

Functioneel ontwerp

Adam Radwan & Youri Verbon



23 november 2020

BAM4A18

Inhoudsopgave

1. De opdracht

**1.1 De applicatie**

De opdracht is om een applicatie te ontwikkelen die automatisch bestanden sorteert in de downloads folder.

**1.2 Eisen**

De eisen die wij aan onszelf hebben gesteld zijn als volgt:

* + Je moet per filetype een filter kunnen instellen.
  + Het programma zal moeten werken zonder het elke keer te openen.
  + Er moet ruimte zijn voor eventuele toekomstige uitbreidingen.

**1.3 Extra werkzaamheden**

Wanneer er nog voldoende tijd over is willen wij graag nog de volgende functionaliteiten toevoegen aan het programma:

* + Er moet een settings pagina komen waarbij je op een gebruiksvriendelijke manier de instellingen van de applicatie kunt aanpassen.

1. Achtergronden
   1. **Doelgroep**

De doelgroep van de applicatie is ons zelf een eventueel klasgenoten en mensen om ons heen die dit programma zou willen gebruiken.

* 1. **Naam van het product**

De applicatie heeft nog geen naam gekregen.

3. Wireframe

**3.1 Ontwerp**

Omdat de applicatie op de achtergrond gaat draaien is een uitgebreid ontwerp niet nodig. Alleen als er tijd over is dan zal het settings menu voorzien moeten worden van een enigszins mooi ontwerp. Hieronder zie je het ontwerp wat wij hebben gemaakt.