

Maxi-Projekt

J. Alberts, D. Buchholz, C. Cirak, R. Senemar

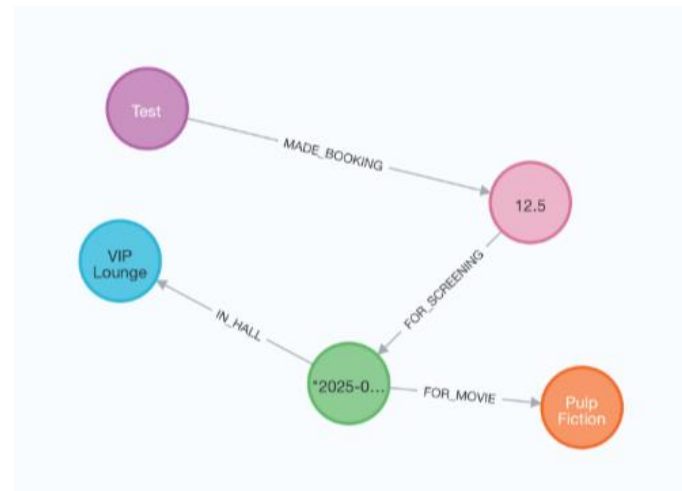


Agenda

- Umsetzung der Zusatzaufgabe
- Unsere Architektur
- UML-Fachklassendiagramm
- Anwendungsfalldiagramm
- Demo

Umsetzung der Zusatzaufgabe

- Andere NoSQL Datenbank = Neo4j
- Graphen Datenbank
- Knotenbeziehung visualisieren
- Live Demo



Node labels



Unsere Architektur

- Unabhängige Microservices
- Spring Boot
- Message Queues
- REST API
- React
- MySQL Datenbank
- Neo4j Datenbank

