

Smart Home Easy Maker SmHoEzMa

Tobias Rieß Karl-Erik Kley Martin Lesser

Gliederung



Idee

Funktionen

Aufteilung

Meilensteine

Idee



- Smarthome Geräte verwalten
- Socket Kommunikation zur Ansteuerung
- Mögliche Emulatoren verwenden/ Gerät anfordern
- Umsetzung mit Qt/C++



Funktionen



- Geräte einstellen und Daten lesen
- Homecoming Funktion
- Einstellungen speichern und bei nächster Verbindung übernehmen









Aufteilung



- GUI Tobias
- Homecoming Martin
- Geräteanbindung Karl
- Emulatoren Karl

Meilensteine



31. April - Projektsetup, erste Funktion



- 07. Mai Projektvorstellung
- 31. Mai Wireframes, Grundlegende GUI, Datenstrukturen/ Klassen
- 11. Juni Zwischenpräsentation
- 29. Juni GUI fertig, Funktionen sind implementiert, UNIT-Tests
- 12. Juli Abschlusspräsentation
- 05. August Projektabgabe



Danke für Ihre Aufmerksamkeit