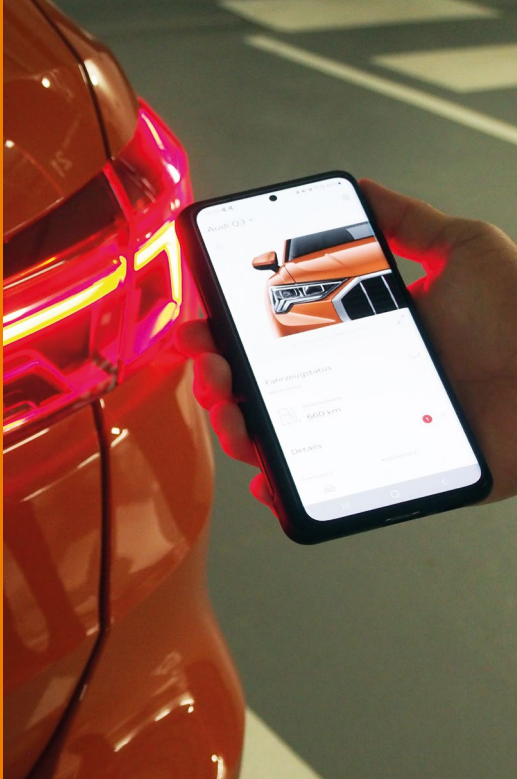


INNOVATION NR. 71

KUNDE: Audi Business Innovation

PROJEKT: E-Commerce-Plattform-Entwicklung: Audi Commerce Platform (ACP)

- jambit begleitete die Audi Business Innovation bei der Software-Entwicklung einer skalierbaren E-Commerce-Plattform für die Audi AG.
- Die vielfältigen Domänenthemen wurden mittels Domain-Driven-Designs nicht nur architektonisch, sondern auch teamtechnisch im Projekt gelebt.
- jambit unterstützte bei der Anpassung des Bezahlungsprozess an die neue PSD2-Norm und stellte eine starke Zwei-Faktor-Authentifizierung sicher.
- Begleitung der Livegänge in diversen Märkten zwischen August bis Oktober 2020
- Implementierung einer Microservice-Architektur mit Java Spring Boot Services mit ca. 30 Backend-Services
- Integration der E-Commerce-Lösung commercetools als Basis zur Verwaltung der Produkte, Warenkörbe und Bestellungen
- Genutzte Technologien & Methoden: Java, Spring Boot, OpenApi, Karate, BlackDuck, Cloud Foundry, Elasticsearch, NewRelic, React, RabbitMQ; Scrum, SAFe®



ERFOLG:

- Sicherstellung des erfolgreichen internationalen Rollouts in Europa und Nordamerika der globalen E-Commerce-Handelsinfrastruktur
- Etablierung einer Circle-Kultur unter den Entwickler*innen für eine effiziente Abstimmung von Themen zu Gesamtarchitektur, Deployment und Monitoring
- Getreu dem Motto „You built it, you run it“ übernahmen jambit-Teams Verantwortung für Deployment, Betrieb und Maintenance.
- Iterativer und agiler Prozess: Im November 2020 wurde die Zusammenarbeit mit der Einführung von Scaled Agile Framework® (SAFe®) gemeinsam mit ABI auf ein neues organisatorisches Level gehoben.

Jetzt mehr erfahren unter:
www.jamb.it/acp



*„Die proaktive Arbeitsweise der jambit-Entwickler*innen fügt sich für uns in diesem Projekt mit diversen Stakeholdern perfekt ein. Besonders beeindruckt uns das Engagement und Treiben neuer architektonischer Themen und Verbesserungen für die Audi Commerce Platform.“*

T. S., Scrum Master
Audi Business Innovation



SOFTWARE & SOLUTION DEVELOPER
INNOVATION PARTNER
COFFEE LOVER

Mission: 100% Begeisterung

Geschäftsführer:
Peter F. Fellingner, Markus Hartinger
Eigenfinanziert und
in Gründerhand seit 1999

www.jambit.com