

Inhalt

Abbildungsverzeichnis	XV
Tabellenverzeichnis	XVII
Symbolverzeichnis	XIX
Abkürzungsverzeichnis	XXI
1 Einleitung	1
2 Konzeptionelle Grundlagen	13
2.1 Grundlagen der Szenarioanalyse	13
2.1.1 Begriffsabgrenzung und Historie der Szenarioanalyse	13
2.1.2 Die Szenarioanalyse als Prozess	17
2.1.3 Relevanz und Prozedur der Einflussfaktorensammlung	24
2.2 Text Mining im Kontext der Einflussfaktorensammlung	35
2.2.1 Einführung und Anwendungsgebiete des Text Mining	35
2.2.2 Transfer von Text Mining in die Einflussfaktorensammlung	40
2.2.3 Topic Modelle zur Einflussfaktorensammlung	50
3 Verbesserungen der Einflussfaktorensammlung – eine Bestandsaufnahme	65
3.1 Methodische Verbesserungen aus der Szenarioanalyse	67
3.2 Methodische Verbesserungen unter Einbezug des Text Mining	77
3.3 Verbleibende Forschungslücken	85
4 Bewertung des Topic Modeling zur Einflussfaktorensammlung	93
4.1 Zielsetzung und Struktur der Untersuchung	93
4.2 Vorstellung des Fallbeispiels	94
4.2.1 Projekthintergrund	94

4.2.2 Datenerhebung und Charakterisierung des Datensatzes.....	96
4.2.3 Eignung des Fallbeispiels.....	103
4.3 Traditionelle Einflussfaktorenauswertung.....	104
4.3.1 Methodischer Hintergrund und Forschungsdesign.....	105
4.3.2 Darstellung und Interpretation der Ergebnisse.....	113
4.4 Auswertung mittels Topic Modeling.....	118
4.4.1 Methodischer Hintergrund und Forschungsdesign.....	119
4.4.2 Darstellung und Interpretation der Ergebnisse.....	125
4.5 Vergleichende Bewertung der Auswertungstechniken.....	130
4.5.1 Aufwandsbetrachtung.....	130
4.5.2 Validität der Einflussfaktoren.....	135
4.5.2.1 Interpretierbarkeit der Einflussfaktoren.....	136
4.5.2.2 Inhaltlicher Umfang der Einflussfaktoren.....	141
4.5.2.3 Übereinstimmung mit dem Fallbeispiel.....	146
4.6 Ergebnisdiskussion.....	161
5 Topic Modelle auf Basis von Sekundärdaten zur	
Einflussfaktorensammlung.....	165
5.1 Zielsetzung und Struktur der Untersuchung.....	165
5.2 Datenerhebung und Bereinigung.....	166
5.3 Methodischer Hintergrund und Forschungsdesign.....	174
5.4 Darstellung und Interpretation der Ergebnisse.....	179
5.5 Vergleichende Bewertung.....	183
5.5.1 Aufwandsbetrachtung.....	183
5.5.2 Validität der Einflussfaktoren.....	185
5.5.2.1 Interpretierbarkeit der Einflussfaktoren.....	186
5.5.2.2 Inhaltlicher Umfang der Einflussfaktoren.....	190
5.5.2.3 Übereinstimmung mit dem Fallbeispiel.....	193
5.6 Ergebnisdiskussion.....	204

6 Schlussbetrachtung	211
6.1 Zusammenfassung.....	211
6.2 Beitrag und Implikationen.....	216
6.3 Limitationen und Forschungsausblick.....	219
7 Anhang	225
Anhang A Stopwortliste	227
Anhang B Ergebnisse der Topic Modelle Studie 1	237
Anhang C Analyse der effektiven Wörter	259
Anhang D Sekundärdatenquellen	263
Anhang E Ergebnisse der Topic Modelle aus Studie 2	275
Literaturverzeichnis	295