaan meten via de volgende methodes:

* De projectleider zal van iedereen hun vooruit gang bijhouden, om te controleren of alle groepsleden nog op hetzelfde niveau doorwerken.
* Alle groepsleden samen zullen de vooruitgang samen bekijken om te bepalen of dit op het gewenste niveau is
* Onze projectresultaten worden gemeten via onze opdrachtgever
* Elke week is er een bespreking waarin de resultaten worden besproken met de groep
* Als er extra advies nodig is op het gebied van ons project dan kunnen wij dit vragen aan onze opdrachtgever
* Wij zullen gebruik maken van Python bij de programmeer onderdelen

Stap 7

In dit gedeelte kom onze projectorganisatie in beeld

Projectmedewerkers

Naam: Enes Sahin Telefoonnummer: 0636103950 Email: [enes.sahin@student.hu.nl](mailto:enes.sahin@student.hu.nl) Adres: Fazantenstraat 8

Naam: Bryan Phielix Telefoonnummer: 0627239253 Email: [Bryan.phielix@student.hu.nl](mailto:Bryan.phielix@student.hu.nl) / zakelijk: [bryanphielix0@gmail.com](mailto:bryanphielix0@gmail.com) Adres: Krugerlaan 51

Naam: Calvin Carter

Telefoonnummer: 0618885955

Email: [calvin.carter@student.hu.nl](mailto:calvin.carter@student.hu.nl)

Adres: Dokter oolderslaan 15

Naam: Ricardo Sihombing

Telefoonnummer: 0636048152

Email: [ricardo.sihombing@student.hu.nl](mailto:ricardo.sihombing@student.hu.nl)

Adres: Waterdreef 300

Naam: Annastazia Tietema,

Telefoonnummer: 0637174554

Email: [annastazia.tietema@student.hu.nl](mailto:annastazia.tietema@student.hu.nl)

Naam: Dogukan

Telefoonnummer:

Email:

Adres:

Beschikbaarheid

Enes Sahin

Fulltime

Bryan Phielix

Fulltime

Calvin Carter

Fulltime

Ricardo Sihombing

Kan niet op dinsdagen

Dogukan

Fulltime

Annastazia Tietema  
Fulltime, niet in kerstvakantie

Vergaderschema

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Tijden | Locatie | Onderwerp |
| 20-12-2019 | 10:00 – 11:30 | Heidelberglaan | PVA |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |