

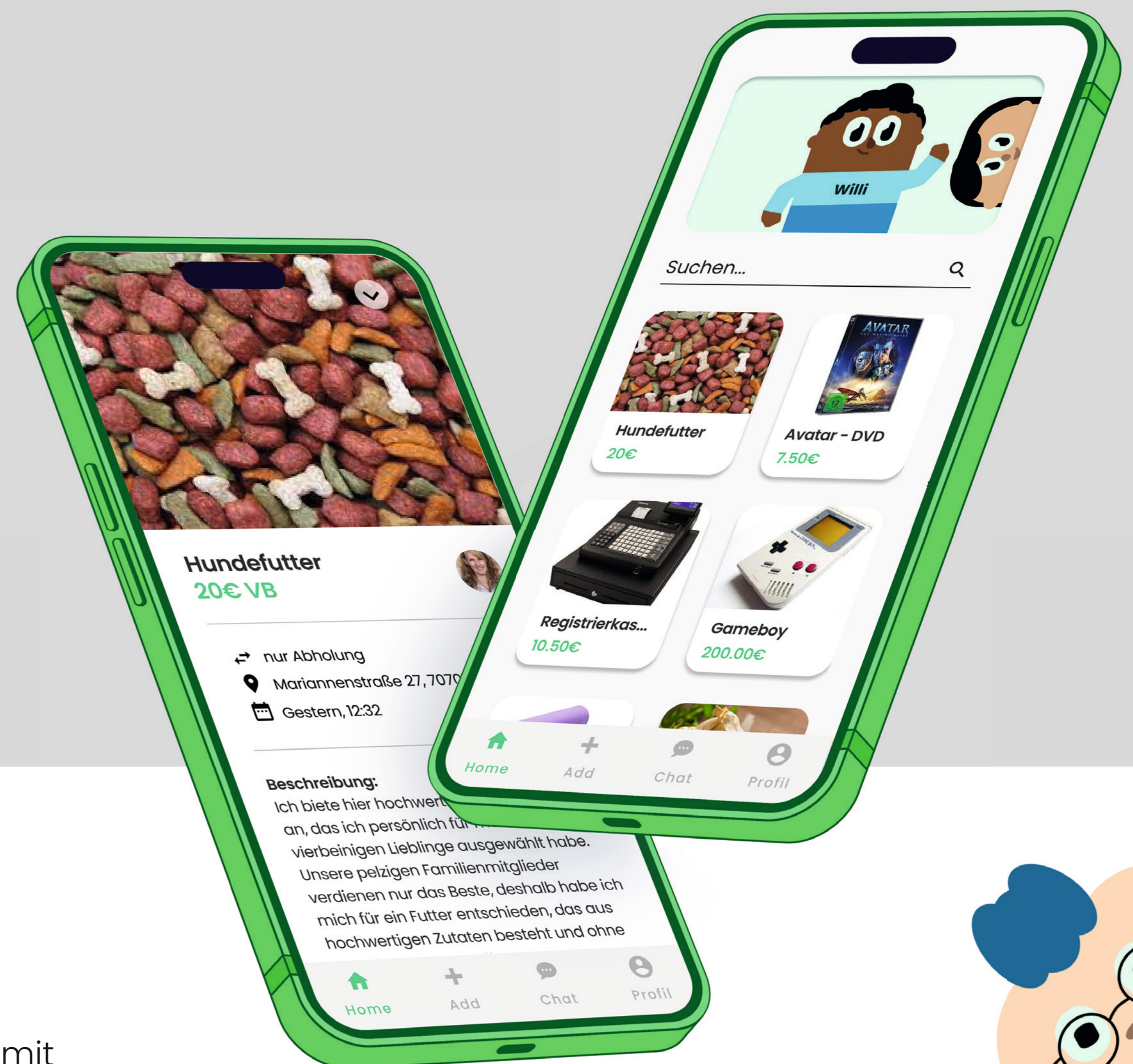
WilliWeb

Digitalisierung des Willi, Hanni, Gebbi Boards

Konzept

Ziel: Digitalisierung des traditionellen „Willi Hanni & Gebbi Boards“ der Hochschule der Medien.

Funktion: Ein digitaler Marktplatz für Hochschulangehörige zum Anbieten und Nachfragen von Waren und Dienstleistungen.



Features

- Erstellen/Bearbeiten/Entfernen von Inseraten mit Beschreibungen und Bildern
- Durchsuchen und Kommentieren von Inseraten
- User-/Accountverwaltung

Usability

Vergleich zum alten Board: Digitale Plattform bietet verbesserte Zugänglichkeit und Nutzerfreundlichkeit. Einfaches Erstellen und Verwalten von Inseraten, effiziente Suchfunktion, sowie Kommunikation zwischen den Nutzern

Technologien

Backend: Deno, TypeScript, MongoDB, Mongoose

Frontend: Vue.js, Vuetify, Vite, TypeScript, Pinia, Axios

Zukünftige Entwicklungspläne

- Integration zusätzlicher sozialer Funktionen, wie Bewertungssysteme und Nutzerfeedback
- Erweiterung der Plattform um neue Kategorien und Filteroptionen
- Optimierung der Sicherheits- und Datenschutzmaßnahmen
- Einbindung von Hochschulevents und -ankündigungen in die Plattform
- Verbesserung der Performance und der Responsivität
- Implementierung einer Chat Funktion

Team & Management

- Betreut von Prof. Dr. Stefan Radicke
- Entwickelt nach SCRUM-Methodik
- Quellcodeverwaltung über HdM-eigene GitLab-Instanz
- Teammitglieder: Carolin Rübenacke, Daniel Kling, Fabian Paul, Fabian Weber, Jonathan Köhler, Valentino Schwarz, Yanwen Wang



WilliWeb
Hochschule der Medien

