



Groepsgenoten en opdracht

Voorstel

VAK Augmented Reality & Mobile
Development

Naam 3APP01

Academiejaar 2024-2025

Campus Geel, Kleinhoefstraat 4, BE-2440 Geel

1 GROEPSGENOTEN

| Naam | Github Naam |
|---------------|--------------|
| Ewoud Forster | EwoudForster |
| Wout Van Ael | WoutVanAel |

2 OPDRACHT VOORSTEL

AR Dierentuin

- **Beschrijving:** Deze app tovert elke ruimte om in een virtuele dierentuin. Gebruikers kunnen een vlak oppervlak scannen en, met behulp van kaarten die de gebruiker op het oppervlak kunnen leggen, verschillende wilde dieren plaatsen, waarbij ze kunnen zien hoe de dieren rondlopen en interactie hebben met de omgeving. Ideaal voor kinderen en natuurliefhebbers!
- **Belangrijkste functies:**
 - Realistische 3D-dierenmodellen in AR.
 - Interactieve gedragingen, zoals het voeren of spelen met de dieren.
 - Educatieve feiten over elk dier.
 - Mogelijkheid om foto's te maken met de AR-dieren.

Deze app biedt zowel vermaak als educatie en maakt op een leuke manier gebruik van Augmented Reality.