# IDEEN FÜR INTERAKTIVE SYSTEME II

Maximilian Hauser

## BERUFSFINDUNGSSOFTWARE

#### Idee

- White Lable Produkt für Firmen, um potenziellen Arbeitnehmern die Suche nach der passenden Stelle im Unternehmen zu erleichtern
- Frameworks:
  - Carbon Design System
- Funktionen:
  - Analyse von Stellenbeschreibungen mittels KI
  - umfassende Nutzerprofilerstellung durch interaktive Umfrage
  - Matchmaking Algorithmus, um die passende Stelle zu finden
  - Responsives Design, um es auf verschiedenen Geräten nutzen zu können
  - Anpassungsmöglichkeiten, um der CI des Unternehmens gerecht zu werden



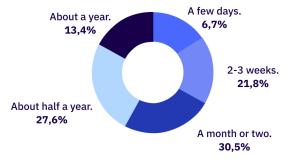


### Grundfunktionen

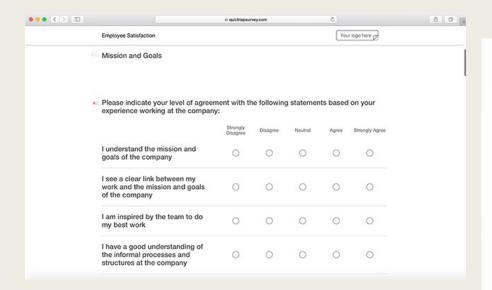
- 1. Importieren von Daten von Karriereseiten wie z.B. Workday, SAP, ... Über WebScraper oder API
- 2. Analyse und Kategorisierung dieser Daten Durch Machine Learning
- 3. Umfrage und Kategorisierung der Nutzerdaten Durch Algorithmus
- 4. Matchmaking dieser beiden Ergebnisse Durch Matchmaking Algorithmus
- 5. Anzeige der Ergebnisse

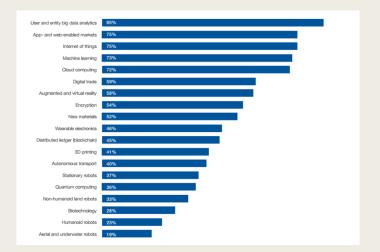
#### Moodboard

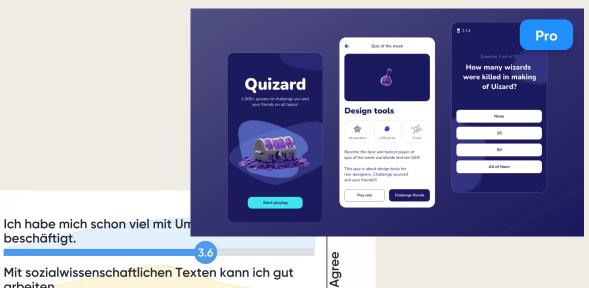
#### Timeframe for a new job search Question: Suppose you are bored with your current job: How long does it take before you start looking for another job?











arbeiten.

beschäftigt.

Disagree

I prefer to speak English at university.

Umweltprobleme können am besten mit technischen Innovationen gelöst werden.

Zustimmung