Design Document

Christian Stricker David Klopp Markus Vieth

1. Dezember 2015

Inhaltsverzeichnis

[Architectural Design	1
1	Einleitung	3
2	Externe Schicht	5
3	Interaktionsschicht	7
1	Strukturschicht	9

${\bf Teil\ I}$ ${\bf Architectural\ Design}$

Kapitel 1

Einleitung

Im Folgenden werden in diesem Dokument verschiedene Perspektiven des zu entwickelnden Systems betrachtet. Dazu wird das System in Teilsysteme zerlegt und deren Verhalten aufgezeigt.

Das System, sowie alle Angaben zum System, beziehen sich dabei auf das "Requirements Document for TODO" vom 20. November 2015.

Kapitel 2

Externe Schicht

Das System, als Web-Applikation, interagiert mit anderen Systemen in seiner Umgebung. TODO kommuniziert zur bertragung von Daten mit mehreren Clients, welche Anfragen senden und Antworten empfangen, und mit weiteren Servern um Daten in den Datenbanken auszutauschen.

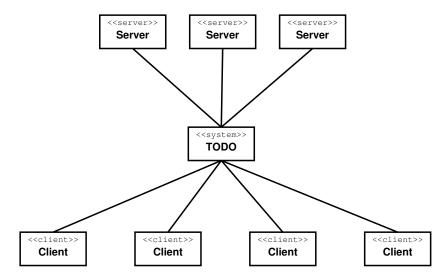


Abbildung 2.1: Context Diagram des Systems im Bezug zu seiner Umgebung

Kapitel 3

Interaktionsschicht

Kapitel 4 Strukturschicht