Logboek

Week 1 (271017):

To-do

* Nieuw logboek starten (hopelijk vinden we vorig logboek nog) ✓
* Crossplatforms zoeken & beoordelen ✓
* Template masterproef beginnen ✓
* GitKraken initialiseren ✓
* Crossplatforms installeren:
  + Qt ✓ :QML & Javascript
  + React Native ✓ :Javascript
  + Xamarin ✓ : C#
  + Apache Cordova ✓: CSS, JS & HTML

Tips

* Grote firma’s die gebruiken (Discord)
* Performance, dev effort, user experience, hoe goed geschikt voor prototypes?

Week 2 (04112017)

To-do

* Qt implementatie vorige UI afmaken
* Qt deel van masterproef al beginnen schrijven✓
* Structuur masterproef af ✓
* Android & IoS SDK in Qt installeren ✓

Week 3 (13112017)

To-do

* React Native app beginnen programmeren✓
* Android Emulator voor react native installeren + instellen ✓
* Research naar Qt & schrijven
  + Boeken zoeken: Foundations of QT; whitepaper Qt vs HTML5; Programming with Qt: Writing Portable GUI Applications on Unix and Win32; C++ GUI Programming with Qt 4✓
  + Software architectuur✓
  + Basis✓
  + Oorsprong✓
  + Signal-slots✓

Week 4 (27112017)

To-do

* Research naar React Native & schrijven✓
  + Boeken zoeken✓
* App structuur al vormgeven

Week 5 (11122017)

To-do

* Research React Native verder
  + Veel debugging issues. Emulator stopt, vreemde errors. ✓
* App verder afmaken
* Nieuw sjabloon masterproef ✓

Week 6 (12022018)

To-do

* App verder maken
  + Videoplayer maken ✓
  + Container maken ✓
  + Channel scrollview voorbereiden ✓
  + Functies schrijven voor dates + data combinaties

=> uit metadata normaal te halen.

* + Date-picker vinden voor RN ✓
  + Searchbar implementeren
* Development effort hoofdstuk React Native maken

Week 7 (27022018)

To-do

* Development effort hoofdstuk RN ✓
* Hoofdstuk inleiding Xamarin✓
* Xamarin App beginnen✓
* Verderkunnen met App RN✓

Week 8 (05032018)

To-do

* Afmaken App RN – nog enkele toepassingen invoegen
* Hoofdstuk Applicatie beginnen ✓
* Xamarin App beginnen✓
* Hoofdstuk development effort RN ✓

Week 9 (13032018)

To-do

* Afmaken App RN ✓
* Hoofdstuk gebruik-portfolio ✓
* Feedback thesis verwerken & invoegen (hoofdstuk Reaact Native & Qt)✓

Week 10 (20032018)

* Bibliotheken invoegen en aanpassen ✓
* Dev effort hoofdstuk aanvullen✓
* MAC gebruiken voor testing app ✓

Week 11 (26032018)

* App RN ejecten op device & geheugen, snelheid meten.
  + iOS VM: Xcode
  + Android
* Apache Cordova hoofdstuk
* Native app installeren & iOS device installeren

Week 12 – 13 (paasvakantie) ( 2042018 en 9042018)

* Xamarin applicatie bouwen
* RN & Xamarin verder schrijven/analyseren
* Tegen 19 april een reviewbare versie indienen

Week 14

* iOS RN fixen.
* Installeren native apps
* Systrace/ iets vinden om apps te beoordelen.
* Android & iOS Xamarin fixen