

Untersuchung des Einflusses digitaler Annotationstools auf das Annotationsverhalten

Thema:

Untersuchung des Einflusses digitaler Annotationstools auf das Annotationsverhalten

Art:

BA

BetreuerIn:

Andreas Schmid

BearbeiterIn:

Philipp Gottschalk

Status:

abgeschlossen

Stichworte:

Annotation, Proof-Reading, PDF, PDF-Reader

angelegt:

2021-04-11

Antrittsvortrag:

2021-06-28

Abgabe:

2021-09-27

Hintergrund

Das Annotieren von Textdokumenten ist eine verbreitete Tätigkeit. Der Zweck der Annotation kann sehr heterogen sein, beispielsweise das Anreichern des Originaldokuments um zusätzliche Informationen, die Korrektur von syntaktischen und inhaltlichen Schwächen, oder das Hervorheben interessanter Textstellen. PDF-Reader stellen zum Annotieren zahlreiche Werkzeuge zur Verfügung, die teilweise physischen Werkzeugen nachempfunden sind (z.B. Freihand-Linien, Highlighter, Notizen).

In einer früheren Studie (https://wiki.mi.ur.de/arbeiten/comparing_annotation_tools) wurde untersucht, wie sich das Annotationsverhalten zwischen digitalen und physischen Werkzeugen unterscheidet.

Zielsetzung der Arbeit

In dieser Arbeit soll untersucht werden, welchen Einfluss das verwendete digitale Annotationswerkzeug auf das Annotationsverhalten hat. Dazu sollen in einer kontrollierten Nutzerstudie Dokumente mit verschiedenen Annotationswerkzeugen annotiert werden. Die so produzierten Annotationen sollen systematisch miteinander verglichen werden, um Erkenntnisse über das Annotationsverhalten zu gewinnen.

Die Ergebnisse dieser Arbeit könnten Aufschluss darüber geben, ob und wie Annotationstools in PDF-Readern verbessert werden könnten und ob man das Annotationsverhalten durch das gezielte zur Verfügung stellen oder Vorenthalten bestimmter Annotationswerkzeuge beeinflussen kann.

Konkrete Aufgaben

- Einarbeitung/Literaturrecherche (2 Woche)
- Studiendesign (1 Woche)
- Durchführen der Studie (2 Wochen)
- Auswertung (1 Woche)
- fertigstellen der schriftlichen Ausarbeitung (2 Wochen)

Erwartete Vorkenntnisse

- planen, durchführen und auswerten einer Nutzerstudie

Weiterführende Quellen

TBD

From:

<https://wiki.mi.ur.de/> - MI Wiki

Permanent link:

https://wiki.mi.ur.de/arbeiten/comparing_annotation_tools_2

Last update: **28.09.2021 08:35**

