

Aufgabe nach Sitzung 6: Mensa; Dialog-Delegierung im ASK

Aufgabe 1

Überlegen Sie schon einmal, wie Sie einen Mensa-Potsdam-Skill aufsetzen würden. Was sollte er können? Welche Intents ergibt das? Wie sähen Beispieldialoge aus? (Wir werden das noch vertiefen; nur erste Überlegungen anstellen.)

Material:

- <https://developer.amazon.com/de/alexa-skills-kit/design>
- <https://developer.amazon.com/de/docs/alexa-design/get-started.html>

Aufgabe 2

Arbeiten Sie das [Pet Match Skill Tutorial](#) durch und übersetzen Sie es ins Deutsche. Versuchen Sie zu verstehen, wie die Dialogmanagementaufgabe hier aufgeteilt ist zwischen dem Dialogmodell in ASK, das einzelne Slots nachfragt, und dem Python-Code. Versuchen Sie insbesondere die Struktur des Codes zu verstehen.

Wenn sich Fragen ergeben, stellen Sie diese direkt auf Piazza (und wenn Sie dort Fragen sehen, die Sie beantworten können, machen Sie dies bitte). Und Fragen ergeben sich immer; das ist keine ganz unkomplexe Angelegenheit.

Hintergrundlinks:

- Ein [Blogpost über den PetMatch-Skill](#) (allerdings dort mit Code in Javascript, aber das Interaktionsmodell stimmt ja).
- <https://developer.amazon.com/de/docs/custom-skills/dialog-interface-reference.html>