

App zur Bedienung der Gebäudevisualisierung

PROJEKT

Zielsetzung

Ziel des Projekts ist die Entwicklung einer plattformübergreifenden mobilen Applikation auf Basis von .NET MAUI zur intuitiven Bedienung unserer eigenentwickelten Gebäudevisualisierung.

Die App soll es Nutzern ermöglichen, Smart-Home-Geräte wie Jalousien, Beleuchtung und Heizungen direkt zu bedienen, indem ein Barcode am jeweiligen Gerät gescannt wird, wodurch die spezifische Bedienoberfläche des Geräts unmittelbar aufgerufen werden kann.



Bewerbung an
info@eberle.at

Aufgaben

- **Gerätesteuerung per Barcode-Scan:** Anwender können durch Scannen eines Barcodes an einem Smart-Home-Gerät (z. B. Jalousien) die zugehörige Steuerungsoberfläche direkt öffnen.
- **UI/UX-Design:** Gestaltung einer intuitiven, funktionalen und ansprechenden Benutzeroberfläche, angepasst an verschiedene Endgeräte.
- **Testing und Qualitätssicherung:** Durchführung umfassender Tests zur Sicherstellung der Qualität und Stabilität der Anwendung.
- **Dokumentation:** Erstellung einer technischen Dokumentation zur App und deren Funktionen.

