Erfahrungen & Erkenntnisse

DefinitelyNotTwitter



Der größte Erkenntniswert wurde durch das Arbeit mit neuen Technologien erreicht. Da wir noch unerfahren mit MessageBrokern, Elastischer Suche, Graph-DBs und Key-Value-Stores waren brachte die Ausarbeitung dieser Applikation viel Verständnis mit sich.

Die Mikroservices fließen im Front-End zusammen. Dort müssen die einzelnen Daten koordiniert werden. Interessant war hierbei auf Isolation-of-Failure zu achten und die Anwendung lauffähig zu halten, wenn ein Mikroservice ausfällt.

Besonders überrascht sind wir von Spring Boot als Java-Framework. Im Besonderen die vielseitige Einsetzbarkeit in Bezug auf Datenbanken (Spring Data, Spring JPA).

Darüber hinaus war es interessant eine JWT-Authentifizierung selbst zu implementieren. Dieses Wissen war bisher nur theoretisch vorhanden.