

Valdetectie Wearable - Advies

Door *Valiets*

Sarah Aggoun (0890338)
Kirty Bol (0921444)
Noëlle Clement (0935050)
Joris Kortekaas (0935462)
Harold Struik (0931946)
Pedram Tabesh (0934809)
Tommie Terhoeve (0926280)
Sander Wolswijk (0926815)

Even voorstellen...

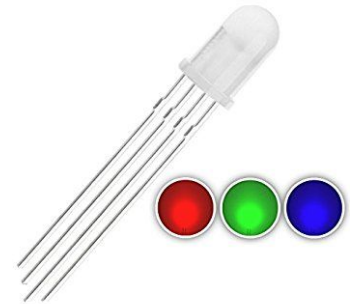
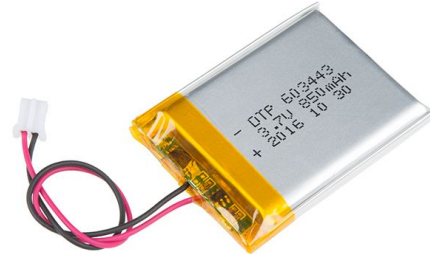
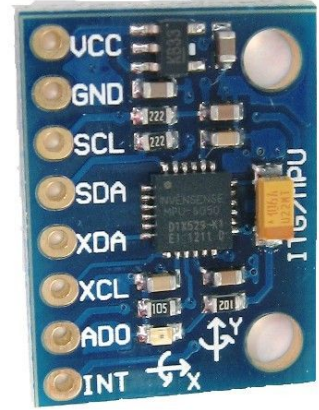
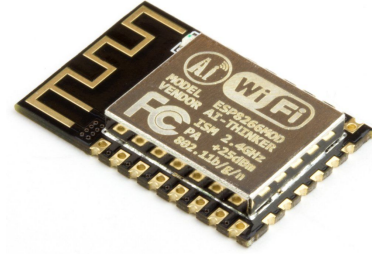
Valdetectie bij ouderen

Het product



Hardware

- Rotatie en verplaatsing kunnen meten
- Draadloze verbinding
- Microprocessor
- Batterij
- Oplaadtechniek
- Communicatie met gebruiker



Software

- Device
- Server
- Database
- Webinterface

Lua

Python

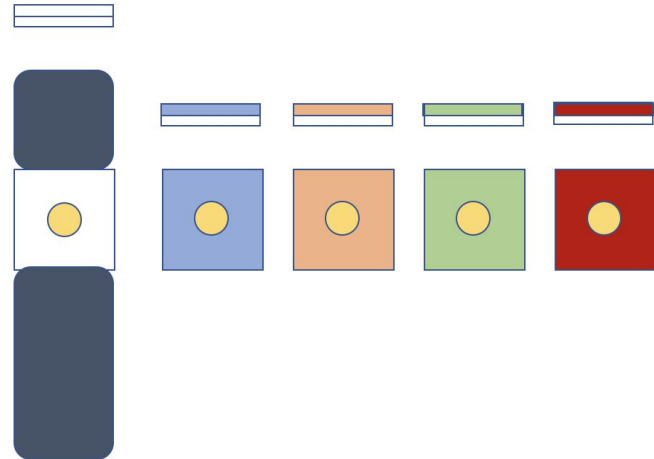
MariaDB

HTML - SCSS - Javascript

Design



- Type wearable → een armband
- Materiaal: Elastomer
- Basiskleuren met verwisselbare casing
- Gesp sluiting



Valiets...



Namens Valiets: bedankt!