

Übungsblatt 3 – Mensch-Maschine-Interaktion 1

Inhalt

- Fehler
- Mentale Modelle

Aufgaben

Aufgabe 1: Fehler

Abbildung 1 zeigt das alte Userinterface für die Suche auf dict.leo.org, einem online Wörterbuch für verschiedene Sprachen. Abbildung 2 zeigt das aktuelle verbesserte Interface.

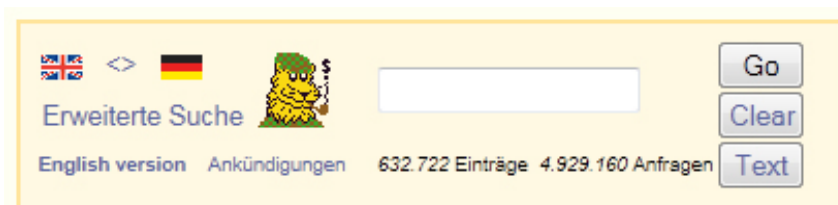


Abbildung 1: Altes Suchinterface der Webseite dict.leo.org.

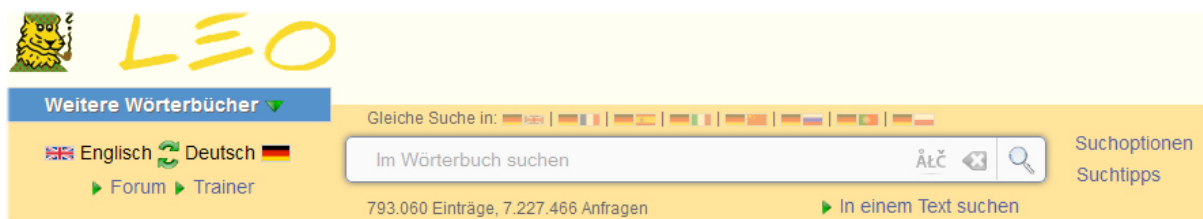


Abbildung 2: Aktuelles Suchinterface der Webseite dict.leo.org.

- a) Beschreiben Sie einen „Slip“, der sowohl mit dem alten als auch mit dem neuen Interface möglich ist.
- b) Das alte Interface hatte ein offensichtliches Problem (ein möglicher Irrtum/Mistake), das bei dem neuen repariert wurde. Nennen Sie sowohl das Problem als auch die Lösung.
- c) Nennen Sie eine weitere Möglichkeit, das von Ihnen gefundene Problem (Fehler) im alten Interface zu korrigieren.

Aufgabe 2: Mentale Modelle

Auf welche Weise sollten das konzeptuelle und das mentale Modell verbunden sein?

Abgabe

Bitte geben Sie Ihre Lösung als ZIP-Datei bis zum 02.06.14 10:00 Uhr in UniWorX (<https://uniworx.ifi.lmu.de/?action=uniworxCourseWelcome&id=280>) ab. Achten Sie darauf Dateiformate zu verwenden, die ohne Installation zusätzlicher Software geöffnet werden können (z.B. PDF, PNG, TXT).