

# Protokoll 04.05.2021

## Infrastruktur

- Docker wird erstmal hintenangestellt. Services werden mit docker-compose Postgres für den jeweiligen. Wichtig: Port muss für jeden Service freigegeben und anders sein.
- Exceptionhandling: Globales Exceptionhandling über Library. Custom Exception Superklasse: ServiceException definiert Attribute wie z.b. HttpStatus. Handling über globalen Handler → ResponseEntities sind nicht zwingend in der Methodensignatur erforderlich. → Dominik
- Messagebroker: ActiveMQ. ~~—evtl. mit Embedded Instanz?~~ Sidecars checken. ⇒ docker-compose.yml in Orga.
- Postman API Tests ⇒ Swagger / OpenAPI 3.0 via <https://apitransform.com?>
- Testen: Unit-Tests / Mock-Tests of Service. → Jannis guckt ma

## Sinnkrise

- ~~Prüft das Gateway die Datenintegrität~~, oder kommunizieren wir neue IDs direkt per Message?  
→ Jannis macht die Tables.

## News-Service

- Neuigkeiten User bezogen. Bsp.: Timestamp wann das letzte mal abgeholt wurde alles seitdem wird angezeigt.