

# Digitaler Tourguide

Marcel Köhler | Simon Arndt | Sven Schötz | Tobias Pfatrish | Tobias Wallner | Christian Glasl

Gruppe 02

# Inhalt

- **Projektidee**
- **Features**
- **Technische Umsetzung**

# Projektidee

- **Digitaler Reiseführer für vorgefertigte und individuelle Touren**
- **Bereitstellen von Informationen zu Touren und Umgebung**
- **Erstellung von Touren durch Content Creatoren**
- **Bewerten und kommentieren**
- **Einbindung von Werbetreibende**

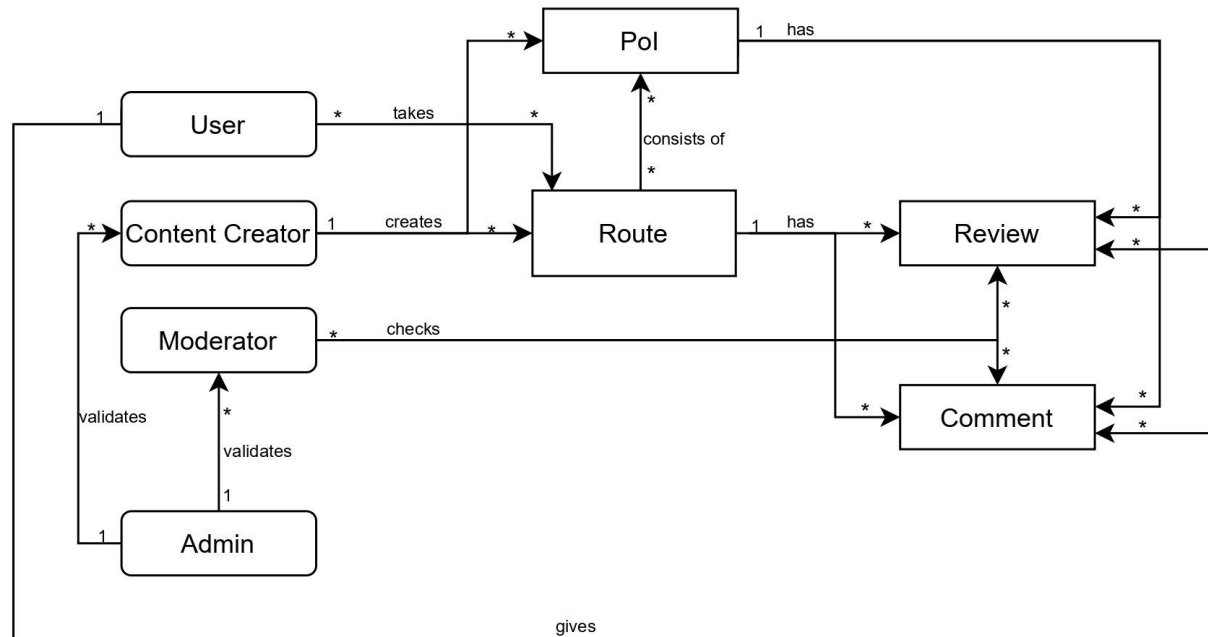
# Features - App - Anwender

- **Vorgefertigte Touren filtern nach: Bewertung, Dauer, Wetter, Coroneinschränkungen**
- **Erstellen individueller Touren anhand von Pol's**
- **Kommentieren und bewerten von Touren / Pol's**
- **Tour auf einer Karte anzeigen**

# Features - Website

Berechtigung	Rolle
Erstellen, bearbeiten, löschen von Pol's	Content Creator, Werbetreibender
Erstellen, bearbeiten, löschen von Touren	Content Creator
Moderieren der Kommentare und Bewertungen	Moderatoren
Verifizieren der anderen Rollen	Admin

# Domänenmodell



# Technische Umsetzung - Backend

- **Realisierung:**
  - › .NET Core, SQL Datenbank
- **Aufgaben:**
  - › Daten-, Benutzer-, Rollen- Verwaltung
  - › Bereitstellen einer REST-API

# Technische Umsetzung – AndroidApp

- **Realisierung:**
  - › Kotlin
- **Aufgaben:**
  - › Bereitstellen vorgefertigter Touren
  - › Erstellen individueller Touren
  - › Touren auf einer Karte anzeigen
  - › Filtern von Touren
  - › Kommentieren und bewerten von Touren



# Technische Umsetzung - Website

- **Realisierung:**
  - › Angular-Framework
- **Aufgaben:**
  - › Pol's und Touren erstellen, bearbeiten, löschen
  - › Moderation von Kommentaren
  - › Erstellen und bereitstellen von Pol's als Werbetreibender



**Vielen Dank  
für die Aufmerksamkeit**