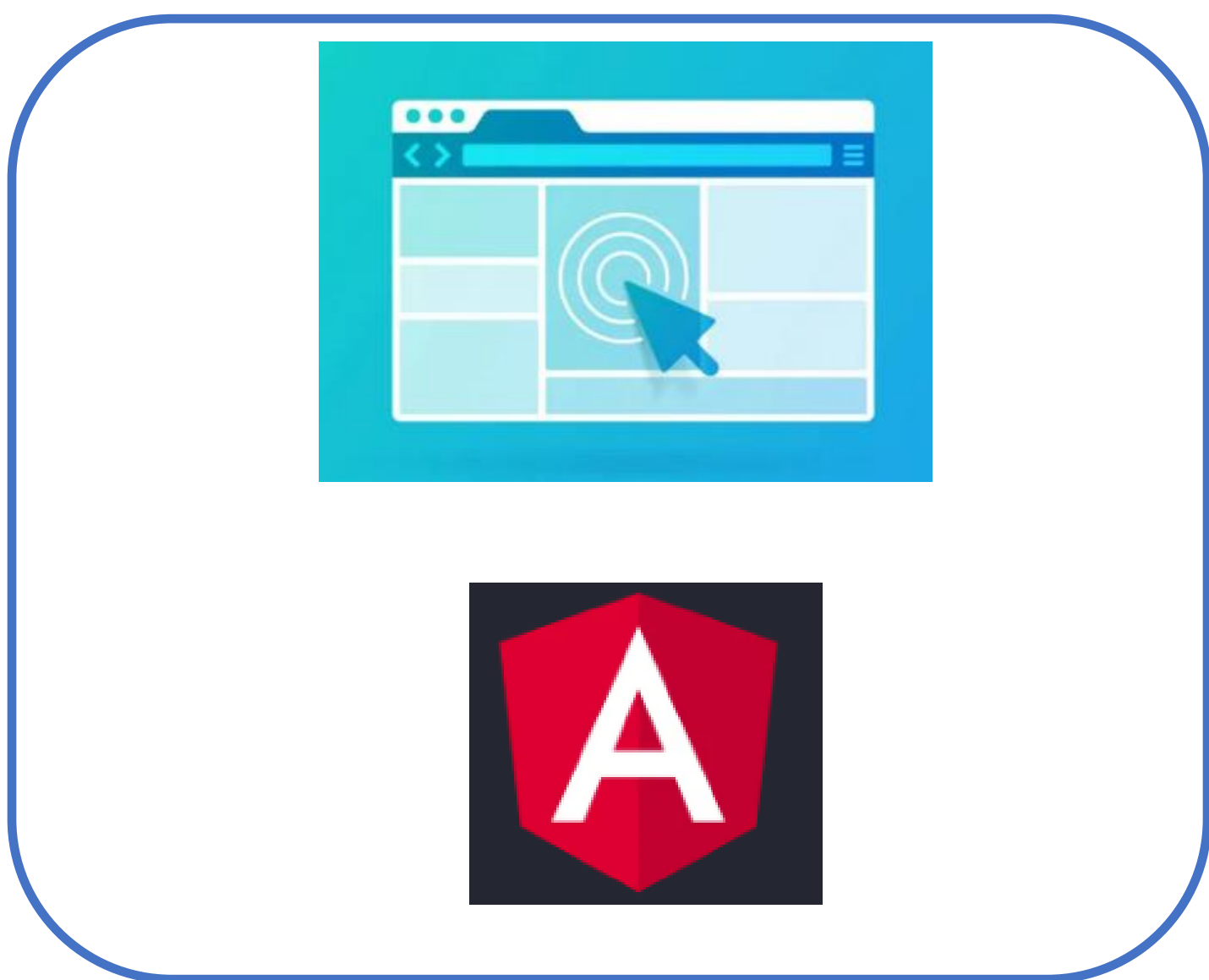


BaVi [BandView]

PROJEKTIDEE

Band View ist eine Musikmanagement-Plattform, die es Musikvereinen ermöglicht, mühelos auf ihr digitales Notenarchiv zuzugreifen. Durch die Speicherung von Informationen wie Titel, usw. bietet die Plattform eine effiziente und organisierte Lösung für die Verwaltung musikalischer Ressourcen



TECH-FACTS

- Docker
- Minio S3 Storage
- Spring boot
- MySql
- Angular
- IntelliJ
- Node.js



FUNKTIONSWEISE

BaVi ist wie folgt aufgebaut:

1. Die Plattform mit Datenbank wird in einem Docker-Container laufen
2. Die Daten der Songs und der Mitglieder werden in der Datenbank gespeichert
3. Die Notenblätter werden in Minio, einem S3 Storage gespeichert
4. Über eine Springboot REST-API können Die Daten abgerufen werden
5. Mit Angular werden die Daten oder Notenblätter schließlich ein- oder ausgelesen

