Gruppe 1: Netflix Zuul

Aufgabe:

- [ ] Erklärt das Framework losgelöst von der Anwendung.
- [ ] Erklärt (separat dazu) welche Aufgabe das Framework in der Anwendung übernimmt.

Notizen

Applikationagnostik

Zuul ist ein Gateway für Dynamic Routing, monitoring, resilience, security und mehr

Zuul ist die Front door welche entscheid wo der request hingeht With microservices you have dozens of backends. Clients shouldn't know about them. You want one entry point that handles cross-cutting stuff (auth, logging, rate limits) once, not in every service.

Blog Post Bezogen

Als front für alle API microservices

Plakat

// TODO: @mira add the image of the digital poster

Sources

- https://github.com/netflix/zuul
- https://developer.okta.com/blog/2019/05/22/java-microservices-spring-boot-spring-cloud