****

Fachkonzept

**„Client-Server-Programm zur Erfassung und Verarbeitung von Bestellungen“**

Fachhochschule der Wirtschaft Paderborn

Projekte der Wirtschaftsinformatik

4. Semester

Pfbw115a

WS 16/17

Projektverantworliche Auftraggeber

Alina Fankhänel Marcus Becker

Nicola Kloke

Timo Schlüter

Inhaltsverzeichnis

[1. Einleitung 3](#_Toc464294929)

[2. Fachliche Grundlagen 3](#_Toc464294930)

[3. Entity-Relationship Diagramm 3](#_Toc464294931)

[4. Klassendiagramm 3](#_Toc464294932)

[5. Use Case Diagramm 3](#_Toc464294933)

[6. Mock-Ups 3](#_Toc464294934)

[7. Anhang 3](#_Toc464294935)

# Einleitung

In unserem Client-Server Programm soll es möglich sein, Festival-Tickets über einen Webshop bestellen zu können. Die Daten für den Webshop sollen von einem Administrator aus verwaltet werden können.

# Fachliche Grundlagen

Für die Bearbeitung der JSPs, Servlets und Klassen kommt Eclipse zum Einsatz. Daran wird der Webserver Tomcat und die MySQL Datenbank von Xampp angebunden. Zur Versionsverwaltung und Synchronisationstool für den Quellcode werden Git und das Online-Repository Gitlab.com verwendet.

Für die Architektur der Bestellanwendung wird das Model-View-Control Konzept zu Grunde gelegt.

Dokumente, Modelle und Grafiken werden in Word und Visio erstellt. Für die Projektplanung wird die Project Excellence Suite genutzt.

# Entity-Relationship Diagramm

# Klassendiagramm

# Use Case Diagramm

# Mock-Ups

# Anhang