|  |
| --- |
| http://blog.gfx47.com/wp-content/uploads/2011/02/unity3d1.jpg |
| Arbeitsdokument „unityserver 3d im cave“  Hier steht ein Untertitel  **Art der Arbeit (Semesterarbeit / Bachelorthesis / etc.)** |
| Studiengang: [Studiengang einfügen]  Autor: [Autor/en einfügen]  Betreuer: [Betreuer einfügen]  Auftraggeber: [Auftraggeber einfügen]  Experten: [Experte/n einfügen]  Datum: [Datum einfügen] |

Management Summary

Inhaltsverzeichnis

1 Einführung 4

2 Infrastruktur 4

3 Stereoskopie 4

4 Immersion 4

5 Devices 4

6 VRPN 4

7 Unity Package 4

8 „Architektur der Komponenten“ 4

9 Warping (optional, ev. bei Immersion) 5

10 Demo Apps 5

11 Abbildungsverzeichnis 5

12 Tabellenverzeichnis 5

13 Glossar 5

14 Literaturverzeichnis 5

15 Anhang 6

16 Selbständigkeitserklärung 7

# Einführung

## Vorarbeiten Projekt 2

# Infrastruktur

* Übersichtsgraphik
* Trackingsystem WorldViz
* Unity Server
* Devices

# Stereoskopie

* Kamerasettings
  + Sekundäre Kamera
  + GUI Elemente
* Mosaic Settings

# Immersion

* Frustum angleichen
* Kalibrieren

# Devices

* Wand
  + Virutueller cave
  + Mousecursor
  + Einstellung in Unity (UnityPlugin -> Inspector):  
      
    Channel = markerID (PPTStudio) – 1  
    WorldVizObject = PPT0
* Eyes
* Gamepad

# VRPN

* Wrapper

# Unity Package

* Asset

# „Architektur der Komponenten“

* Unterteilung Module
  + Singleton (Hilfsklasse)
* Logisch und technisch

# Warping (optional, ev. bei Immersion)

# Demo Apps

* Shooting Gallery
* Model-Viewer
* App Drittpartei

# Abbildungsverzeichnis

[Abbildung 1: Et ut aut isti repuditis qui ium 3](#_Toc371572055)

# Tabellenverzeichnis

[Tabelle 1: Et ut aut isti repuditis qui ium 3](#_Toc371572893)

# Glossar

**Auinweon**

Et ut aut isti repuditis qui ium 7

**Batnwpe**

Et ut aut isti repuditis qui ium 9

**Cowoll**

Et ut aut isti repuditis qui ium 11

# Literaturverzeichnis

**Literatureintrag**

*Autorname, Autorvorname, Buchtitel, Verlag, Ort, Ausgabe, Jahr* 7

**Literatureintrag**

*Autorname, Autorvorname, Buchtitel, Verlag, Ort, Ausgabe, Jahr* 9

**Literatureintrag**

*Autorname, Autorvorname, Buchtitel, Verlag, Ort, Ausgabe, Jahr* 11

# Anhang

Et ut aut isti repuditis qui ium nonsecturia quis incientiae laborem elliquis et quatur, sitiur aut od moluptatur aut ea conseque peri sim erro essequisit remporia dem et landi dest, cone poris quunt volecab ipidero quatur ad quibusamus.

# Selbständigkeitserklärung

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

Ort, Datum:

Unterschrift: