

Projektzeitraum: SS 21
Projektart: Medienprojekt
Teamprojekt
Bachelorarbeit
Teilnehmer: 1-4 Personen



Anbindung der evoDash Infotainment App an den proTRon EVOLUTION

Aufgabenbereich:

- Auswahl einer geeigneten Schnittstelle zum Datenaustausch zwischen Fahrzeug und Endgerät
- Implementation der Schnittstelle
 - auf Seiten des proTRon Evolution, zur Übertragung der Fahrzeugdaten
 - in der evoDash-App, um Kommunikation mit Fahrzeug zu ermöglichen
- Ausarbeitung eines Sicherheitskonzeptes

Die Aufgaben können je nach Projektart variieren. Für jedes Projekt wird ein geeigneter Projektrahmen festgelegt. Eigene Vorschläge und Ideen sind gerne gesehen

Voraussetzungen:

- Selbstständiges und eigenverantwortliches Arbeiten im Team
- Regelmäßige Teilnahme an Teamsitzungen und –veranstaltungen
- Kenntnisse in der Entwicklung mobiler Anwendungen
- Interesse an hardwarenaher Programmierung

Mail: info@protron.hochschule-trier.de
Tel.: 0651 8103-210
Raum: A111

Weitere Informationen unter:
<http://www.proTRon.Hochschule-Trier.de>