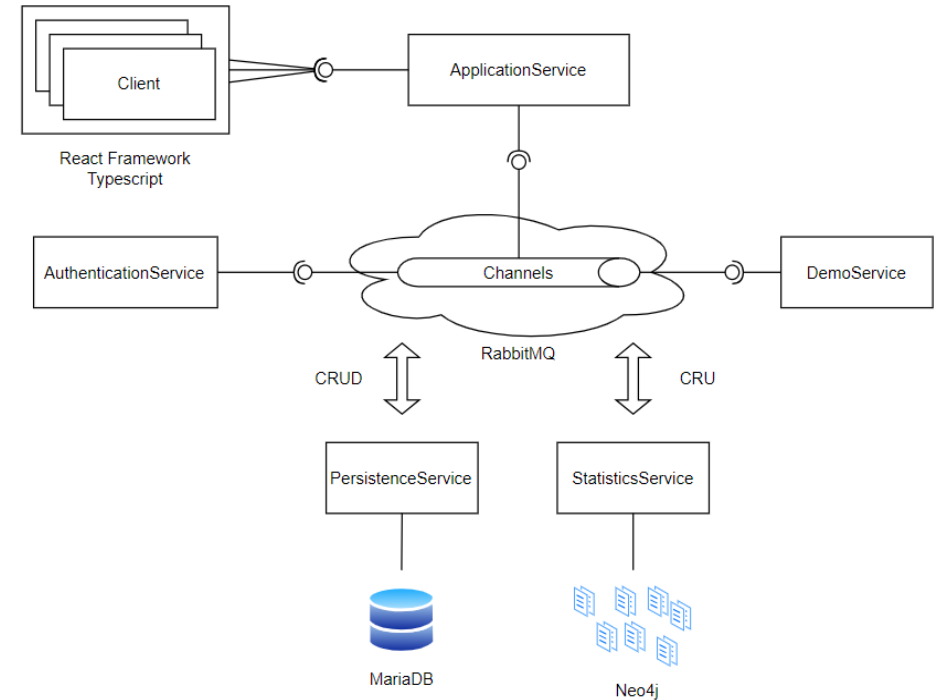


Abbildung 1: Komponentendiagramm

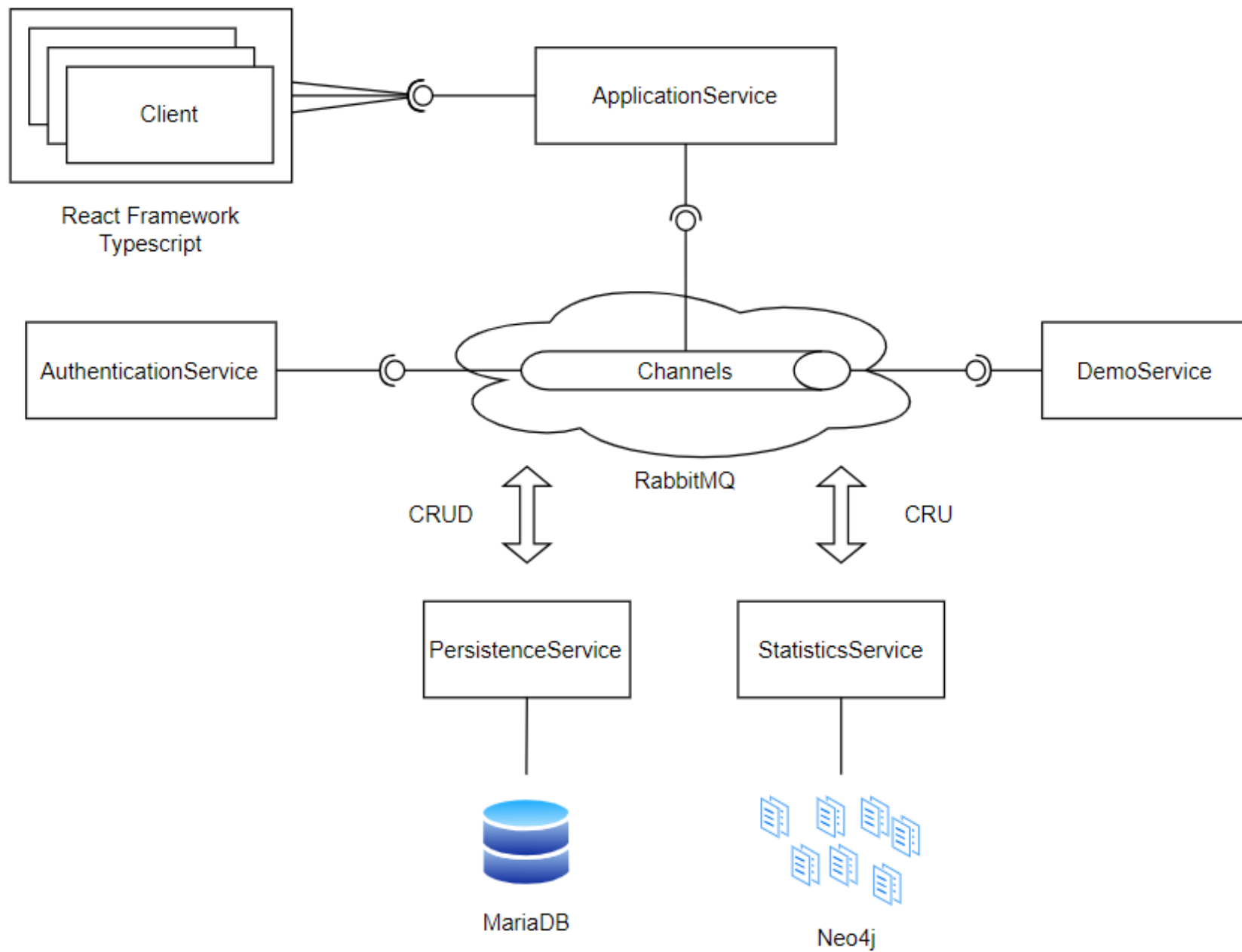


