

WilliWeb - Factsheet



Team

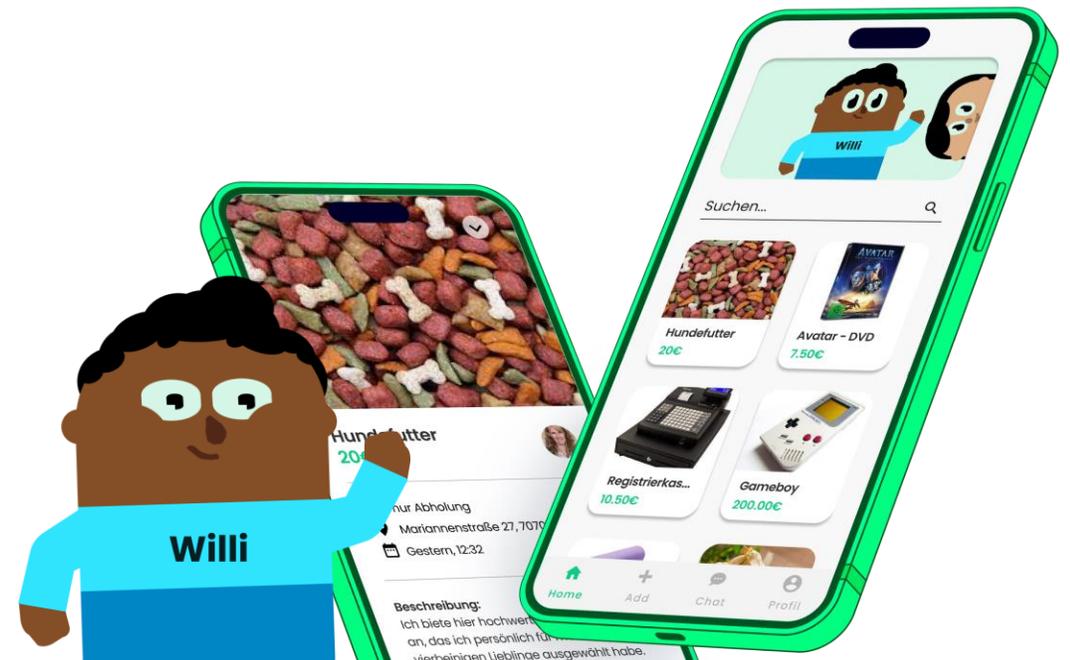
- Carolin Rübenacke - PM, Backend-DEV
- Daniel Kling - PM, Frontend-DEV, Design
- Fabian Paul - PO Frontend & Design
- Fabian Weber - PO Backend, PO Infrastructure & Organization, Frontend-DEV
- Jonathan Köhler - Backend-DEV
- Valentino Schwarz - SCRUM-Master & Backend-DEV
- Yanwen Wang - Backend-DEV

Technologien

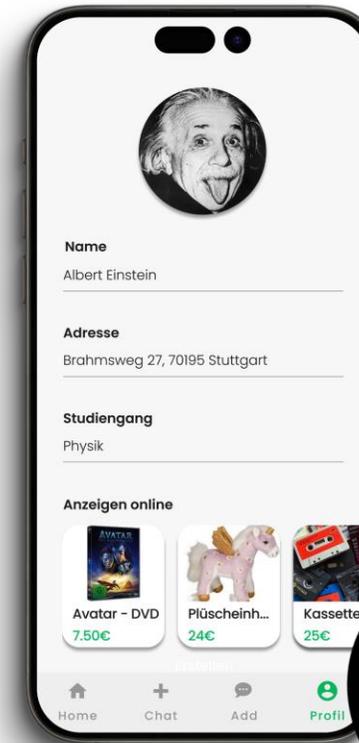
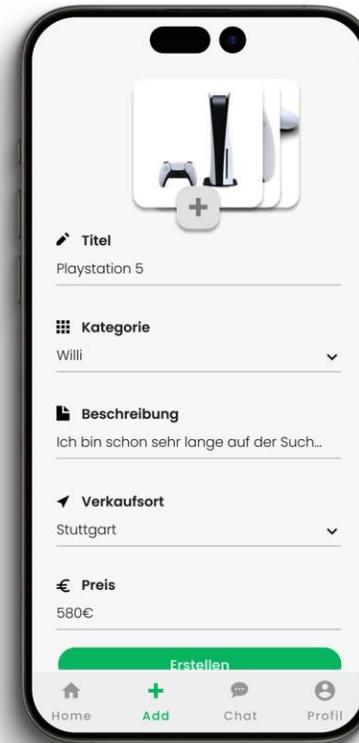
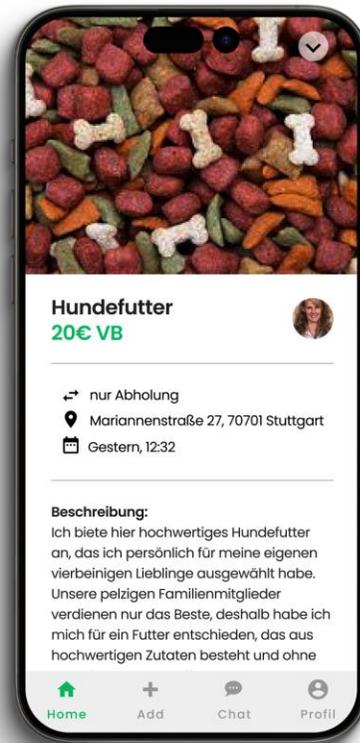
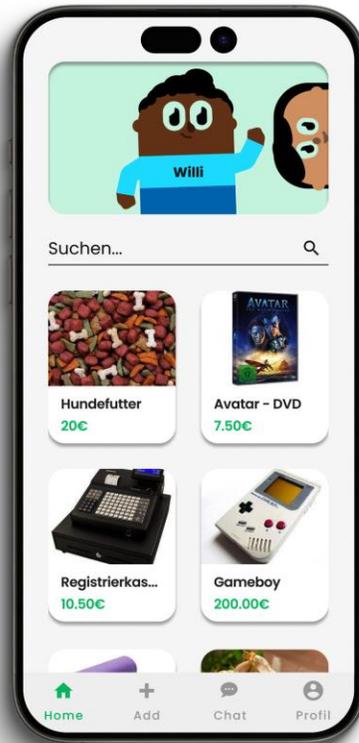
Backend: Deno, Express, MongoDB + Mongoose, Docker
Frontend: Vue.js (Vite) + Vuetify, NPM, Pinia, Axios
Sprache: Typescript

Motivation

- Ziel: Digitalisierung des „Willi-Hanni-Gebbi-Boards“
- Funktion: Digitaler Marktplatz für HdM-Angehörige
- Austausch von Privatprodukten und Dienstleistungen innerhalb der Hochschule der Medien



Core Functionalities



Challenges

Herausforderungen

- Unterschiedliches Vorwissen, Einarbeitung in neue Frameworks (z.B. Vuetify)
- Einarbeitung in Projektmanagement, SCRUM
- Klare Aufgabenverteilung
- Management: Terminfindung → Gruppengröße

Future Plans

- Einbindung von Hochschulevents und Ankündigungen in die Plattform
- Erweiterung der Plattform um neue Kategorien und Filteroptionen
- Integration zusätzlicher sozialer Funktionen, wie Bewertungssysteme und Nutzerfeedback
- Implementierung einer Chat Funktion

Learnings

- Methode für Projektmanagement ist unumgänglich
- Bei Zeitdruck rechtzeitig Lage analysieren und entsprechend handeln
- Gutes Tooling ist viel Wert und sollte zu Beginn des Projektes vertraut gemacht werden

