

ZUSAMMENARBEIT MIT BENCHANT GMBH



AUSGANGSSITUATION

BenchAnt wollte aus Ihrem Benchmarking Service ein SaaS machen. Wir von Team Parallax wurden damit beauftragt eine **komplette Fullstack Anwendung inklusive Pipeline** für das BenchAnt Team bereit zu stellen.



UNSERE LÖSUNG

Mit Hilfe der Technologien **React, Nodejs, Express, OpenApi, GraphQL** und **Strapi** haben wir eine Webanwendung entwickelt, die es Nutzern ermöglicht, einfach Benchmarks zusammenzustellen.

Der Nutzer wird durch einen **Assistenten/Wizard** geführt, mit dem er Datenbanken, virtuelle Maschinen und Workloads auswählen kann, um am Ende aus dem Kreuzprodukt seiner gewählten Optionen diejenigen auszuwählen, die er tatsächlich benchmarken möchte.

Alle notwendigen Funktionen wie Benutzeranmeldung/Registrierung, Anbindung an ein Headless CMS und E-Mail-Versand wurden ebenfalls von Team Parallax entwickelt, sodass das BenchAnt Team ein komplettes und wunschgemäßes Paket erhalten hat.



SITUATION NACH ZUSAMMENARBEIT

Das BenchAnt Team kann mit Hilfe der **SaaS Lösung** nun selbstständig Kunden akquirieren, Blogbeiträge schreiben und auch den bestehenden Code anpassen. Durch Unit Tests ist gewährleistet, dass der Code leicht wartbar bleibt. Durch die von uns erstellte **CI/CD Pipeline**, kann der Kunde selbstständig neue Code Versionen pushen.



FAZIT

Durch die Arbeit von **Team Parallax** ist es dem **BenchAnt Team** möglich geworden Ihr Produkt für die breite Masse zu vertreiben. Wir konnten die komplexen Anforderung des Kunden verstehen und als Bedienungsfreundliche Webanwendung pünktlich umsetzen.