**Requirements Analysis**

MoSCoW model:

Must have:

* Stabiele applicatie
* Makkelijk te installeren
* Mooie/gebruiksvriendelijke interface
* Eenvoudige data input d.m.v. horizontable scrollknoppen met verschillende snelheden
* Internationalisatie
* Werken op windows
* Optie om emotioneel materiaal (gedeeltelijk) te verbergen
* User input op basis van datum
  + Speciale gebeurtenis invoegen
  + Foto’s invoegen
  + Foto’s invoegen met de webcam
  + Video’s invoegen
  + Geluiden invoegen
  + Tekst invoegen
  + Afspraken invoegen
  + Locatie invoegen a.d.h.v. Google Maps
  + Artikelen invoegen (van het web)
  + 3D wereld creeëren
  + Afbeelding van 3D wereld maken
* Data exporteerbaar & beveiligd met wachtwoord
  + Lokale storage
  + Storage op externe opslag
* Data importeerbaar
* 3D wereld
  + Omgeving creeëren & observeren
  + Objecten plaatsen
  + Objecten roteren
  + Objecten stapelen
  + Wereld exporteren
  + Wereld importeren

Should have:

* User input op basis van datum
  + Afbeelding van video maken
* Kleur verandering aan de hand van data (datum van trauma zwart, data eromheen steeds lichter)
* Timeline scroller per uur/per dag
* Tijdstippen per dag
* User input ordenen per dag
* User input kunnen knippen/kopieren/plakken
* User input aanpassen/verwijderen
* Beschrijving aan user input kunnen toevoegen

Could have:

* User input
  + Interface veranderbaar
* Undo/Redo
* Zoeken naar data/beschijving user input

Won’t have:

* Datum skippen