

# <u>Dokumentierung zur Durchführung der Nutzertests</u> Aufgabe #7 – Internetnutzung in Deutschland

Vasilii Gurev OMB 5

Matrikel-Nr.: 263754

Interface Design

# **Inhaltsverzeichnis**

| • | 1. Gegebenheiten                   | 2  |
|---|------------------------------------|----|
| • | 2. Durchführung                    | .2 |
| • | 3. Auswertung                      | 3  |
| • | 4. Rückschlüsse und Verbesserungen | 3  |

### 1. Gegebenheiten

Die Durchführung der Nutzertests zum High-Fidelity Prototypen startete im Rahmen der Veranstaltung Interface-Design innerhalb des Kurses mit jeweils 3 Probanden als Teilnehmer des Kurses.

Die Teilnehmer wurden willkürlich zugeordnet.

# 2. Durchführung

Die Durchführung der Tests erfolgte online über Alfaview. Jeder Test hat inklusive Erklärung im Durchschnitt 15 Minuten Zeit in Anspruch genommen. Die Aufgabenstellungen waren:

- Schließe das Tutorial ab
- Öffne für die Kategorie "Veränderung" die näheren Informationen zu Baden-Württemberg
- Navigieren Sie zu der Kategorie-Auswahl

Die Tests erfolgten über sprachliche Kommunikation und Bildschirmübertragung, da kein Link zu dem interaktiven Prototypen generiert werden konnte. Trotz dieser Umstände gab es keine Probleme beim Bewältigen der Aufgabenstellung.



#### 3. Auswertung

All diese Aufgabenstellungen befassen sich mit den grundlegendsten Funktionen der Anwendung und wurden ohne Probleme erfolgreich abgeschlossen.

# Folgendes konnte festgestellt werden:

- Die Probanden empfanden die Anwendung als übersichtlich und praktisch.
- Die Meinungen aller 3 Probanden haben sich nicht nennenswert voneinander unterschieden.
- Die Anwendung bzw. der Prototyp ist Zielgerichtet auf eine bestimmte Zielgruppe zugeschnitten worden. Daher empfanden die Probanden die durch die Anwendung generierten Daten auf persönlicher Ebene als nicht nötig.
- Manche Interaktionen des gleichen Typs konnten nicht bedient werden. Die Hauptfunktionen wurden lediglich innerhalb eines Weges durch die Typen gezeigt.

## Sehr positive Bewertungen gab es auf:

- Das Design
- Die Übersicht der Benutzeroberfläche
- Die Benutzerfreundlichkeit (Tutorial)

#### 4. Rückschlüsse und Verbesserungen

Aufgrund der Tatsache, dass es keine wirklichen Top-Findings gab und lediglich der wirtschaftliche Aspekt fraglich gewesen ist, konnte man dementsprechend nur darauf Rückschlüsse ziehen.

Folgende Erkenntnisse zur Verbesserung konnte man aus den Tests gewinnen:

- Interaktionen sollten Vollständig sein um ein sporadisches Testen zu ermöglichen
- Wirtschaftlicher Nutzen ist fraglich, da die Anwendung nur für eine bestimmte Zielgruppe gedacht ist.