Abbildung 1: Komponentendiagramm

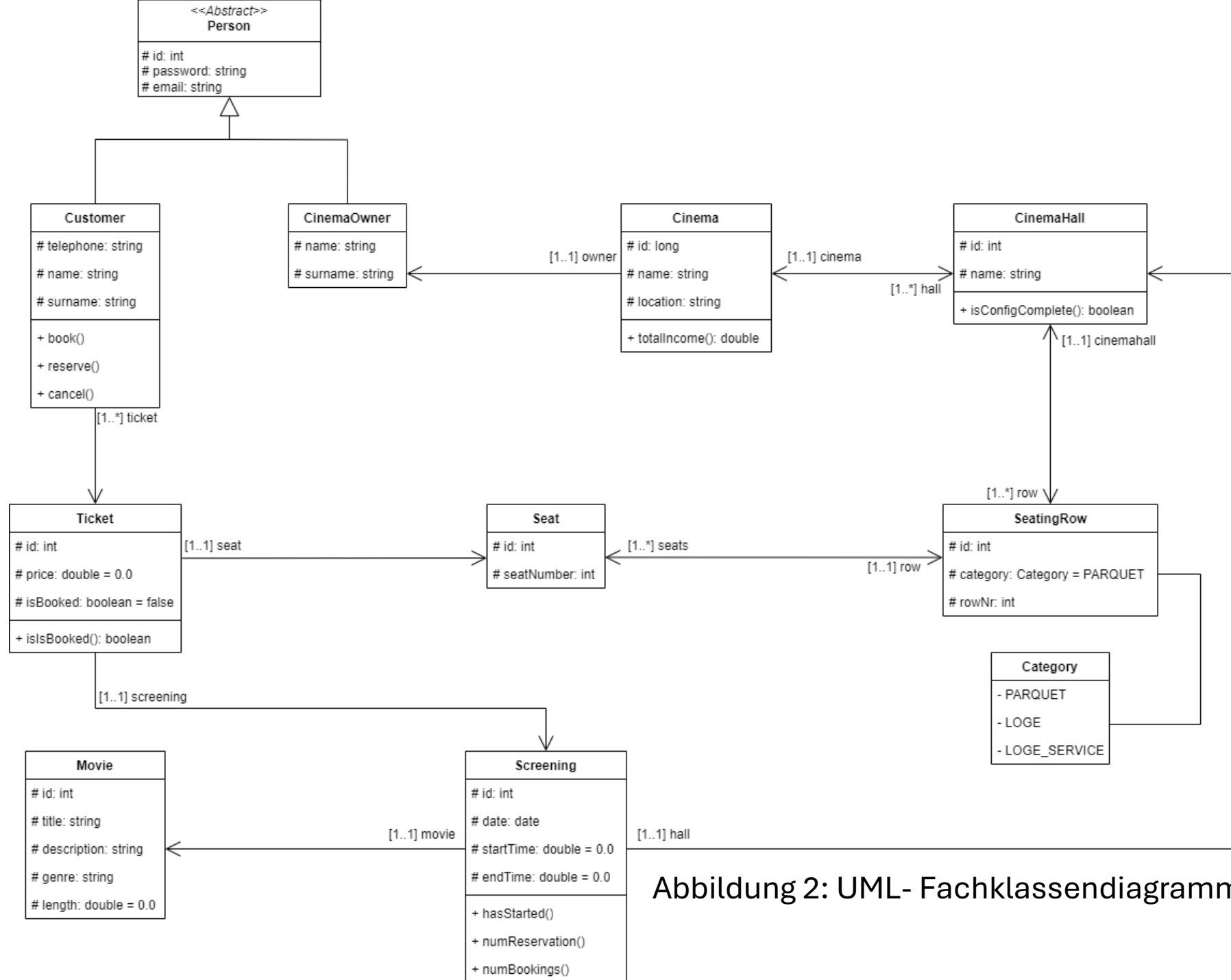


Abbildung 2: