

Bouwplan Technisch Adviesrapport

Hoofdvraag:

Hoe kan een slimme rugtas effectief worden ontwikkeld om het vergeten van items te voorkomen?

Inleiding

- Achtergrondinformatie
- Doel van het rapport
- Scope + beperkingen

Hoofdstuk 1: Het probleem

- *Huidige situatie*
- *Eventuele concurrentie*
 - Wat zijn de kansen en bedreigingen op de markt voor slimme ruggassen?
 - Zijn er al bestaande systemen van soortgelijke aard en grootte?

Hoofdstuk 2: De oplossing

- *Beschrijving van de slimme ruggas*
 - Welke hardware componenten zijn essentieel voor de slimme ruggas?
 - Hoe zal de slimme ruggas vormgegeven worden?
- *Functionaliteiten*
 - Welke functionaliteiten moeten worden geïmplementeerd om het vergeten van items te voorkomen?
- *Hardwarematig ontwerp*
 - Welke hardware wordt gebruikt?
- *Softwarematig ontwerp*
 - Hoe wordt de software geïmplementeerd?

Hoofdstuk 3: De realisatie

- *Hoe steekt het uiteindelijke prototype in elkaar?*
- *Testen + validatie*

Conclusie

- *Samenvatting*
- *Aanbevelingen voor redevelopment*

Bijlagen

- *Gebruikte literatuur, in APA 7 normen.*