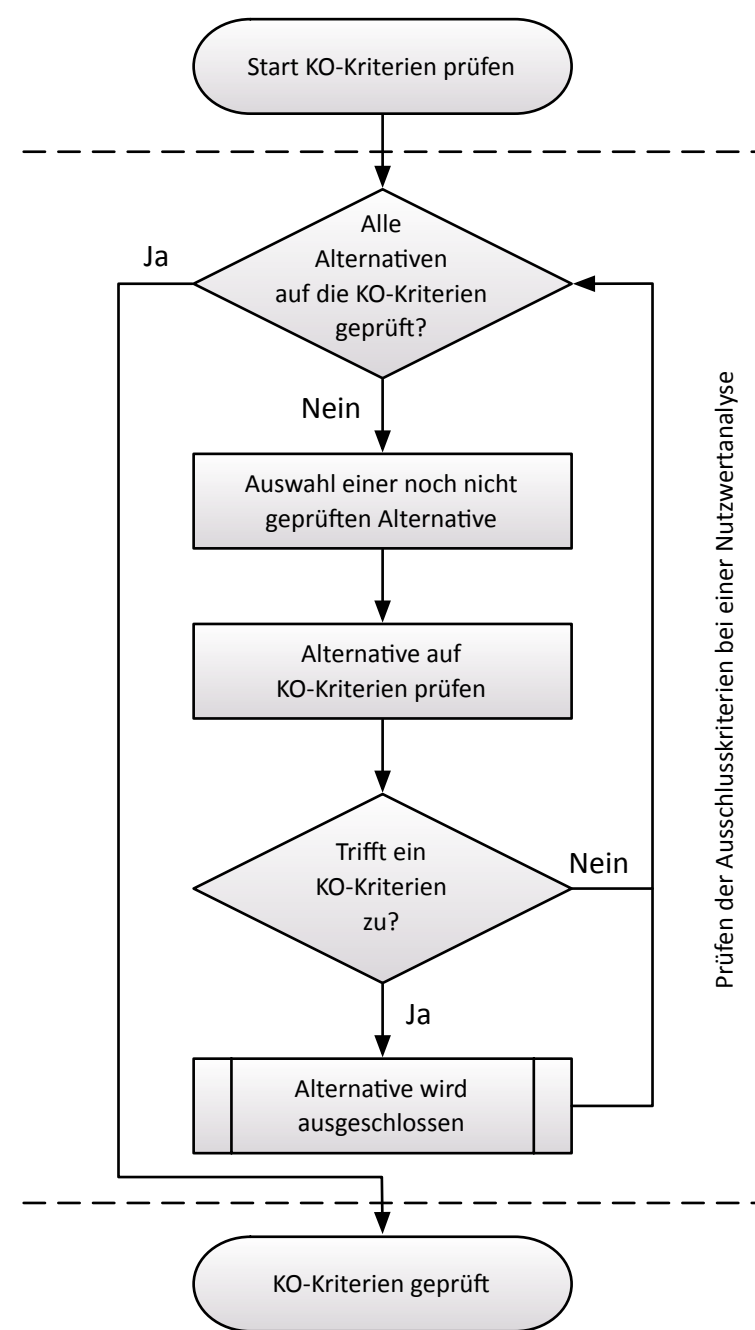


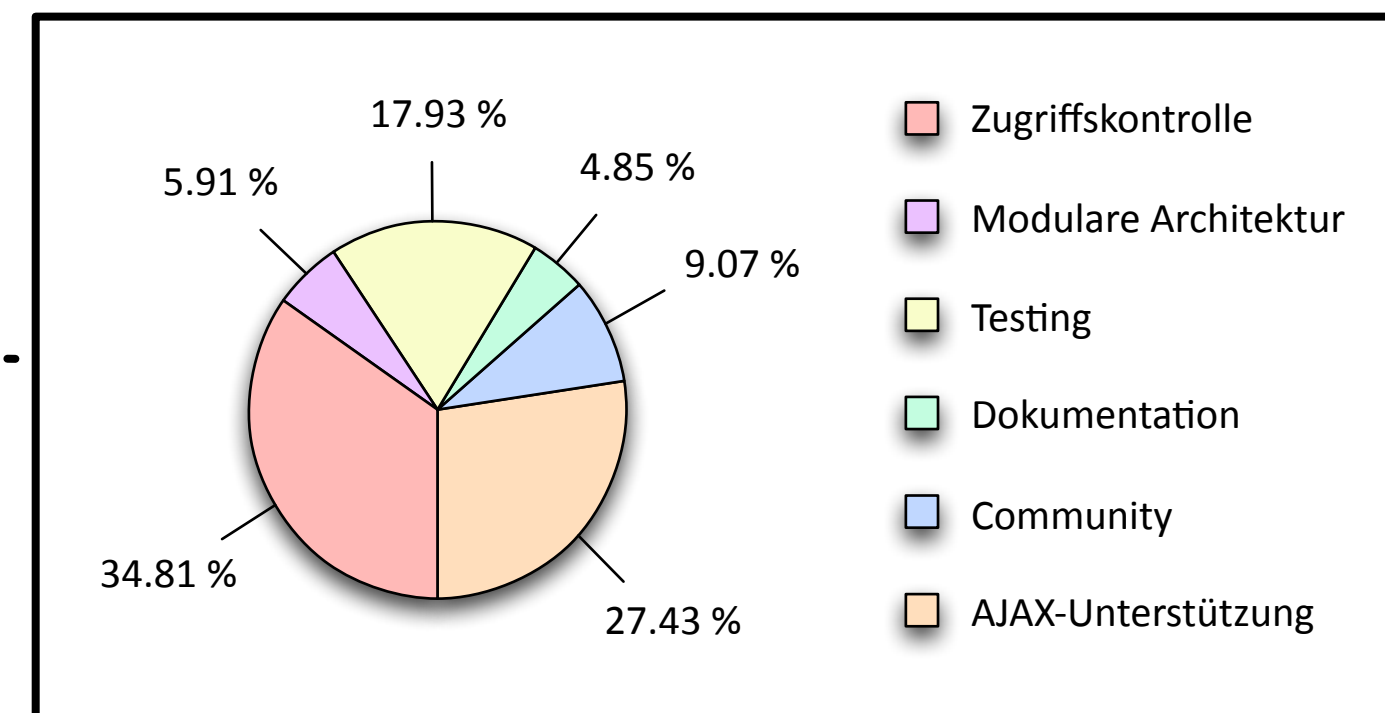
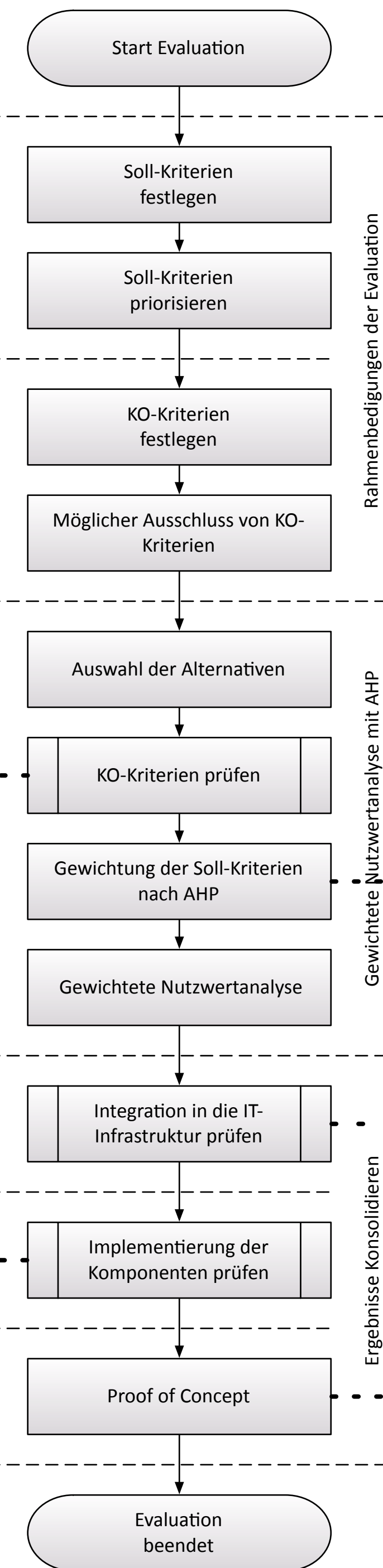
Evaluation eines Java Web Frameworks zur Ablösung bestehender Java Swing Applikationen

Diplomarbeit in Informatik - Hochschule für Technik Zürich - März 2011 bis Juni 2011

