

INNOVATION NR. 83

KUNDE: CARIAD

PROJEKT: Bereitstellung der SPR Plattform für VW-Konzerntöchter

- In Zusammenarbeit mit CARIAD stellt jambit die Plattform SPR (Service Platform Retail) bereit
- CARIAD entwickelt die relevanten fahrzeugbezogenen Cloud-Plattformen für den VW-Konzern. Die SPR auf AWS liefert die Zielplattform für alle Sales- und Aftersales-bezogenen Applikationen
- Zu den Schlüsselkunden zählen One.Shop, myAudi, Audi Bordbuch und Function on Demand
- SPR ermöglicht die Entwicklung von Business Services, die ein einheitlicheres und hochwertigeres Kund*innenerlebnis bieten
- Durch den hohen Grad an Automatisierung und den Einsatz passender Open-Source-Tools wie Kubernetes dient die entstehende Plattform ohne großen Mehraufwand mehreren hundert Entwickler*innen als Basis
- Die Entwicklung der offenen Cloud-Plattform SPR stellt einen großen Meilenstein im Bereich Platform Engineering dar
- Genutzte Technologien: Kubernetes, GitHub Actions, GitOps, Jenkins, Docker, terraform, Vault, Grafana, EFK Stack



ERFOLG:

- Mit der Einführung von SPR 2017, hat sich eine Plattform durchgesetzt, die seit sechs Jahren stabil läuft
- Ermöglicht Applikationen die dynamische Anpassung an den Markt und damit sehr schnelles Time-to-Market
- Keine Downtimes trotz laufenden Umbaus
- Automatisierte Problembhebung innerhalb kürzester Zeit
- Skalierung der Nutzerzahl auf mehrere hundert Entwickler*innen, ohne das eigene Plattform-Team vergrößern zu müssen

Jetzt mehr erfahren unter:

jamb.it/innovation-story-cariad



„jambit hat mit uns zusammen ein konzernweites Produkt entwickelt, auf denen eine Vielzahl von Sales- und Aftersales-Services laufen und auf das wir stolz sein können. Dabei hat uns jambit nicht nur mit seiner ausgezeichneten Expertise beraten, sondern auch die gemeinsamen Ideen in ein sehr stabiles, skalierfähiges Produkt integriert.“

Andreas Reich, Business Owner Identity Kit
und Service Platform, CARIAD SE



SOFTWARE & SOLUTION DEVELOPER
INNOVATION PARTNER
COFFEE LOVER

Unsere Mission seit 1999:
100% Begeisterung

www.jambit.com