



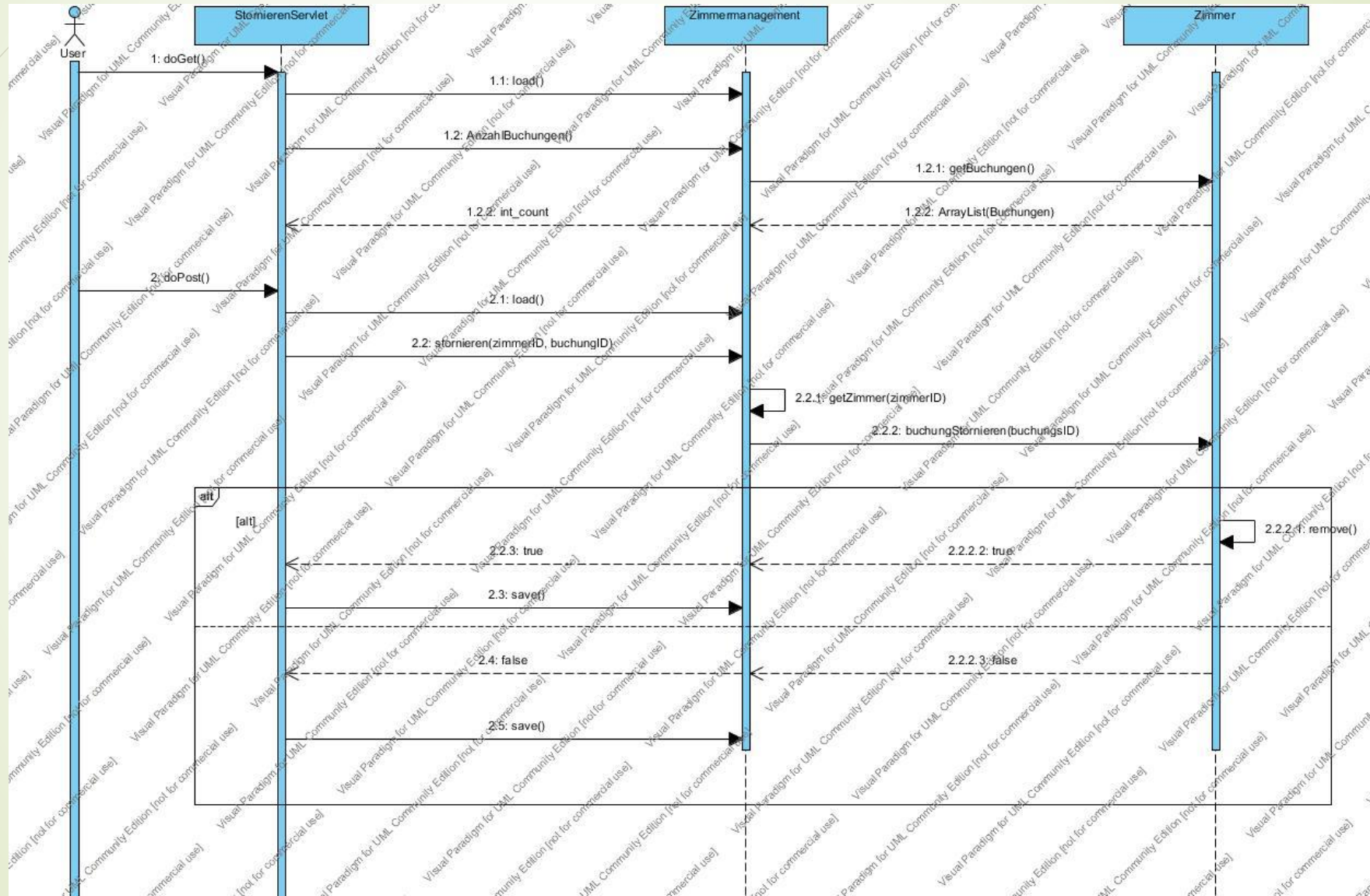
# Hotel Dahab

Endpräsentation Team 2 – Gruppe 10

Teammitglieder: EL Bazzar, Gazar, Jooya

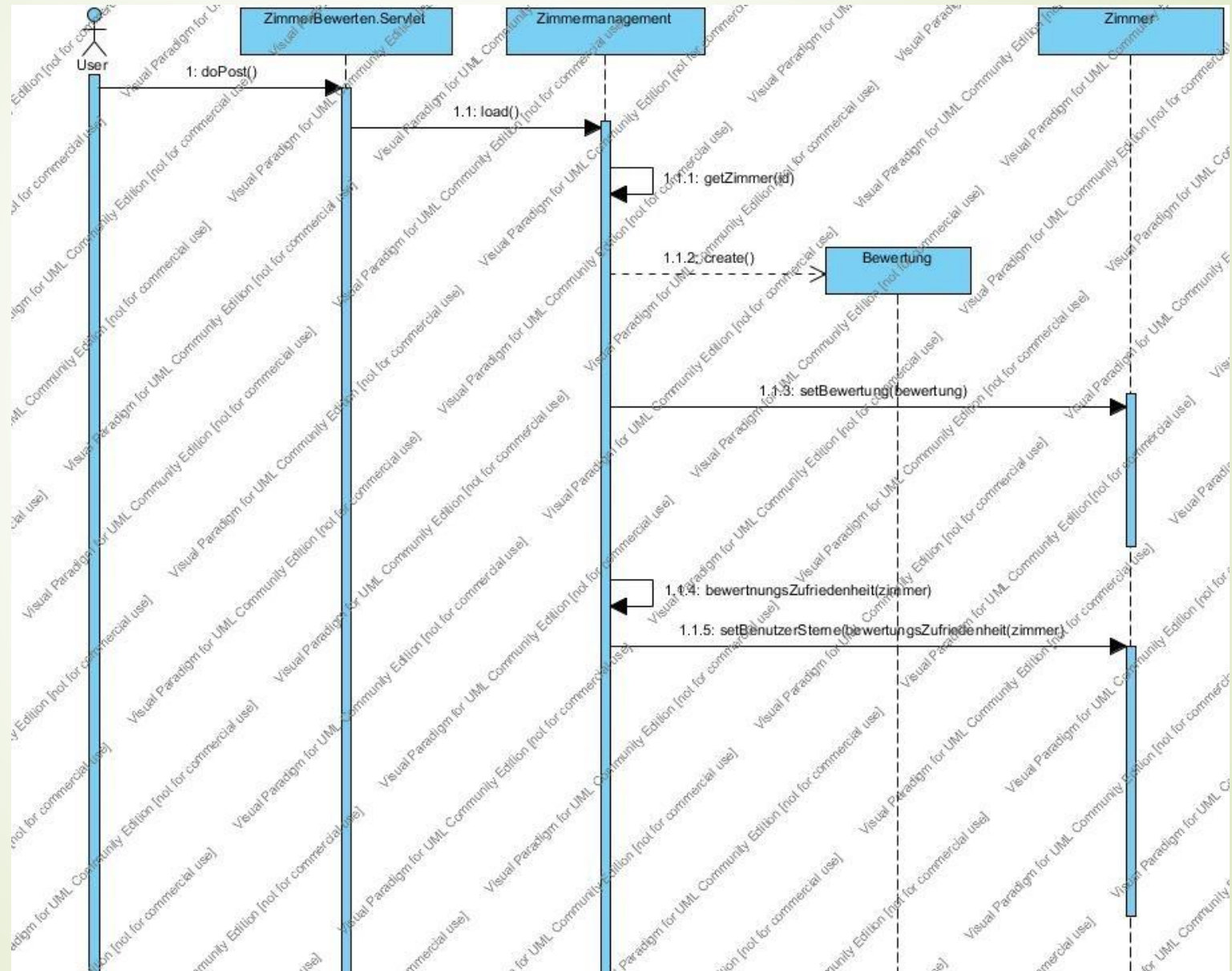
# Funktionalität & Implementierung 2

## Zimmer stornieren



# Funktionalität & Implementierung 2

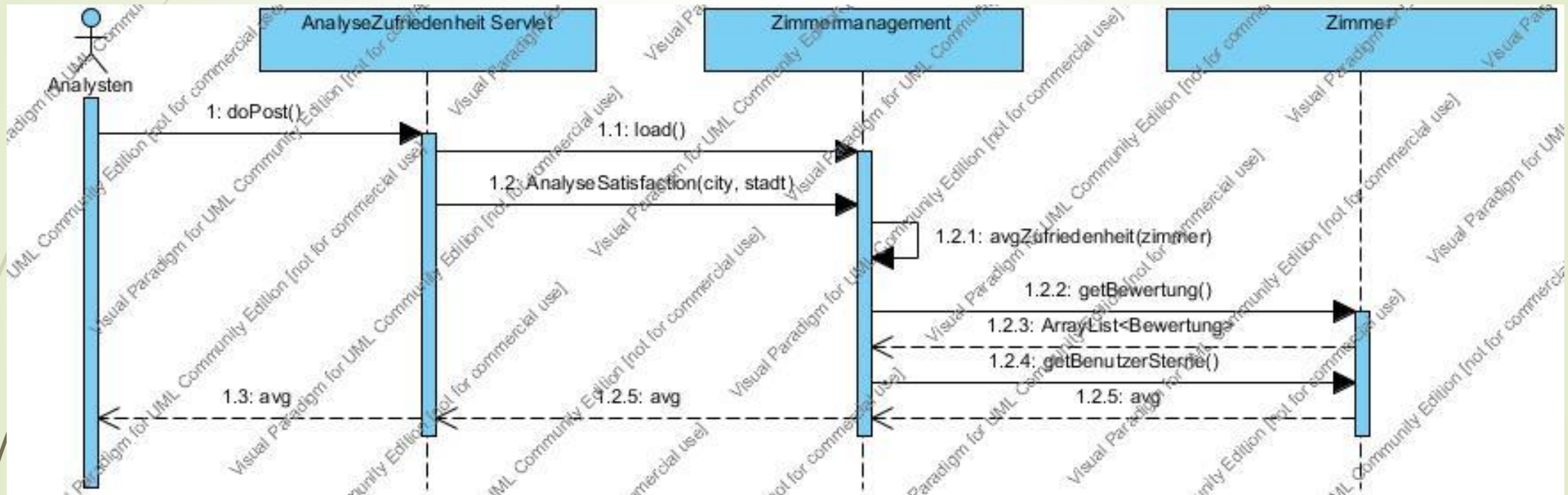
## Zimmer bewerten



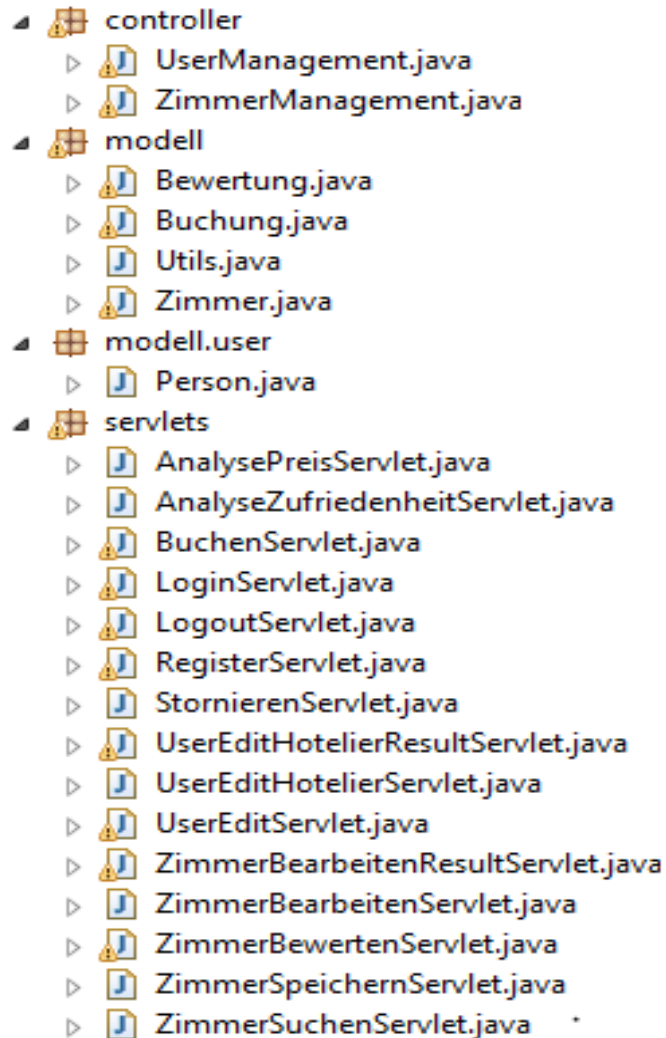


# Funktionalität & Implementierung 3

## Zimmeranalyse Zimmerzufriedenheit



# Komplexität des Programmes



```
controller
├── UserManagement.java
└── ZimmerManagement.java
modell
├── Bewertung.java
├── Buchung.java
├── Utils.java
└── Zimmer.java
modell.user
└── Person.java
servlets
├── AnalysePreisServlet.java