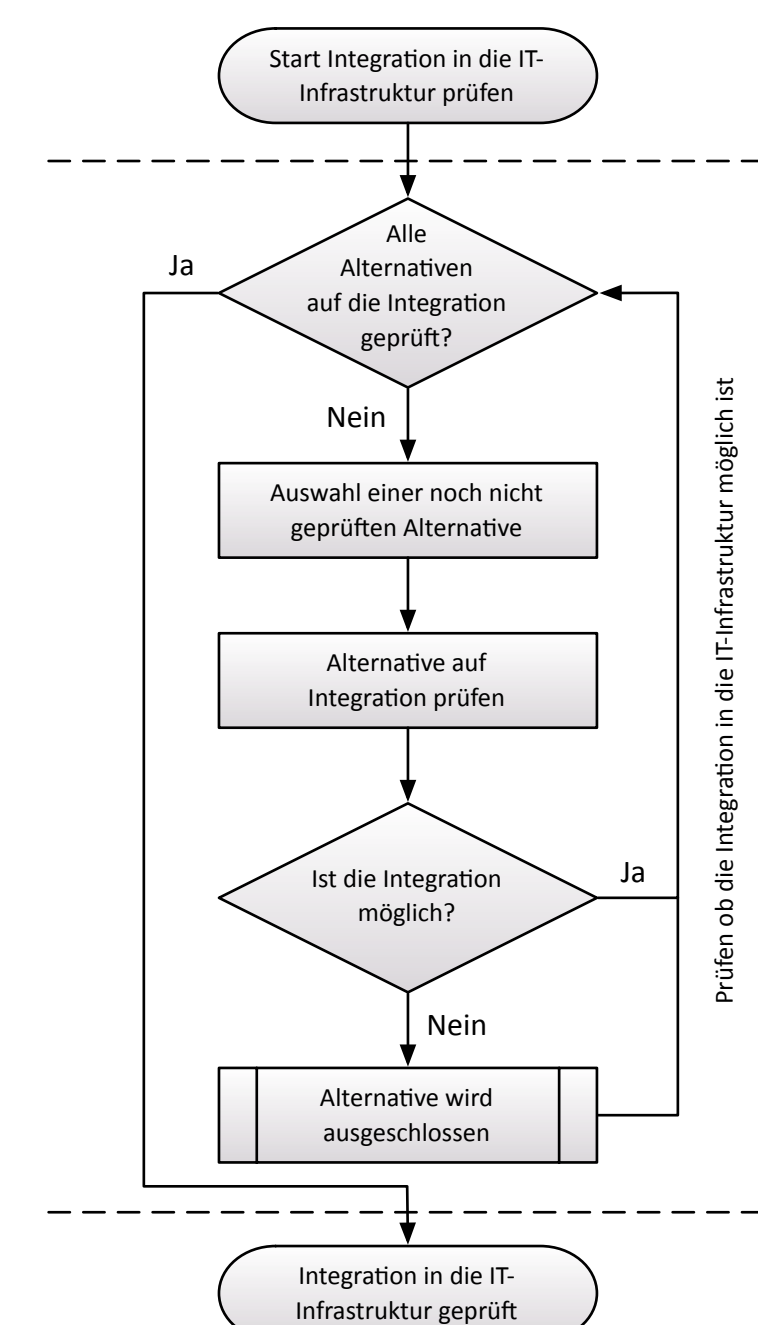
KO - Kriterien prüfen



