

Programma van eisen

Deployen en Emuleren



Tim, danny, mohammed, jeremy

groep emuleren en deployen

Radius College, Breda

# Applicatie

Lijst van Pokémons

In deze applicatie maken we een lijst waarin de eerste generatie (151) Pokémons worden weergeven, dit zal niet meer bevatten dan een plaatje en naam van de desbetreffende Pokémon

Aangezien we het moeten deployen gaan we ons niet 100% focussen op de applicatie maar op het deployen zelf.

## MoSCoW tabel

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item | M | S | C | W | Implemented |
| Laat de Pokémons op een simpele wijze zien doormiddel van een foto en de naam | X |  |  |  |  |
| De gebruiker kan scrollen door de lijst Pokémons | X |  |  |  |  |
| Als de gebruiker op de Pokémon drukt, wordt de beschrijving weergeven in een nieuw scherm. |  | X |  |  |  |
| De gebruiker kan filteren op type Pokémon |  |  | X |  |  |
| De gebruiker kan zoeken op naam |  |  | X |  |  |
| De gebruiker kan 2 Pokémons uitkiezen en ze vervolgens tegen elkaar laten strijden |  |  |  | X |  |
| Alle generatie Pokémon worden in de lijst weergeven |  |  | X |  |  |

# Workshop

Onze workshop zal gaan over het proces van het deployen en het emuleren van de applicatie. Dit zal voor IOS en Android gelden.

## Emuleren

Ten eerste zullen we het emuleren aan bod brengen, we gaan de lezer hierbij informeren hoe hij de beste emulator opstart, en vervolgens de applicatie erop kan debuggen.

## Deployen

Ten tweede zullen we het over deployen hebben. Hierbij vertellen we de gebruiker hoe je van je applicatie een APK-file maakt, en vervolgens op je eigen telefoon kan gebruiken. Ten eerste zullen we het deployen voor Android uitgebreid uitstippelen, mochten we tijd over hebben zullen is iOS aan de beurt aangezien iOS het meeste werk zal zijn. Het zetten van de applicatie op de appstore of playstore wordt niet aan bod gebracht.

## Onderdelen

De onderdelen zullen zijn:

De applicatie prepareren voor release  
Het signeren van de applicatie  
Het gebruiken van de applicatie

## MoSCoW tabel

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Item | M | S | C | W | Implemented |
| Android emuleren | X |  |  |  |  |
| IOS emuleren |  | X |  |  |  |
| Windows phone emuleren |  |  |  | X |  |
| Deployen Android | X |  |  |  |  |
| Deployen IOS |  | X |  |  |  |
| Deployen Windows Phone |  |  |  | X |  |
| Apps publishen op desbetreffende appstore |  |  |  | X |  |