

User Study Cheat Sheet

Was ich wissen will:

- Spiegeln sich die 3 Typen (Piler, Filer, ~~Structure~~ (kann mit dem jetzigen Stand des Prototypen nicht umgesetzt werden; bräuchte die Funktion, neue Container zu verteilen und ev. zu beschriften)?
- Wie ist das persönliche Empfinden der Teilnehmer bezüglich 3D vs 2D?
- Liegt hier Potential für die Zukunft?

Aufgabe: Bilder sortieren, und zufällige davon wiederfinden (als Vergleich zum Cockburn/McKenzie paper[1]) (entweder am Schluss oder auch zwischendrin). Die Fotos sollten in verschiedene Kategorien und Unterkategorien zuordnungsbar sein, aber nicht zu eindeutig (zB legt man das Bild einer Kuh zu dem vom Bauernhof oder zu den anderen Tieren). In Kombination mit dem Fragebogen oder sogar einem Snapshot des eigenen Dateisystems (falls ein Teilnehmer das erlaubt) lassen sich hoffentlich parallelen oder noch besser Verbesserungen erkennen.

Ablauf:

1. Steuerung und Aufgabe erklären
2. Umfeld anpassen lassen (?)
3. Fotos sortieren lassen
4. Fotos suchen lassen
5. Fragebogen ausfüllen

Teilnehmer währenddessen beobachten, Verlauf dokumentieren (wie lang für was gebraucht, wo besonders schnell, besonders langsam, etc.), für Fragen zur Verfügung stehen (und diese auch dokumentieren und eventuell gleich für die nächsten Teilnehmer einbauen).

Eventuell Teilnehmer laut moderieren lassen, was sie gerade tun.

Im Nachhinein befragen, nach welchen Kriterien die Fotos sortiert worden sind, und diese aufschreiben; untersuchen, wie gut sich diese im Modell wiederfinden lassen.

(?)

Teilnehmer bitten, Laptop mitzunehmen und einen Snapshot der privaten Files zu machen oder demonstrieren, wie sie Dateien suchen

[1] <https://dl.acm.org/citation.cfm?doid=365024.365309>