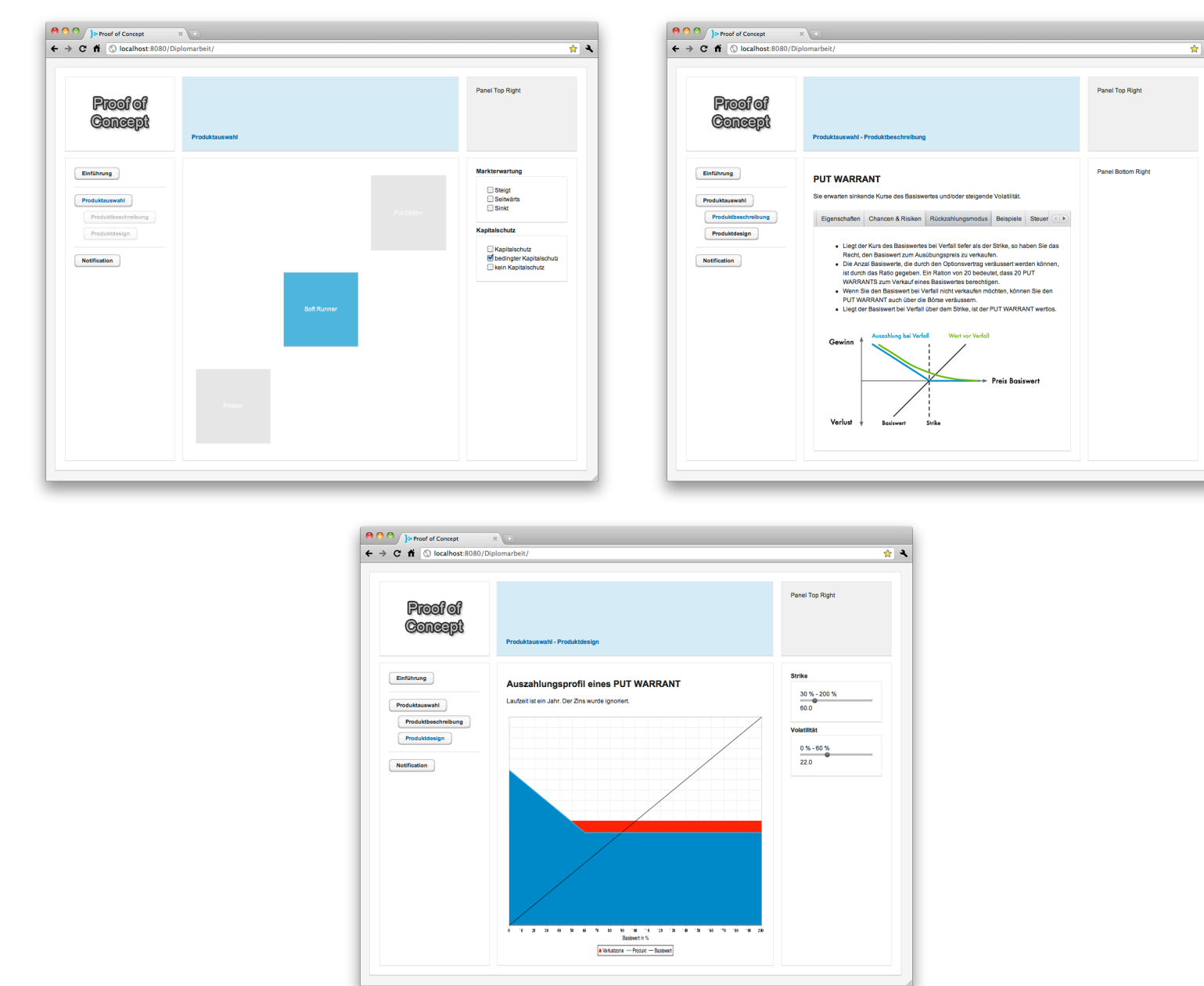
Evaluation