UML- Fachklassendiagramm

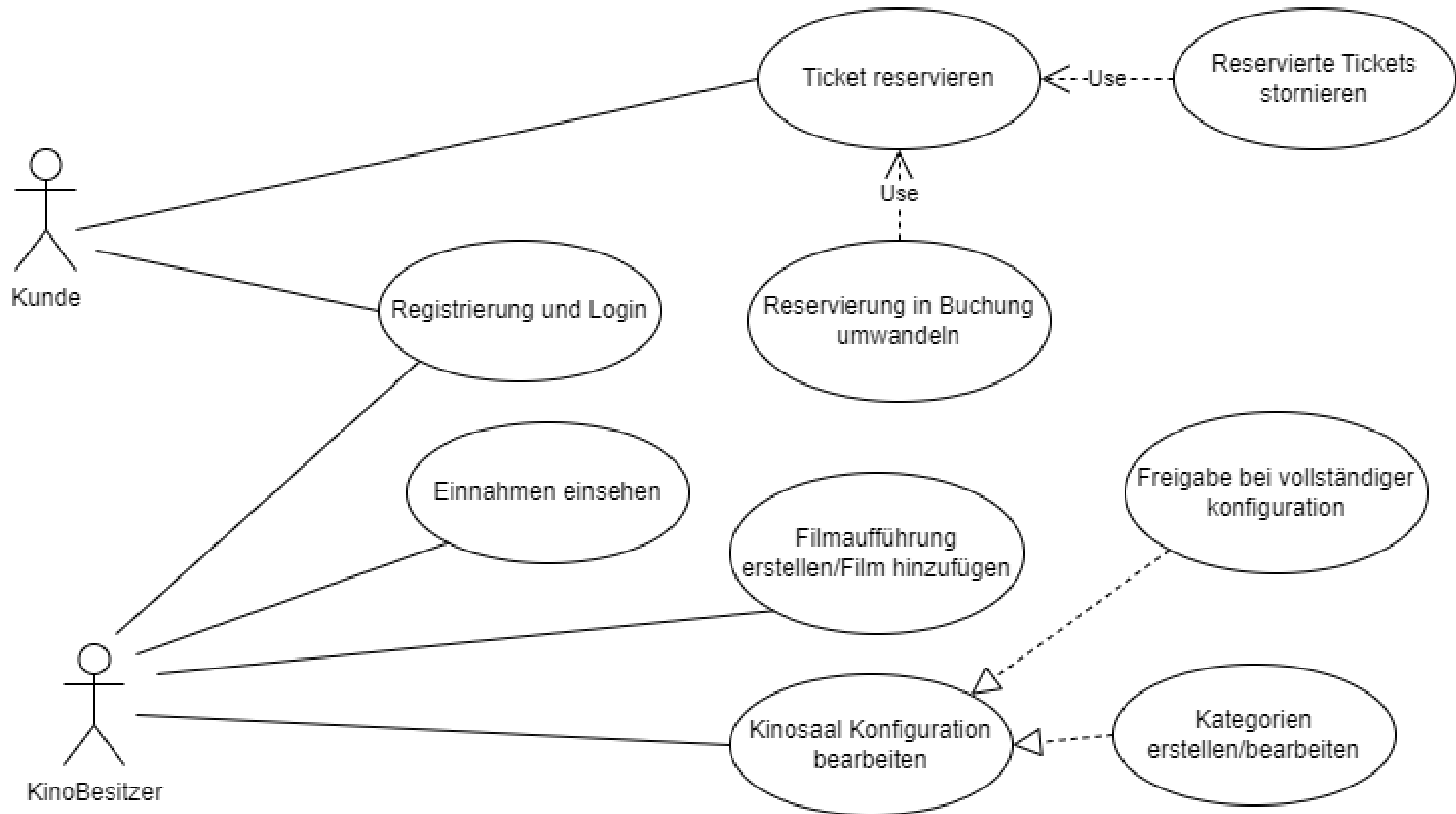


Abbildung 3: Anwendungsfalldiagramm

Demo