

Hochschule Bremen  
City University of Applied Sciences



# Microservice Warenwirtschaft

# Agenda

- Anforderungen
- Dokumentenstruktur
- Aufbau des Microservice
- Demonstration des Microservice

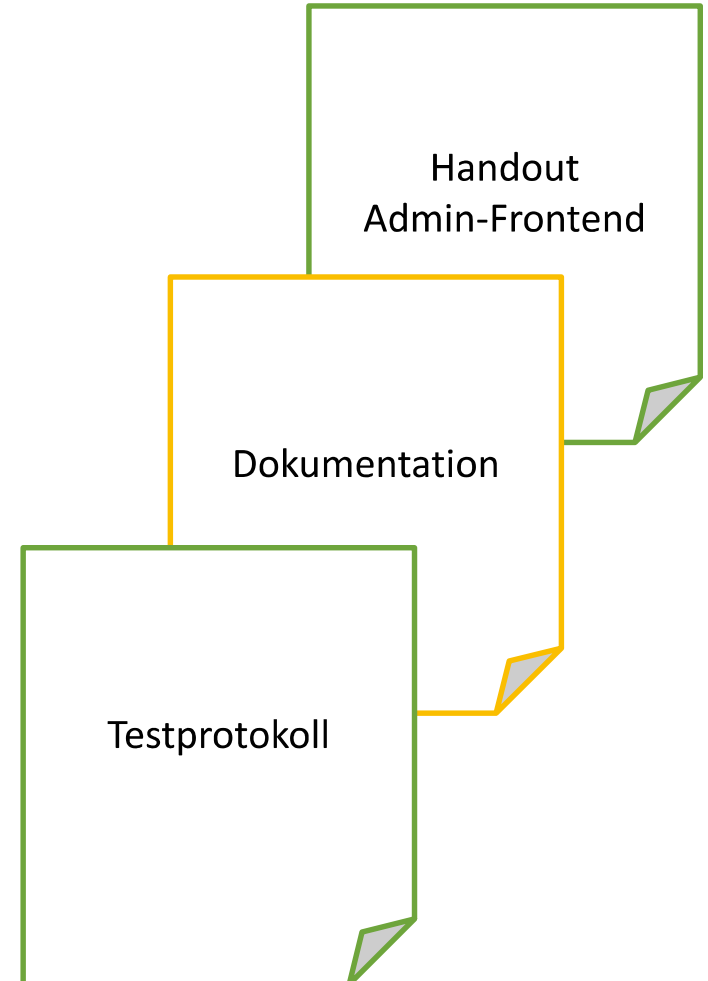
# Anforderungen

## Speicherung der Waren mit ihrem Lagerort sowie einem Ablaufdatum

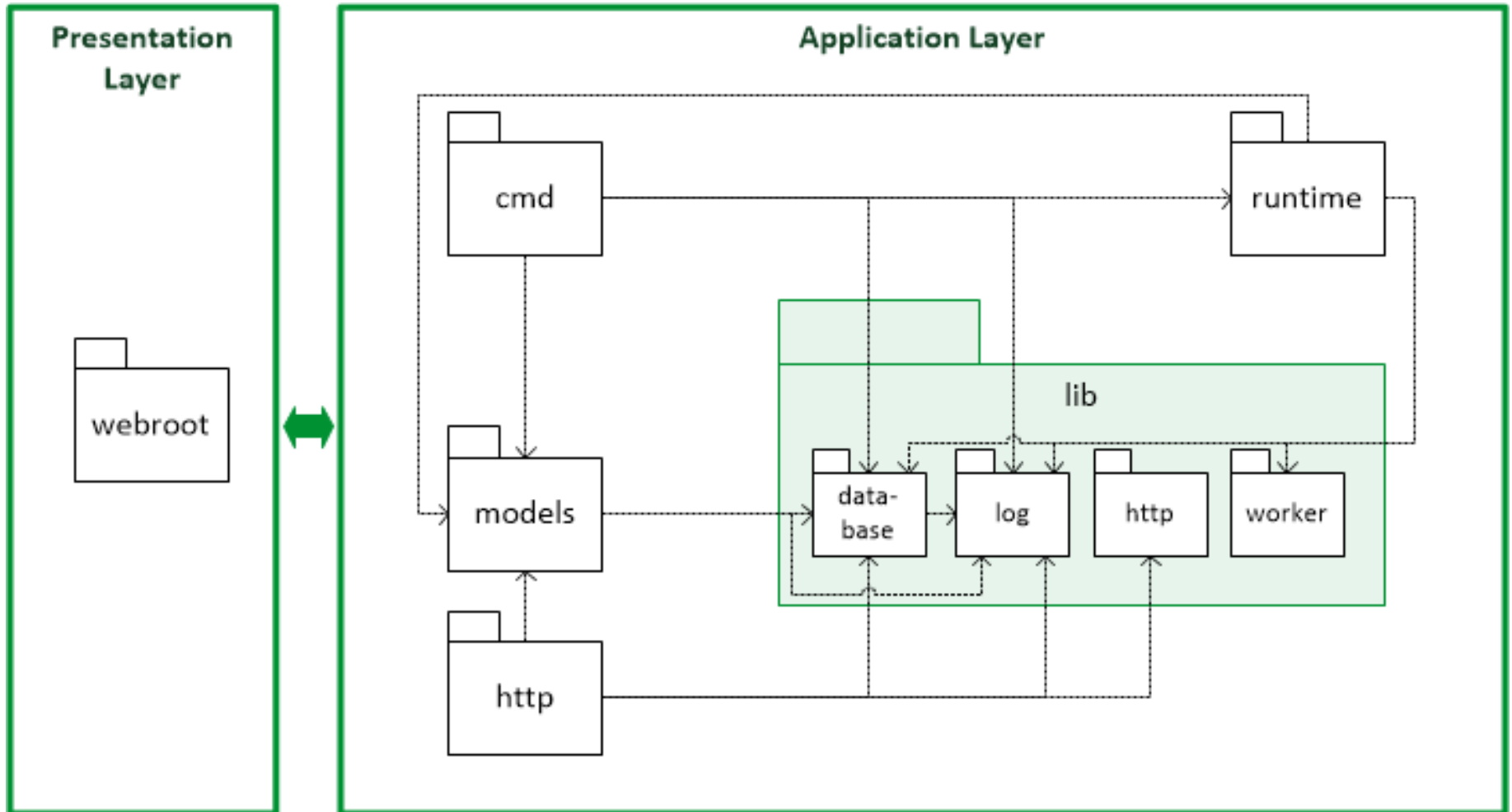
- Admin-Frontend
  - Hinzufügen neuer Waren zum Warenbestand
  - Manuelles Entfernen von Waren aus dem Warenbestand
  - Entfernen von einzelnen Waren aus dem Warenbestand, beim Versand
  - Blockieren von Waren in dem Warenbestand
  - Automatische Freigaben von blockierten Waren
- Kunden-Frontend
  - Anzeige des Warenbestands über ein Ampelsystem

# Dokumentenstruktur

- Handout Admin-Frontend
- Dokumentation
  - Steckbrief
  - Dokumentenstruktur
  - Anforderungen und Begriffe
  - Struktur des Microservice
  - Implementierungsregeln
  - Getting Started
- Testprotokoll



# Aufbau des Microservice



## Live Demo

# Live Demo

Hochschule Bremen  
City University of Applied Sciences



Vielen Dank für Eure Aufmerksamkeit!