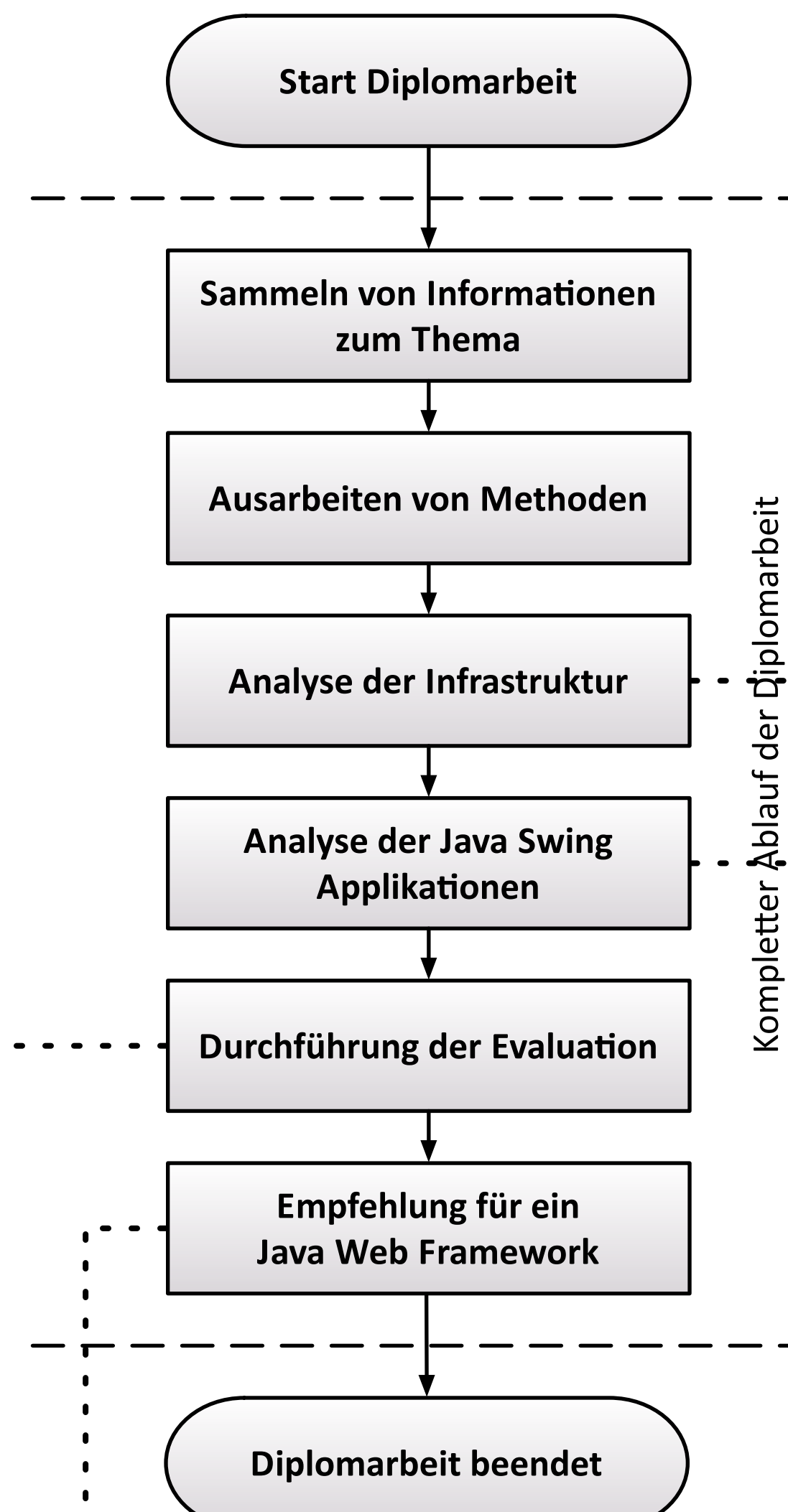
Integration in die IT-Infrastruktur prüfen



