



REFERENZ PUBLIC

i-KFZ – Onlinedienst für An-, Ab- und Ummeldung von Fahrzeugen für Bürgerinnen und Bürger. Es spart den Weg zur Zulassungsstelle und die Wartezeit vor Ort. Als Rahmenvertragspartner der Komm.One und in Zusammenarbeit mit dem Land Baden-Württemberg und dem Bundesministerium für Digitales und Verkehr wurde die Anwendung „iKFZ“ realisiert und im Dezember 2023 erfolgreich ausgerollt. Die Anwendung wird derzeit von über 10 Bundesländern mit über 100 Landkreisen genutzt. Weitere folgen.

Ziele & Anforderungen

- **Vollautomatisierter Zulassungsvorgang:** der Antrag im i-Kfz-Portal wird in Echtzeit bearbeitet und nimmt eine zentrale Rolle in Bezug auf Effizienz und Qualität ein. Eine Prüfung von Antragsvoraussetzungen durch einen Zulassungsmitarbeitenden ist nicht erforderlich. Somit kann das Fahrzeug ohne Wartezeit direkt im Anschluss in Betrieb genommen und genutzt werden.
- Leitung des Dev-Teams mit agiler Vorgehensweise
- Verantwortung für den End-to-End-Prozess mit Schwerpunkt auf Frontendentwicklung

Technologien

- React
- Gradle
- Concourse
- Jira
- Confluence
- Kibana
- Elastic Search

Key Facts

- **Team: 5 FTE**
- **Laufzeit: 09/2021 – 12/2023**
- **Budget: 1300 PT**



REFERENZ PUBLIC

Aufgaben im Detail:

- Projektmanagement und Steuerung:
 - Erfolgreiche Leitung des Entwicklerteams mit agiler Vorgehensweise
 - Verantwortung für den End-to-End-Prozess mit einem klaren Schwerpunkt auf der Frontendentwicklung
 - innovative Umsetzung ermöglicht eine äußerst flexible und skalierbare Bereitstellung von Diensten, was zu einer agileren und wartungsfreundlicheren Gesamtarchitektur führt
 - Koordination und Durchführung agiler Meetings nach den Prinzipien von SCRUM
 - Umsetzung von dem Prozess durch evia wird durch Jira und Confluence administriert.
- Entwicklung
 - Entwicklung von Microservices im Projekt
 - Integration der Großkundenschnittstelle (GKS) beim Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)
 - Aufsetzen von CI/CD Pipelines
 - Containerisierung von vorhanden Services
 - Last und Performancetests
 - Logging mit Kibana und ElasticSearch
 - Test- und Fehlermanagement
 - Rollout der Anwendung auf der Plattform Plattform OZG-HUB