



Bringing Your Hands Into Virtual Reality

Schlussbericht

Studiengang: Informatik
Autoren: Simon Meer
Betreuer: Prof. Urs Künzler
Experten: Yves Petitpierre
Datum: 14.04.2015

Versionen

Version	Datum	Status	Bemerkungen
0.9	14.04.2015	Entwurf	Outline erstellt

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
2	Aufgabenstellung und Zielformulierung	2
2.1	Aufgabenstellung	2
2.2	Hilfsmittel & Hardware	2
3	Design	3
3.1	Systemarchitektur	3
3.2	Systemdesign	3
4	Implementation des Indexers	4
4.1	Aufbau	4
4.2	Datenquellen	4
4.3	Datenstruktur	4
4.4	Herausforderungen	4
5	Implementation von IMVR	5
5.1	Aufbau	5
5.2	Konzept	5
5.3	Interaktionskonzept	5
5.4	Visual Design	5
5.5	Herausforderungen	5
6	Testergebnisse	6
7	Projektmanagement	7
7.1	Soll-Ist	7
7.2	Zeitplan	7
8	Schlussbetrachtung	8
8.1	Ergebnis	8
8.2	Reflexion	8
8.3	Ausblick	8
	Selbständigkeitserklärung	9
	Glossar	10

1 Einleitung

2 Aufgabenstellung und Zielformulierung

2.1 Aufgabenstellung

2.2 Hilfsmittel & Hardware

3 Design

3.1 Systemarchitektur

3.2 Systemdesign

4 Implementation des Indexers

4.1 Aufbau

4.2 Datenquellen

4.3 Datenstruktur

4.4 Herausforderungen

5 Implementation von IMVR

5.1 Aufbau

5.2 Konzept

5.3 Interaktionskonzept

5.4 Visual Design

5.5 Herausforderungen

6 Testergebnisse

7 Projektmanagement

7.1 Soll-Ist

7.2 Zeitplan

8 Schlussbetrachtung

8.1 Ergebnis

8.2 Reflexion

8.3 Ausblick

Selbständigkeitserklärung

Ich/wir bestätige/n, dass ich/wir die vorliegende Arbeit selbstständig und ohne Benutzung anderer als der im Literaturverzeichnis angegebenen Quellen und Hilfsmittel angefertigt habe/n. Sämtliche Textstellen, die nicht von mir/uns stammen, sind als Zitate gekennzeichnet und mit dem genauen Hinweis auf ihre Herkunft versehen.

Ort, Datum: Biel, 14.04.2015

Name Vorname: Meer Simon

Unterschrift:

