

# Entwurf, Implementierung und Evaluation eines Copy&Paste-Mechanismus mit Quellenattribution

Thema:

Entwurf, Implementierung und Evaluation eines Copy&Paste-Mechanismus mit Quellenattribution

Art:

MA

BetreuerIn:

Raphael Wimmer

BearbeiterIn:

David Retzer

ErstgutachterIn:

N.N.

ZweitgutachterIn:

N.N.

Status:

abgeschlossen

Stichworte:

clipboard, attribution

angelegt:

2017-04-24

Beginn:

2017-06-01

Antrittsvortrag:

2017-08-28

Abschlussvortrag:

2018-01-22

Textlizenz:

Unbekannt

Codelizenz:

Unbekannt

## Hintergrund

...

## Zielsetzung der Arbeit

In dieser Arbeit soll exemplarisch für eine gebräuchliche Anwendung - z.B. Chrome - (bei Masterarbeit: generisch für mehrere Anwendungen) die Zwischenablage so ergänzt werden, dass Quellenangaben zum kopierten Objekt mitkopiert werden. Beim Einfügen des Objekts sollen die Quellenangaben in passender Weise miteingefügt werden.

Die Effektivität und Effizienz des Ansatzes soll in einer Benutzerstudie verifiziert werden.

## Konkrete Aufgaben

- Einarbeiten in Grundkonzepte der Zwischenablage unter verschiedenen Betriebssystemen
- Einarbeiten in verwandte Arbeiten
- Sammeln von Daten zur Nutzung der Zwischenablage
- Implementierung einer Test-Anwendung
- Ermitteln von technischen und ergonomischen Anforderungen durch geeignete Mittel
- Erweiterung einer existierenden Anwendung um Copy&Paste+Attribution.
- Entwicklung und Durchführung einer Benutzerstudie

## Erwartete Vorkenntnisse

- Grundkenntnisse Linux
- solide Programmierkenntnisse (hilfreich z.B. Python, C++, C, JavaScript) je nach zu erweiternder Anwendung.

## Weiterführende Quellen

- <http://commonsmachinery.se/labs/>
- <http://commonsmachinery.se/2013/10/copy-paste-conclusions-put-the-metadata-on-the-clipboard/>
- <https://wiki.ubuntuusers.de/Zwischenablage/>
- ITT-Foliensatz zu Clipboards
- Clipboard-Manager wie Klipper, Glipper

From:  
<https://wiki.mi.uni-r.de/> - **MI Wiki**

Permanent link:  
[https://wiki.mi.uni-r.de/arbeiten/clipboard\\_attribution](https://wiki.mi.uni-r.de/arbeiten/clipboard_attribution)

Last update: **01.10.2019 11:20**

