# Programma van eisen

## Moscow Methode.

**App**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eisen** | **M** | **S** | **C** | **W** | **DONE** |
| 1. API data ophalen. | X |  |  |  |  |
| 1. API data verwerken. | X |  |  |  |  |
| 1. Offline melding betreft internet. |  | X |  |  |  |
| 1. Zoek functie voor films en series. |  | X |  |  |  |
| 1. Toggle tussen film/serie/beide |  | X |  |  |  |
| 1. Toggle lang of kort plot |  | X |  |  |  |
| 1. Tiles met: Titel, afbeelding, score. (onclick meer info) |  | X |  |  |  |
| 1. Tile meer info: Titel, afbeelding, omschrijving, score, cast totale opbrengst, details, genre, release datum, score en website link |  | X |  |  |  |
| 1. Toggle functie voor omschrijving |  |  | X |  |  |
| 1. Genre zoeken |  |  | X |  |  |
| 1. Tile instellingen |  |  | X |  |  |
| 1. Trailers van films |  |  |  | X |  |
| 1. Login systeem |  |  |  | X |  |

**Workshop**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eisen** | **M** | **S** | **C** | **W** | **DONE** |
| 1. Duidelijke uitleg over databinding. | X |  |  |  |  |
| 1. Documentatie over databinding. | X |  |  |  |  |
| 1. Code snippets in workshop. | X |  |  |  |  |
| 1. Bronvermelding. | X |  |  |  |  |
| 1. API data laten zien (werkwijze). | X |  |  |  |  |
| 1. API data ophalen (tonen). | X |  |  |  |  |

**Must have**

* 14. Duidelijke uitleg over Databinding
* 15. Documentatie over Databinding
* Workshop die Databinding goed omschrijft
* 16. Code snippets in workshop
* 17. Workshop bronnen  
  bron
* 18. API data laten zien  
  De data die wordt opgehaald van de back end naar de front end laten zien door middel van properties.
* 1. API data ophalen  
  Hierbij laten we zien door middel van API gebruik hoe je in Xamarin data ophaald.
* 2. API data verwerken  
  Hierbij laten we zien in classes hoe je specifieke properties een waarde geeft door data die is opgehaald.

**Should have:**

* 3. Offline melding betreft internet

Mocht de gebruiker geen internet verbinding hebben word er een melding getoond en kan er geen data worden opgehaald.

* 4. Zoek functie voor films en series  
  Een zoekfunctie om films en series op te zoeken.
* 5. Toggle tussen film/serie/beide  
  Een manier om alleen films of alleen series te tonen. Of beide.
* 6. Toggle lang of kort plot  
  Een manier om te filteren op lange of korte films.
* 7. Tiles met: Titel, (cover)afbeelding, score. (onclick meer informatie)  
  Een manier van data tonen.
* 8. Tile meer informatie: Titel, afbeelding, omschrijving, score, cast, totale opbrengst, details, genre, release datum, score website link

**Could have**

* 9. Toggle functie voor omschrijving (eventuele spoilers)  
  Een functie om omschrijvingen aan te zetten.
* 10. Genre zoeken
* 11. Tile instellingen

**Won’t have**

* 12. Trailers van films  
  Trailers van films worden niet ingeladen.
* 13. Login systeem  
  Een login systeem voor gebruikers waar ze hun favoriete film kunnen zien.