

Verslag Project Databases

1. Aanwezigheden

- Sam Mylle
- Stijn Janssens
- Jeroen Verstraelen
- Evert Heylen
- Anthony Hermans

2. Status

Verdeling van de taken is afgerond:

- **Iedereen:** SQL
- **Sam:** HTML/CSS, sterk bezig met de layout v/d frontend en dus MDL en Google Charts.
- **Stijn:** communicatie HTML en JS, sterk bezig met JS Framework (AngularJS).
Verantwoordelijk voor frontend in z'n geheel.
- **Jeroen:** JavaScript, een beetje de infrastructuur achter de frontend, is ook verantwoordelijk voor communicatie met backend.
- **Anthony:** Infrastructuur backend (in Python). Controller in MVC-termen.
- **Evert:** Algoritmes en aggregaties etc. Voornamelijk het Model in MVC-termen.

Daarbuiten zijn er ook verschillende aparte delen uitgewerkt, zoals een loginscherm en een basis voor de interface met meerdere views in Angular. Voor het backend gedeelte hebben we ook al veel geëxperimenteerd met websockets en Tornado.

3. Onderwerpen

- Verdere uitleg over de taken
- Ruwe indeling database
- Wireframes voor de frontend
- Basis gelegd voor backend
- Manier van communicatie tussen frontend en backend: websockets met berichten in JSON-formaat
- Serverconfiguratie

4. Afspraken en planning

- Iedereen zorgt dat zijn eigen setup volledig werkt: alle nodige libraries installeren (vnl. Tornado) en checken of Tornado een server kan starten.
- Volgende week vooral de aparte delen bijeenbrengen

Totale vergadertijd:

ma 15/2: 13u30 - 17u

di 16/2: 15u-18u (frontend)