

Smart curtains

Internet of Things 2019-2020

Discover

- Interesse in het 'smart'-veld
- Smart curtains
- Led-lampjes op de SenseHat

Define

Voordeel zelf smart-producten te maken?

- Eigen design
- Fun tijdens programmeren
- Nieuwe ervaring
- Interessant voor lopende vastgoedprojecten

Define

- Inspiratie via
 - Pinterest
 - Dribbble
 - Behance
 - Youtube

Design

- <https://xd.adobe.com/view/37c044e5-7780-41ce-5819-21e46784ded7-41f1/>
- Zwarte achtergrond
- Rechthoekige vlakken

Handleiding

- 2 mappen
 - Flask-backend
 - React-fronted
- Connectie Flask & React
- Development XD-design
 - Sass
 - Npm i -save-dev node-sass
- SenseHat
 - Op commande (click)
- Connect click op Pi met click-event in App

Timesheet

- 20/5
 - Samenstellen van moodboard - ideaboard
- 22/5
 - Design in Adobe XD 1/2
- 26/5
 - Design in Adobe XD 2/2
- 1/6
 - App opzetten
- 5/6
 - Dossier opstellen
- 7/6
 - Design programmeren
- 8/6
 - Functionaliteiten programmeren