├── AnalyseZufriedenheitServlet.java
├── BuchenServlet.java
├── LoginServlet.java
├── LogoutServlet.java
├── RegisterServlet.java
├── StornierenServlet.java
├── UserEditHotelierResultServlet.java
├── UserEditHotelierServlet.java
├── UserEditServlet.java
├── ZimmerBearbeitenResultServlet.java
├── ZimmerBearbeitenServlet.java
├── ZimmerBewertenServlet.java
├── ZimmerSpeichernServlet.java
└── ZimmerSuchenServlet.java
```

- **Anzahl der Klassen** : 22 (7 +15 Servlets)
- **Anzahl der Pakete** : 4
- **4 Pakete**: *controller, modell, modell.user, servlets*
- **7 Testcases**

## ➤ **verwendete Technologien:**

Servlets, JSP, eclipse, visual Pradgma, Gitlab, Tom Cat

- **Patterns**: MVC (Modell View Controller), Client-Server
- **lessons learned**: JSP, Servlets, UML

# Idee vs. Endprodukt

## Idee

- Hotelier kann Rechnung erstellen und Privatperson kann Rechnungsart auswählen.
- Auf Website kann User Bilder von den Hotelzimmern besichtigen.
- Man sollte die Zimmerstatistik anhand eines Diagrammes darstellen.
- Angebote
- Bei Bewertung können Personen ein Formular, mit Fragen, ausfüllen, indem sie Sterne vergeben.
- Datenbank

## Endprodukt

- Wurde ausgelassen
- Wurde ausgelassen
- Bei Zimmeranalyse wird nur der Durchschnitt berechnet → Es erscheint eine Zahl !
- Wurden nicht implementiert
- Privatpersonen können ein bestimmtes Zimmer bewerten (Zahl 1-5) und ihre Meinung in einem Textfeld eintippen.
- Serialisierung