

Extending Accessibility Analysis With True Multi-Modality

Master Thesis



Author: Moritz Gottschling (Student ID: 7350270)

Supervisor: Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Ketter

Co-Supervisor: Philipp Peter

Department of Information Systems for Sustainable Society
Faculty of Management, Economics and Social Sciences
University of Cologne

August 4, 2023

Eidesstattliche Versicherung

Hiermit versichere ich an Eides statt, dass ich die vorliegende Arbeit selbstständig und ohne die Benutzung anderer als der angegebenen Hilfsmittel angefertigt habe. Alle Stellen, die wörtlich oder sinngemäß aus veröffentlichten und nicht veröffentlichten Schriften entnommen wurden, sind als solche kenntlich gemacht. Die Arbeit ist in gleicher oder ähnlicher Form oder auszugsweise im Rahmen einer anderen Prüfung noch nicht vorgelegt worden. Ich versichere, dass die eingereichte elektronische Fassung der eingereichten Druckfassung vollständig entspricht.

Die Strafbarkeit einer falschen eidesstattlichen Versicherung ist mir bekannt, namentlich die Strafandrohung gemäß § 156 StGB bis zu drei Jahren Freiheitsstrafe oder Geldstrafe bei vorsätzlicher Begehung der Tat bzw. gemäß § 161 Abs. 1 StGB bis zu einem Jahr Freiheitsstrafe oder Geldstrafe bei fahrlässiger Begehung.

Moritz Gottschling

Köln, den xx.xx.20xx

Abstract

[Abstract goes here (max. 1 page)]

Contents

1	Section One	1
1.1	Exemplary Table	1
1.2	Exemplary Section and Table Referencing	1
2	Section Two	2
2.1	Exemplary Figure	2
2.2	Exemplary Figure Referencing	2
3	Section X	3
3.1	Exemplary Citation	3
A	Appendix	4
	References	5

List of Figures

1	Exemplary Figure	2
---	----------------------------	---

List of Tables

1	Exemplary Table	1
---	---------------------------	---

1 Section One

...

1.1 Exemplary Table

...

Table 1: Exemplary Table

Id	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Col 5
1	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Col 5
2	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Col 5
3	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Col 5
4	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Col 5
5	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Col 5

1.2 Exemplary Section and Table Referencing

See Table 1 in Section 1.1 for details.

...

...



Figure 1: Exemplary Figure

See Figure 1 for details. Additional information can be found in the footnote ¹.

¹Image taken from [https://en.wikipedia.org/wiki/File:Siegel_Uni-Koeln_\(Grau\).svg](https://en.wikipedia.org/wiki/File:Siegel_Uni-Koeln_(Grau).svg).

3 Section X

3.1 Exemplary Citation

In this research we follow Ketter et al. (2016)...

PowerTAC is an example of a multiagent competitive gaming platform (Ketter et al., 2016).

A Appendix

...

References

Ketter, W., Peters, M., & Collins, J. (2016). A Multiagent Competitive Gaming Platform to Address Societal Challenges. *MIS Quarterly*, 40(2), 447–460. doi: 10.25300/MISQ/2016/40.2.09