



Rheinisch Westfälische Technische Hochschule Aachen Lehrstuhl für Software Engineering

Erste Titel-Zeile Zweite Titel-Zeile Dritte Titel-Zeile Vierte Titel-Zeile

Diplomarbeit/Masterarbeit/Studienarbeit

von

Name, Vorname

1. Prüfer: Prof. Dr. B. Rumpe

2. Prüfer:

Betreuer:

Diese Arbeit wurde vorgelegt am Lehrstuhl für Software Engineering Aachen, den 14. Mai 2017

Eidesstattliche Versicherung

Name, Vorname	Matrikelnummer (freiwillige Angabe)
Ich versichere hiermit an Eides Statt, dass ich die v Masterarbeit* mit dem Titel	vorliegende Arbeit/Bachelorarbeit/
selbständig und ohne unzulässige fremde Hilfe e die angegebenen Quellen und Hilfsmittel benutzt. einem Datenträger eingereicht wird, erkläre ich, o Form vollständig übereinstimmen. Die Arbeit hat in Prüfungsbehörde vorgelegen.	Für den Fall, dass die Arbeit zusätzlich auf dass die schriftliche und die elektronische
Ort, Datum	Unterschrift *Nichtzutreffendes bitte streichen
Belehrung:	
§ 156 StGB: Falsche Versicherung an Eides Statt Wer vor einer zur Abnahme einer Versicherung an Eides Statt falsch abgibt oder unter Berufung auf eine solche Versicherun Jahren oder mit Geldstrafe bestraft.	
§ 161 StGB: Fahrlässiger Falscheid; fahrlässige falsche V (1) Wenn eine der in den §§ 154 bis 156 bezeichneten Handlutritt Freiheitsstrafe bis zu einem Jahr oder Geldstrafe ein. (2) Straflosigkeit tritt ein, wenn der Täter die falsche Angabe rabs. 2 und 3 gelten entsprechend.	ıngen aus Fahrlässigkeit begangen worden ist, so
Die vorstehende Belehrung habe ich zur Kenntnis	genommen:

Unterschrift

Ort, Datum

Kurzfassung

Eine kurze Zusammenfassung der Arbeit.

Abstract

A short abstract of this thesis.



Aufgabenstellung



Inhaltsverzeichnis

T	Emleitung	1
	1.1 Eins - Eins	1
	1.1.1 Eins - Eins - Eins	1
2	Code Listings	3
3	Zusammenfassung und Ausblick	5
Li	teraturverzeichnis	7
Α	z. B. Programmdokumentation	9

Kapitel 1

Einleitung

1.1 Eins - Eins

1.1.1 Eins - Eins - Eins

Absätze werden in Latex durch eine Leerzeile voneinder getrennt. Die Grundlagen zur UML/P finden sich in [Rum11]

Anstatt die Absätze durch einen größeren Abstand voneinander zu trennen, kann man auch die erste Zeile einrücken.

Eine Website zitiert man so [www10b] und hier gibt es MontiCore [www10a].

Das sieht dann z.B. so aus ...

Neuer Absatz ... Neuer Absatz ... Neuer Absatz ... Neuer Absatz ... Neuer Absatz ... Neuer Absatz ...

Neuer Absatz ... Neuer Absatz ... Neuer Absatz ... Neuer Absatz ... Neuer Absatz ... Neuer Absatz ...

Eine der beiden Varianten MUSS man wählen, welche ist jedoch egal.

Kapitel 2

Code Listings

This chapter contains the beautiful listing 2.1. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

```
component AdverseDrugReactionApp {
    autoconnect port;
    port
3
      in Image barcode,
      out String information;
6
7
    component MobileEHealthApp
      eHealthApp [bc2Service -> bcSer.Image];
    component BarcodeScannerService
9
      bcSer [String -> eHealthApp.bcAsString];
10
    component EHealtServer;
11
    component AdverseReactionDataBase;
13
    connect EHealtServer.result -> eHealthApp.answer;
14
15 }
```

Listing 2.1: Code listing with user defined syntax highlighting (MontiArc).



Kapitel 3

Zusammenfassung und Ausblick



Abbildung 3.1: Das SE Logo

Literaturverzeichnis

[Rum11] Bernhard Rumpe. Modellierung mit UML, volume 2nd Edition. Springer, 2011.

[www10a] MontiCore website http://monticore.org/, june 2010.

[www10b] Software Engineering website http://www.se-rwth.de/, june 2010.

Anhang A

z.B. Programmdokumentation