

Inhaltsverzeichnis

	Kurzfassung	I
	Abstract	II
1	Einleitung und Überblick	1
2	Entwicklung und Umsetzung eines Erfassungs- und Codierungskonzepts	5
2.1	Wissensbasen der GRS.....	6
2.1.1	TECDO.....	6
2.1.2	BBD	6
2.1.3	VERA.....	7
2.2	Darstellung typischer Fragestellungen aus der Ereignisauswertung	7
2.3	Analyse der Suchfelder von TECDO und VERA	10
2.3.1	TECDO-Suchfeld.....	10
2.3.2	VERA-Suchfelder.....	11
2.4	Attribute für Codierung von Komponenteinformationen.....	12
2.5	Programmtechnische Umsetzung	15
2.5.1	Randbedingungen	16
2.5.2	Auswahl eines Datenbanksystems	18
2.5.3	Anpassungen an der VERA-Anwendung	19
2.5.4	Änderungen der VERA-Datenstruktur	26
2.5.5	Anpassungen an der TECDO-Anwendung.....	27
2.5.6	Entwicklung eines Codierungsmoduls für TECDO-Dokumente.....	28
2.5.7	Entwicklung eines übergreifenden Suchsystems (KOTEC-Anwendung)..	30
3	Erprobung am Beispiel der Komponentenart Armaturen (Arbeitspaket 2)	33
4	Zusammenfassung	35
	Abbildungsverzeichnis	37

Tabellenverzeichnis..... 39