

Especialização em Back End I

API Gateway

Objetivo

Implementar filtros personalizados na nossa solução Spring Cloud Gateway.

- Exercício individual
- Nível de complexidade: média 🔥🔥

Orientações

A implementação inicial do Spring Cloud Gateway na DH Fintech foi um sucesso, mas agora a gestão da arquitetura precisa saber o número de chamadas que o gateway recebe. Para isso, nos pede para implementar um filtro genérico que conte o número de chamadas recebidas **em geral**, armazenando-as em uma variável estática do tipo AtomicInteger (`private static AtomicInteger COUNT_CALL_GATEWAY = new AtomicInteger(0);`), e que elas sejam exibidas no console usando Log4j.