Universität Leipzig

Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

Institut für Wirtschaftsinformatik

Professur für Wirtschaftsinformatik, insbesondere Softwareentwicklung für Wirtschaft und

Verwaltung

Prof. Dr. Ulrich W. Eisenecker

David Baum, M. Sc

Thema

Entschlüsselung von Funksprüchen am Beispiel von Enigma

Bachelorarbeit zur Erlangung des akademischen Grades Bachelor of Science – Wirtschaftsinformatik

vorgelegt von: Alan Turing

Matrikelnummer: 1234567

Email-Adresse: turing@studserv.uni-leipzig.de

Telefonnummer: +49 221 97 58 18 70

Anschrift: Baker Street 221B

04177 Leipzig

Leipzig, den 04. Mai 2077

Abstract

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.

Inhaltsverzeichnis

In	halts	verzeichnis	I
Αŀ	bildı	ngsverzeichnis	П
Τa	belle	nverzeichnis	Ш
Lis	stings		IV
Αŀ	okürz	ungsverzeichnis	V
1	Einle 1.1 1.2 1.3	Motivation	1 1 1 1
2	Beis	piele	2
	2.1 2.2 2.3 2.4 2.5 2.6 2.7	Ein Abschnitt 2.1.1 Ein Unterabschnitt Abkürzungen Abbildungen Listings Tabellen Quellen Todo-Notes	2 2 2 2 2 2 2 5
Lit	torati	urverzeichnis	6

A I					•		•
Αh	hil	du	ngs	verz	'eic	:hn	IS
, ,,	~		ກ ~				

2.1	Das ist ein Untertitel																		3	

Tabell	enverzeichnis

2 1	Eine Beispieltabelle	3
∠.1		J

	• .	•	
	151	ın	Igs
_			יה~

2.1	Hello, World!																														2
	mond, woma.	 •	 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	_

Abkürzungsverzeichnis

Abk Abkürzung

1 Einleitung

- 1.1 Motivation
- 1.2 Problemstellung
- 1.3 Aufbau der Arbeit

```
1 #include <iostream>
2 
3 int main()
4 {
5     std::cout << "Hello, World!" << std::endl;
    return 0;
7 }</pre>
```

Listing 2.1: Hello, World!

2 Beispiele

2.1 Ein Abschnitt

2.1.1 Ein Unterabschnitt

Jeder Satz steht auf einer neuen Zeile. Das merkt man im PDF gar nicht, vereinfacht aber das Arbeiten mit git, da git zeilenweise arbeitet. Das ist eine Referenz zu Abschnitt 1 mit einem geschützten Leerzeichen.

2.2 Abkürzungen

So verwendet man eine Abkürzung (Abk) . Und zwar jedes Mal, wenn man Abk benutzt.

2.3 Abbildungen

Siehe Abbildung 2.1. Abbildungen werden unten oder oben auf einer Seite platziert.

2.4 Listings

Siehe Listing 2.1. Auch Listings werden unten oder oben auf einer Seite platziert. Angabe der Sparche kann entsprechend geändert werden, das Syntax-Highlighting muss in paper.sty für jede Sprache einzeln festgelegt werden.

2.5 Tabellen

Siehe Tabelle 2.1 und Quelltextkommentare.

2.6 Quellen

Zum Angaben von Quellen gibt es zwei eigens definierte Befehle: \quelle und \zitat. \zitat ist für direkte Zitate. Kurze Zitate werden im Fließtext eingebunden, längere Zitate werden automatisch als eigener Absatz eingerückt. \quelle ist für indirekte Zitate. Im Fließtext wird

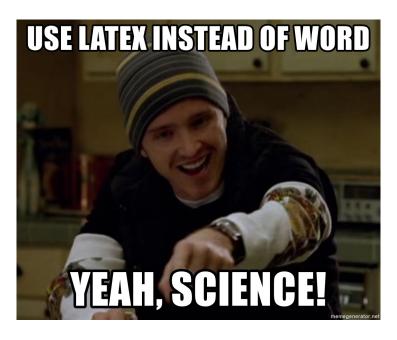


Abbildung 2.1: Das ist ein Untertitel

#	Name	Typ
1	Bisasam	Pflanze
137	Porygon	Normal
151	Mew	Psycho

Tabelle 2.1: Eine Beispieltabelle

"vgl" automatisch erägnzt, innerhalb einer Abbildungsunterschrift "in Anlehnung an". Beide Befehle sollten für eine/n Autor/in, für zwei Autor/innen sowie für mehrere Autor/innen funktionieren.

Um die einzelnen Parameter zu verstehen, am besten direkt in den Quelltext schauen. Use the source, Luke! (vgl. [Lucas 1978]) Mit Quellenangaben sollte immer sehr sorgfältig umgegangen werdne. " With great power comes great responsibility" [Lee 1962] Und hier noch ein langes Zitat, das automatisch eingerückt wird:

"Verdaustig war's, und glaße Wieben rotterten gorkicht im Gemank. Gar elump war der Pluckerwank, und die gabben Schweisel frieben.

»Hab acht vorm Zipferlak, mein Kind! Sein Maul ist beiß, sein Griff ist bohr. Vorm Fliegelflagel sieh dich vor, dem mampfen Schnatterrind.«

Er zückt' sein scharfgebifftes Schwert, den Feind zu futzen ohne Saum, und lehnt' sich an den Dudelbaum und stand da lang in sich gekehrt.

In sich gekeimt, so stand er hier, da kam verschnoff der Zipferlak mit Flammenlefze angewackt und gurgt' in seiner Gier.

Mit Eins! und Zwei! und bis auf's Bein! Die biffe Klinge ritscheropf! Trennt' er vom Hals den toten Kopf, und wichernd sprengt' er heim.

»Vom Zipferlak hast uns befreit? Komm an mein Herz, aromer Sohn! Oh, blumer Tag! Oh, schlusse Fron!« So kröpfte er vor Freud'.

Verdaustig war's, und glaße Wieben rotterten gorkicht im Gemank.

Gar elump war der Pluckerwank, und die gabben Schweisel frieben. "

[Carroll 1871, 14f]

2.7 Todo-Notes

Es ist auch möglich, Notizen zu erstellen:

Anhang ergänzen

Literaturverzeichnis

[Carroll 1871] Lewis Carroll. Alice hinter den Spiegeln. 1871.

[Lee 1962] Stan Lee. "Amazing Fantasy". In: Bd. 15. Marvel Comics, 1962.

[Lucas 1978] George Lucas. Krieg der Sterne. 1978.