

# PSE 2012

## OQAT

Objective Quality Assessment Toolkit

Praxis der Softwareentwicklung

WS 2012

## Entwurf s d o k u m e n t



Auftraggeber

Karlsruher Institut für Technologie

Institut für Technische Informatik

CES - Chair for Embedded Systems

Prof.Dr.J.Henkel

Betreuer: S. Kobbe

Auftragnehmer

Name	E-Mail-Adresse
Eckhart Artur	artur.eckhart@gmail.com
Ermantraut Georg	georg.ermantraut@gmail.com
Leidig Sebastian	sebastian.leidig@gmail.com
Monev Alexander	bcclan@mail.bg
Sailer Johannes	johsailer@gmail.com

Karlsruhe, 20.5.2012

## **Inhaltsverzeichnis**

# 1 Einleitung

Das System, OQAT ist wie gefordert wird, wie im Pflichtenheft gefordert, nach dem Model View ViewModel-Pattern erstellt.

## **2 Gesamtentwurf**

### **2.1 Model**

### **2.2 View**

### **2.3 ViewModel**

## **3 Sequenzdiagramme**

### **3.1 Initialisierung von OQAT**

### **3.2 Initialisierung eines Projekts**

### **3.3 Macro**

### **3.4 Video Load**

### **3.5 Video Extra Ressource**

### **3.6 vidImport**

## **Abbildungsverzeichnis**