

Web Browser Usability

Thema:

Web-Browser-Usability (Desktop-Bereich)

Art:

BA, MA

Betreuer:

Manuel Burghardt

Student:

N.N.

Professor:

N.N.

Status:

ausgeschrieben

Stichworte:

Usability Testing, Web-Browser, Desktop

angelegt:

2012-08-27

Beschreibung

Hinweis: Gegenstand dieses Themas sind Web-Browser für den Desktop-Bereich (vs. Mobile-Bereich)

Kontextinformation/Theorieteil

- Übersicht über die Entwicklung von Web-Browsern von den Anfängen bis heute
- Aufzeigen von Wechselwirkungen zwischen HTML-Standardisierungsbestrebungen und Browsern („Tag Soup“, „Browser Wars“)
- Überblick zum state-of-the-art von Web-Browsern

Praxisteil

- Kurzer Überblick zu Methoden des Usability Testing, und Auswahl geeigneter Methoden für die Evaluation von Web-Browsern (Evaluationsdesign)
- Überblick/Taskanalyse: Was sind die wesentlichen Funktionen bzw. Anforderungen an einen Web-Browser?
- Usability-Evaluation/Vergleichsstudie von Browserinterfaces: Wie werden diese Anforderungen in unterschiedlichen Interfaces realisiert (Bsp. Forward/Backward-Navigation, Bookmarks, Neue Tabs öffnen, etc.)
- Ergebnis der Evaluation: Sammlung von Usability-Problemen sowie eine Liste von „Best Practices“ für das Design von Web-Browsern
- Zusammenfassung/Dokumentation der „Best Practices“ in einem Prototypen

From:

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

Permanent link:

https://wiki.mi.ur.de/arbeiten/web_browser_usability?rev=1367222477

Last update: **29.04.2013 08:01**

