

Latex-Template

OTP-Cryptomessenger

Torben

Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis

1	Wie diese Vorlage funktioniert	1
1.1	template.tex	1
1.2	content.tex	1
1.3	Datei compilieren	1
1.4	Design-Änderungen	1

Abbildungsverzeichnis

1 Wie diese Vorlage funktioniert

Um ein neues PDF-Dokument im einheitlichen Stil zu erstellen, einfach diesen Ordner mitsamt des Unterordners /latexmagic in ein neues Verzeichnis kopieren.

1.1 template.tex

Die Datei template.tex ist die Hauptdatei, in ihr wird die Überschrift, das Datum sowie der Author bestimmt. Der Name dieser Datei bestimmt den Namen des resultierenden PDFs, sie sollte also bei einem neuen Dokument umbenannt werden.

1.2 content.tex

Diese Datei beinhaltet den eigentlichen Inhalt des PDFs. Sie darf nicht unbenannt werden, an sonst kann die Latexmagic sie nicht mehr finden. Natürlich können bei umfangreichen Dokumenten an dieser Stelle weitere *.tex-Dateien eingebunden werden.

1.3 Datei compilieren

Zum Compilieren in eine PDF-Datei wird einfach das Kommando `pdflatex template.tex` angewandt. Damit Inhalts- und Abbildungsverzeichnis erstellt werden, muss der Befehl zwei mal hintereinander ausgeführt werden.

1.4 Design-Änderungen

Änderungen am Design sollten immer ins LaTeX-Template übernommen werden. Diese Vorlage ist weit davon entfernt, gut zu sein. Vor allem in der package-Liste befinden sich viele Pakete, die zur Zeit keine Verwendung finden. Dies liegt daran, dass ich selber diese Vorlage nur schnell aus anderen Projekten zusammen gefriemelt habe und selber große Teile von anderen Leuten übernommen habe.