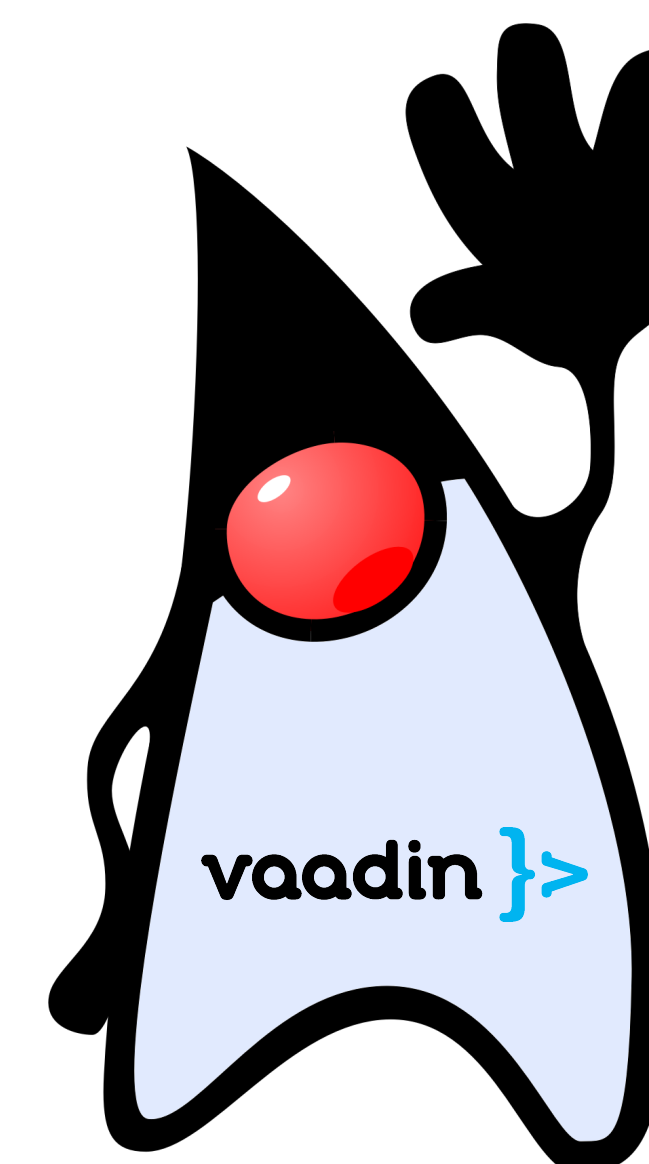
Proof of Concept



Ablauf der Diplomarbeit

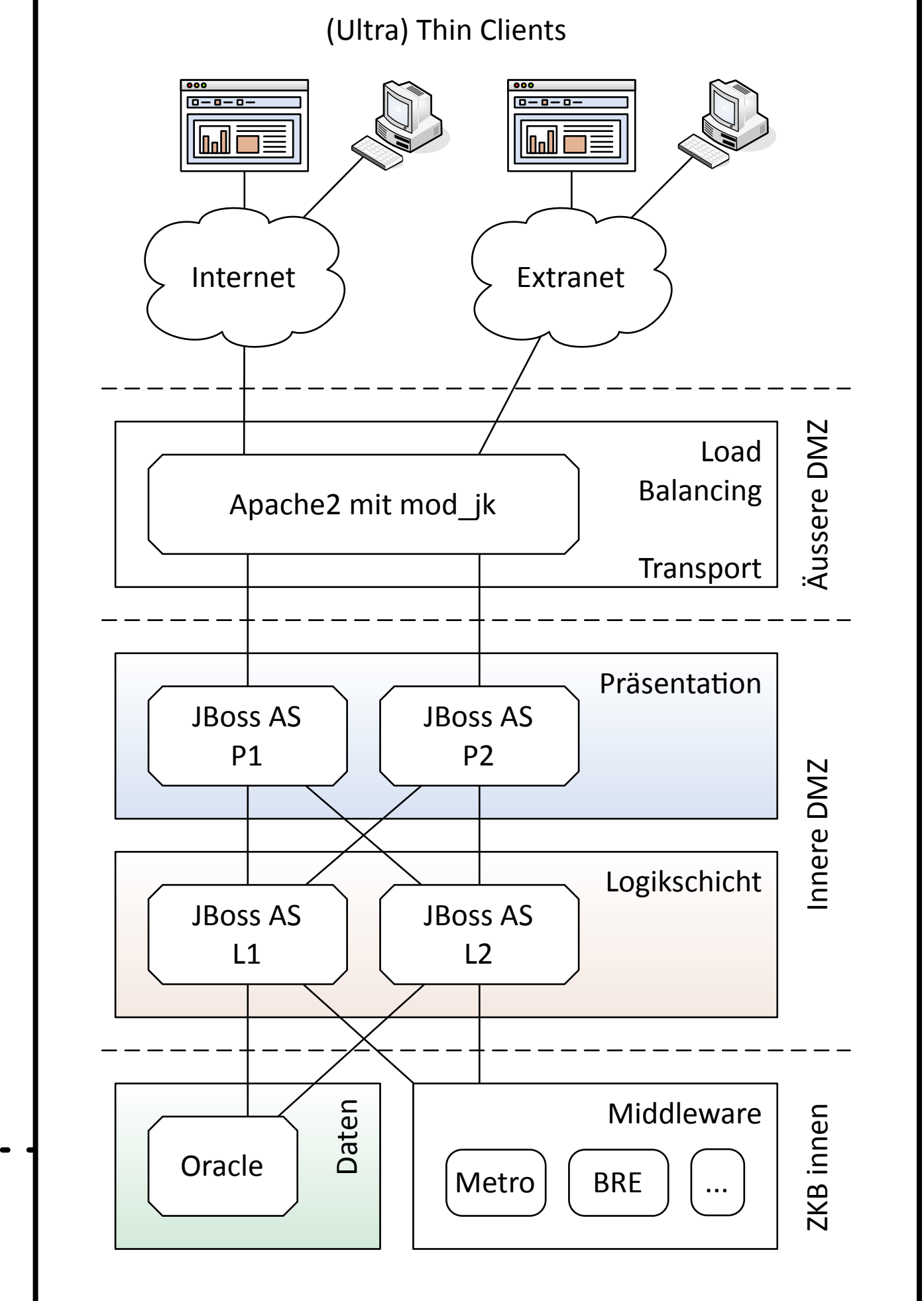


Vaadin 6.6.0 hat die Evaluation gewonnen

