

Erarbeitung und Bewertung von Participatory-Design-Strategien für ältere Nutzer

Thema:

Partizipative Anforderungs- und Nutzungskontextanalyse mit älteren Nutzern am Beispiel von Foodshopping

Art:

MA

BetreuerIn:

Patricia Böhm, Victoria Böhm

BearbeiterIn:

Regina Zilch

ErstgutachterIn:

Christian Wolff

ZweitgutachterIn:

N.N.

Status:

abgeschlossen

Stichworte:

Participatory Design; Elderly Users

angelegt:

2018-06-05

Antrittsvortrag:

2018-06-25

Abschlussvortrag:

2018-11-19

Textlizenz:

Unbekannt

Codelizenz:

Unbekannt

Hintergrund

Immer mehr Menschen erreichen ein hohes Lebensalter, weshalb die Bevölkerungsgruppe der über 65-jährigen stetig wächst. Die Nutzung von Internet und anderen Technologien ist jedoch bei dieser Gruppe bisher sehr viel geringer, als bei jüngeren Gruppen. Bei der Entwicklung von neuen Technologien sollte deshalb darauf geachtet werden, auch diese Nutzergruppe anzusprechen. Dazu müssen Methoden angewandt werden, mit deren Hilfe man die Bedürfnisse und Anforderungen der älteren Menschen erkennen und in der Umsetzung berücksichtigen kann. Participatory-Design-Methoden eignen sich besonders, wenn der Designer wenig über die Anforderungen seiner Zielgruppe weiß.

Zielsetzung der Arbeit

Ziel der Arbeit ist es, zu überprüfen, wie weit Participatory-Design-Strategien geeignet sind, um mit älteren Nutzern eine Anforderungsanalyse zu erstellen. Zu diesem Zweck soll ein Konzept für eine Online-Plattform für Foodshopping mit Hilfe von Participatory-Design-Methoden zusammen mit älteren Nutzern erarbeitet werden. Teilfragen:

- Welche methodischen Empfehlungen gibt es zum Arbeiten mit älteren Menschen?
- Gibt es Unterschiede im Einsatz der Methode bei jüngeren und älteren Teilnehmern?
- Können Empfehlungen für den Einsatz von Participatory Design mit Älteren gegeben werden?

Konkrete Aufgaben

- Benchmark Analyse bestehender Shops
- Umfrage zum Shoppingverhalten
- Workshop mit Nutzern (Paperprototyping)
- ggf. Ausarbeitung eines Prototypen
- ggf. Evaluation des Prototypen

Erwartete Vorkenntnisse

- UX-Methoden

Weiterführende Quellen

tbd

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

Permanent link: https://wiki.mi.uni-r.de/arbeiten/erarbeitung_und_bewertung_von_participatory-design-strategien_fuer_aeltere_nutzer

Last update: **01.10.2019 11:35**

