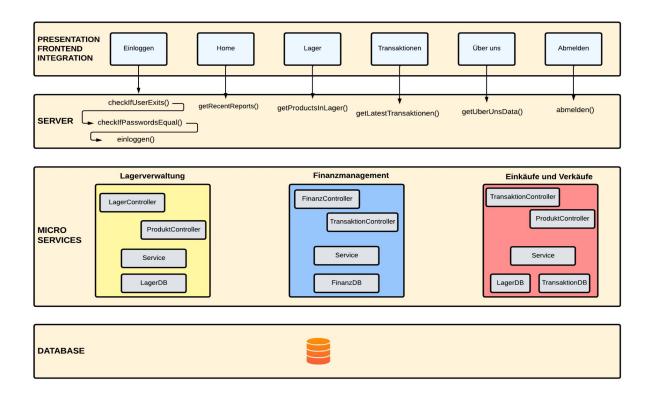
STOCKWELL

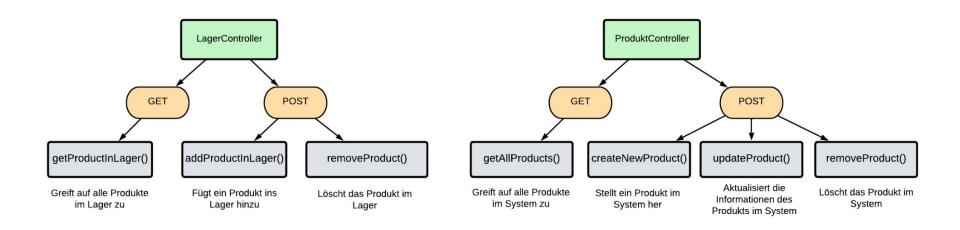
MS#3 Architekturspezifikation

BURAK ARSLAN 200503051 ÇAĞLAR KABACA 200503053

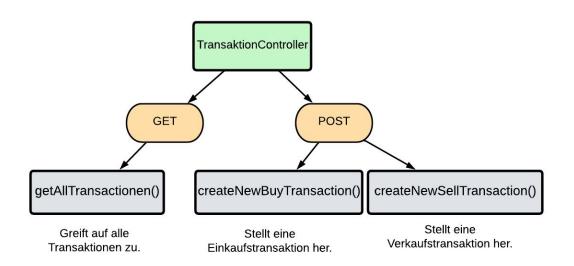
Architekturüberblick

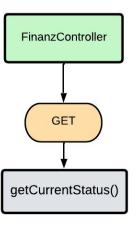


Beschreibung der "Controller" Klassen



Beschreibung der "Controller" Klassen



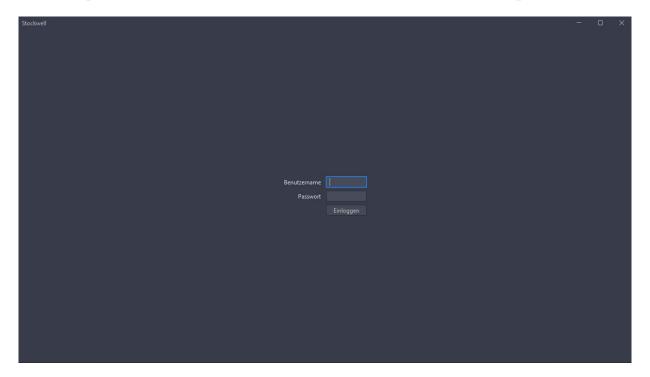


Greift auf die aktuelle Situation der Firma zu.

Rückverfolgbarkeit der Anforderungen

- •/UI-1/ Jeder Zuständige kann sich ins System mit seinem eigenen Benutzername und Passwort einloggen.
- •/UI-2/ Durch das Side-Panel kann der Benutzer zu unterschiedlichen Teilen des Programms gehen.
- •/UI-3/ In der Home-Seite sieht man die allgemeinen Informationen zum Lager und Transaktionen.
- •/UI-4/ In der Lagerseite kann man Produkte im Lager auflisten und neue Produkte hinzufügen und löschen.
- •/UI-5/ Beim Klicken auf Transaktionen kann man Einkäufe und Verkäufe visualisieren und neue Käufe aufzeichnen.

Rückverfolgbarkeit der Anforderungen



Die aktuelle Login-Seite

Rückverfolgbarkeit der Anforderungen



Die aktuelle Hauptseite

Beschreibung der DB-Zugriffsschicht(Daten-Modelle)

PersonDB

-personID (String) -name (String) -phoneNumber (String) - adresse (String)

ProduktDB

-produktID (String)
-name (String)
-barcode (String)
- category (String)

MitarbeiterDB

-personID (String)-username (String)-password (String)

LagerID

-lagerID (String)
-produktID (String)
-amount (int)
- cost (int)
- aufzeichnungsDate
(Date)

TransaktionDB

-transaktionID (String)
-produktID (String)
-type (String)
- amount (int)
- transaktionDate (Date)
- cost (int)

FinanzDB

-finanzID (String)-transaktionID (String)-totalCost (String)