File Network: Ergebnisse der Benutzerstudie

Bengt Lüers, Anastasia Kazakova

5. Juli 2012

Veränderungen am Evaluation-Set

- Eine weitere Aufgabe hinzugefügt
- Verständnisfragen zusätzlich zum Interview

Probanden

- ▶ 5 Probanden
 - ▶ 3 weiblich
 - 2 männlich
- Durchschnittsalter: 35,2 Jahre
- Computerkenntnisse: 3,8 / 5
- Datei-Manager-Erfahrung: 3,4 / 5

Aufgabe 1 Herunterladen

Downloads



Fehler Doppelklick für Links

Aufgabe 2 Dateien einsortieren

- **a** gelöst mit Hinweis
- **b e** ohne weitere Fehler

Fehler Drag&Drop wurde erwartet

Aufgabe 3 Farbe auswählen



Fehler keine

Aufgabe 4 Datei aus Kreis entfernen

- Datei anklicken
- Kreis anklicken

Fehler Unklare Aktion zum Entfernen

- ▶ In die Fläche?
- ▶ Drag&Drop?

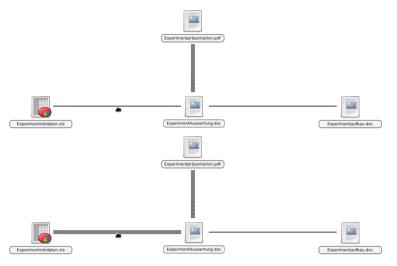
Aufgabe 5 In Verbindungsansicht wechseln

▶ Button wurde von allen Probanden gefunden

Fehler Ansicht nicht verstanden

► Hinweis für 2 von 5 Probanden

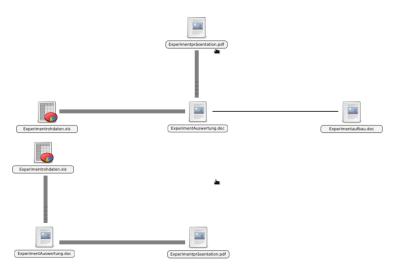
Aufgabe 6/7 Verbindung hinzufügen/entfernen



Fehler Zusätzlichen Zustand "gelöscht" erwartet



Aufgabe 8/9 Navigieren



Fehler 2 Probanden haben Aufgabenstellung nicht verstanden

Aufgabe 10 Aufräumen

Aufräumbutton klicken

Fehler keine

Allgemeine Eindrücke

- ▶ Übung nötig
- Bereitschaft zum Ausprobieren
- ▶ lernendes System überrascht

Gefallen hat

- teils intuitiv
- insgesamt logisch aufgebaut
- Kreise besser als Ordner
- Übersichtlichkeit bleibt erhalten
- Aufforderung zum Aufräumen
- Klicken sicherer als Drag&Drop
- coole neue Art

Nicht gefallen hat

- anfängs schwieriges Verständnis
- zweifelhafte Skalierbarkeit
- überflüssige Verbindungsansicht
- nicht nachvollziehbare Vorschläge

Verbesserungsvorschläge

Bedienung

- verschiedene Benutzereingaben für eine Aktion
- Kreise über Dateien ziehen
- Freihandauswahl

Vorschläge

- veraltete Dateien verstecken
- Vorschläge erklären
- verwaiste Dateien vorschlagen

Sonstiges

- Interoperabilität
- Legende für Farben
- einstellbare Kreisdicke



Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!

Fragen?