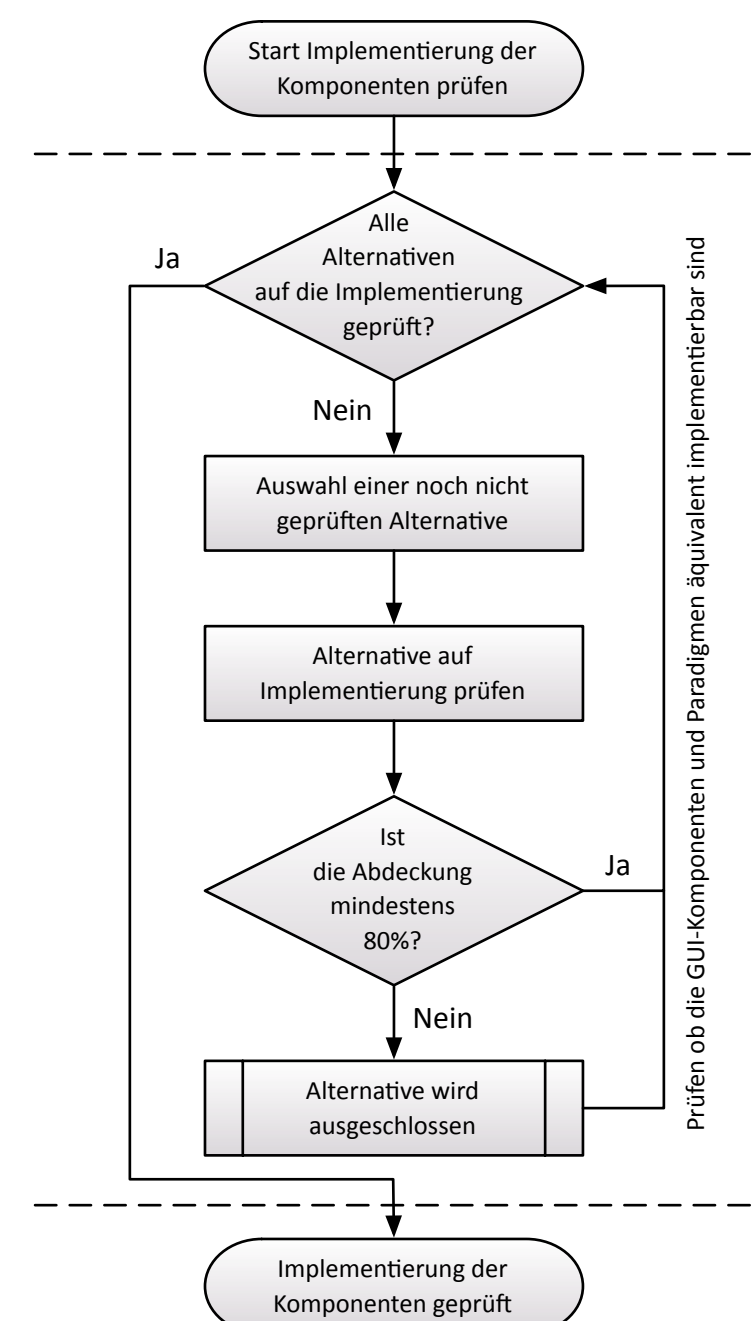


Struts 1.3.10 mit ZIP-Framework
ULC, Canoo RIA Suite
Vaadin 6.6.0
Apache Wicket 1.4.17

