Signet farbig_ Format

**Entwurf und Umsetzung einer**

**UI Beschreibungssprache**

Bachelorarbeit von Edmund Senkleiter

Bachelorarbeit

Fakultät für Informatik   
Institut für Softwaretechnologie  
Professur für Programmierung kooperativer Systeme  
Prof. Dr. Michael Koch



betreut von:  
M. Sc. with honours Peter Lachenmaier

Abgabetermin der Arbeit: 14.01.2015

Hiermit versichere ich an Eides statt, dass die vorliegende Arbeit von mir selbständig verfasst wurde und ich alle verwendeten Quellen, auch Internetquellen, ordnungsgemäß angegeben habe.

Datum, Unterschrift (Name)

Abstract

Hier steht später eine kurze und prägnante Zusammenfassung der Arbeit in ca. fünf bis maximal zehn Sätzen

Inhaltsverzeichnis

Abstract i

Inhaltsverzeichnis ii

Abbildungsverzeichnis iii

Abkürzungsverzeichnis iv

1 Einleitung 1

1.1 Problemstellung und Relevanz des Themas 1

1.2 Zielsetzung der Arbeit 1

1.3 Aufbau der Bachelorarbeit 1

2 Überblick aktueller UI Beschreibungssprachen 2

2.1 Sprache 1 2

2.2 Sprache 2 2

3 Entwurf und Umsetzung einer Template Sprache 3

3.1 Anforderungen 3

3.2 Entwurf 3

3.3 Umsetzung 3

4 Beispiel iOSTemplateLanguage Applikation 4

4.1 Anforderungen 4

4.2 Funktionsweise 4

4.3 Bewertung 4

5 Zusammenfassung und Ausblick 5

Literaturverzeichnis 6

Abbildungsverzeichnis

[Abbildung 1: Übersicht Risikobewertung und Bewertungsmodell 1](#_Toc211259057)

[Abbildung 2: Zuordnung der IT-Risikofaktoren zu den Managementtätigkeiten 2](#_Toc211259058)

Abkürzungsverzeichnis

Aufl. Auflage

Bd. Band

bzw. beziehungsweise

ca. circa

d. h. das heißt

et al. et altera

etc. et cetera

f. folgende

ggf. gegebenenfalls

Hrsg. Herausgeber

i. d. R. in der Regel

S. Seite

s. siehe

sog. sogenannt

u. a. unter anderem

usw. und so weiter

v. a. vor allem

vgl. vergleiche

z. B. zum Beispiel

z. T. zum Teil

# Einleitung

## Problemstellung und Relevanz des Themas

## Zielsetzung der Arbeit

## Aufbau der Bachelorarbeit

# Überblick aktueller UI Beschreibungssprachen

Aktuell gibt es einige UI Beschreibungssprachen bla bla 3 Beispiel...

## Sprache 1

## Sprache 2

# Entwurf und Umsetzung einer Beschreibungssprache

## Anforderungen

## Entwurf

## Umsetzung

# Beispiel iOSTemplateLanguage Applikation

## Anforderungen

## Funktionsweise

## Bewertung

# Zusammenfassung und Ausblick

Literaturverzeichnis