|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum & uur | Duur | Betrokkenen | Topics |
| 10/2 | 1u | Stef, Arin,Stijn, PJ | Probleemstelling analyseren, overleggne met teamleden over probleemstelling. |
| 10/2 | 1u | Stef | Analyseren van mogelijke tecnologieen: d3, svg |
| 11/2 | 2u | Stef | Verder onderzoeken van d3, concrete implementaties bekijken, azure database bekijken, python db connectie mogelijkheid bekijken, python installeren |
| 12/2 | 7u | STEF | Pyodbc uittesten, pyhton installatie debuggen, sql query maken in python, d3 network graph test case maken |
| 13/2 | 2u | STEF& Arin & Stjn & PJ | Functional en technical analysis bekijken |
| 13/2 | 30min | Stef | Pandas uitproberen, neo4j & openthebox analyseren,13 |
| 13/2 | 4U | Allen | Meeting bij Van Havermaet |
| 14/2 | 7u | Stef | Pandas gebruiken om sql query resultaat om te zetten naar dataframe, dataframe mogelijkheden en functies uittesten,  SQL connction issues debuggen, d3 network graph implementatie debuggen |
| 15/2 | 7u | STEF | Prepared statements met parameters in pandas, pandas gebruiken om data te transformeren. |
| 16/2 | 7u | STEF | Visualisatie fucntioneel maken op relevante data uit db |
| 17/2 | 7u | STEF | Pyhton en d3 development ivm het verkijgen vd juist json structure & features van d3 |
| 18/2 | 7u | STEF | Uitzoeken mogelijkheden voor interactieve webapp ipv de huidige statische visualisatie, uitgekomen op flask, mogelijkheden flask uitzoeken |
| 19/2 | 7u | Stef | Javascript connecteren met flask, flask connecteren met DB, SQLAlchemy bestuderen |
| 20/2 | 7u | Stef | Geavanceerde sqlalchemy queries |
| 21/2 | 7u | Stef | Flask integreren met force directed network graph, SQLALchemy query resultaten tarnsformeren naar JSON, JQuery gebruiken om requests naar Flask te sturen. |
| 24/2 | 7u | Stef & Stijn | Debugging van problemen ivm comunicatie tussen backend en front end, fout in de JSON encoding oplossen. |
| 25/2 | 7u | Stef | Flask templates toepassen, verder uitzoeken naar een goede manier voor JSON encoding uit queries. |
| 26/2 | 7u | Stef | Flask queries maken voor front end, verder ontwerp van de backend. |
| 27/2 | 7u | Allen | Meeting bij Van Havermaet, tussentijdse productevaluatie |
| 28/2 | 7u | Stef | Search functie volledig functioneel gemaakt, begonnen aan on click functie vood de nodes |
| 2/3 | 7u | Stef | Volledig uitwerken en testen van de on click functie, persooonlijkheidstest voor Benny. |
| 3/3 | 7u | Stef | Doumenteren en refactoren van code |
| 4/3 | 7u | Allen | Installation manual maken, presentatie voorbereiden voor de jury. |
| 5/3 | 3u | Allen | Presentatie voor de jury geven, |
| 6/3 | 2u | Allen | Presentatie voor de klant geven. |