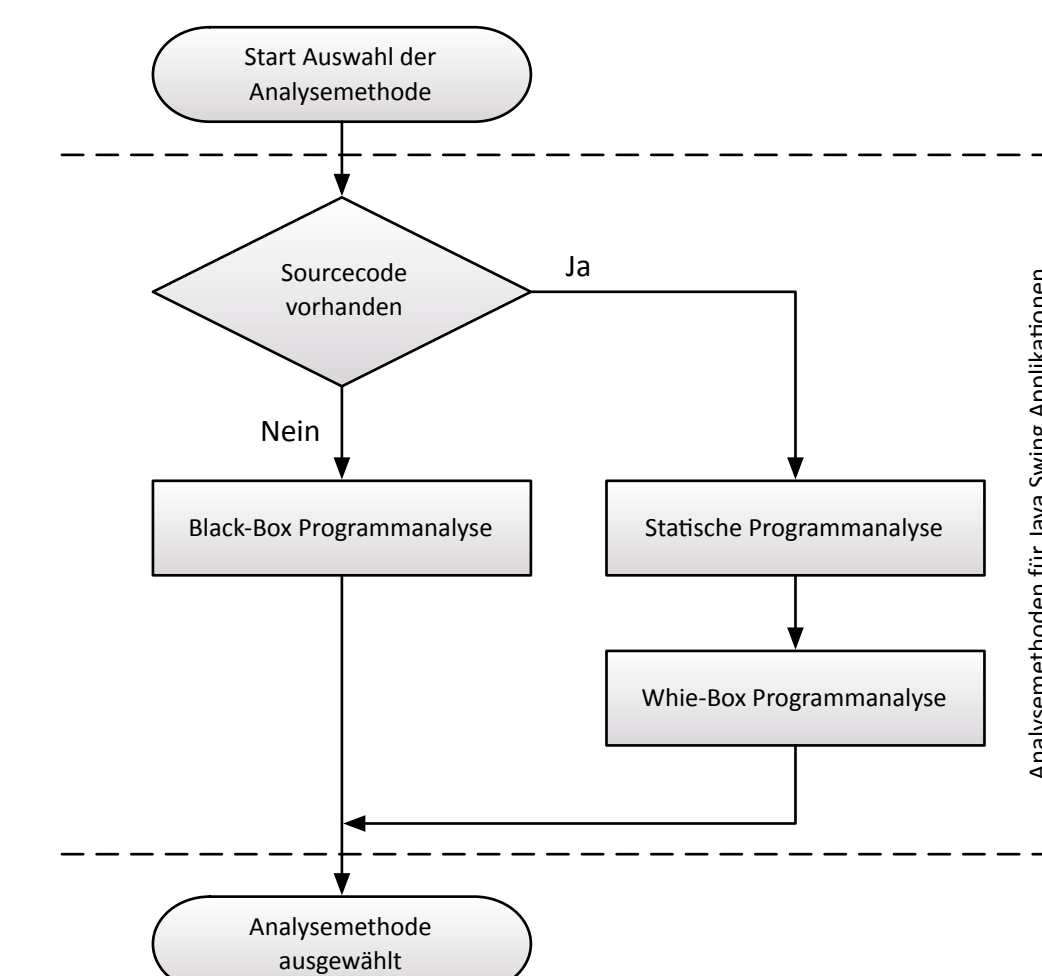
ZKB IT-Infrastruktur



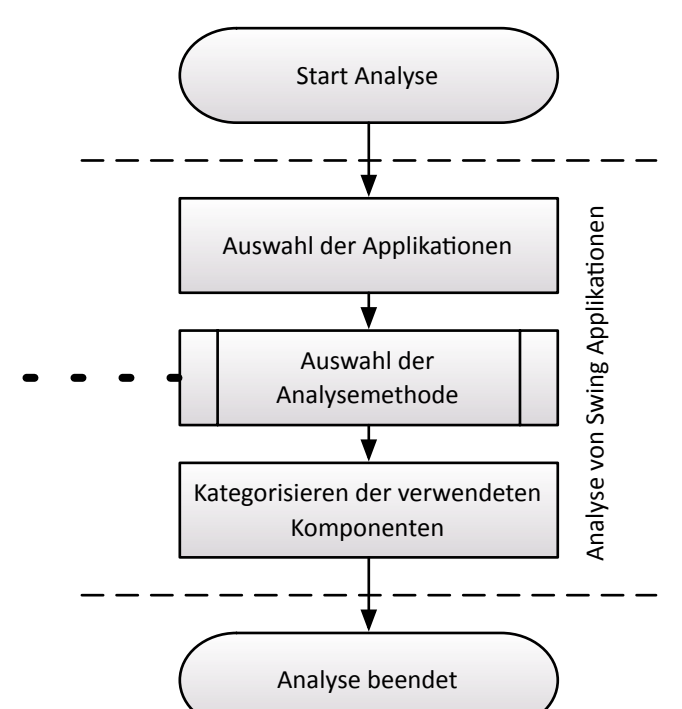
Implementierung der Komponenten prüfen



Auswahl der Analyse Methode



Analyse der Java Swing Applikationen



Resultat der Evaluation

	KO Kriterien	Nutzwert Analyse	IT Infrastruktur	Komponenten prüfen	Proof of Concept	Ziel
Struts	3	3.9829	OK	61.54%		
RIASUITE	4	2 x KO				
vaadin	1	7.0168	OK	94.78%	OK	
WICKET	2	6.4282	OK	94.78%		

Resultat der Analyse

