

Projekt Web Chat-App

Das Projekt beinhaltet die Erstellung einer kleinen Web Chat-App, welche als Backend einmal ACTIX für Rust und Springboot für Java verwendet. Es soll die Performance, sowie Developer Experience verglichen werden, um den aktuellen Stand der beiden Systeme zu vergleichen. Zum Testen sollen verschiedene Tools wie JUnit & Rusts unit tests Framework verwendet werden, sowie Grafanas K6 zum stress testen der beiden Backends.

Projektangaben

- Erstellen Sie eine 10 minütige Präsentation pro Teilnehmer.
- Quellcode und Dokumentation (in einem offenen Format wie LaTeX, Markdown, .o.ä.) zu Ihrem Projekt. Die Dokumentation sollte alle Aspekte des Quellcodes Ihres Projekts so detailliert abdecken, dass Sie Ihre Ergebnisse verstehen und nachvollziehen können.
- Die Projektabgabe muss bis spätestens zum 26.08. 23:59 CET per Mail erfolgen.
- Die Präsentation der Projekte findet 28.08. um 08:00 Uhr im Raum C405 statt.