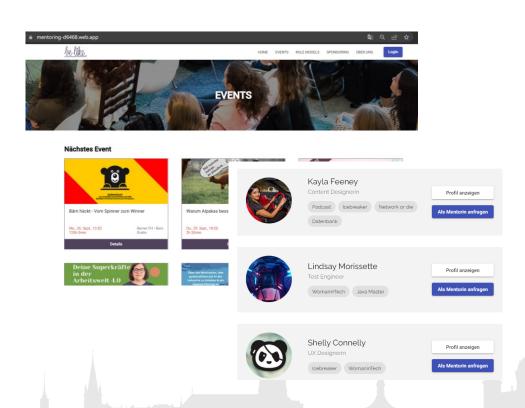


Networked challenged Mentorin gesucht... und gefunden!

Technische Informationen für die Jury





Technische Informationen für die Jury

Aktueller Stand des Sourcecodes

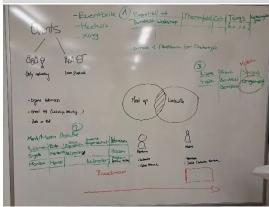
https://github.com/ncoffez/mentoring/

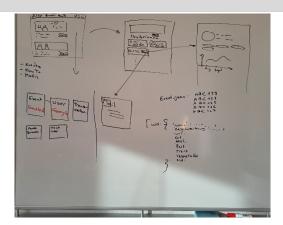
Prototyp: https://mentoring-d6468.web.app/

Ausgangslage

- Worauf habt ihr euch fokussiert?
 - Wir haben uns darauf konzentriert, Mentorinnen mit den Mentees zusammen zu bringen. Mentees sind Frauen, die sich an Netzwerkanlässen unsicher fühlen oder nicht alleine hingehen möchten. Mentorinnen sind Frauen, welche häufig an Netzwerkevents teilnehmen und gerne den Türöffner für andere Frauen sein möchten.
- Welche technischen Grundsatzentscheide habt ihr gefällt?
 - Wir möchten eine Webseite anbieten, welche Events von verschiedenen Eventplattformen integriert und anzeigt. Über die API's der Plattformen werden diese Eventinformationen eingebunden.
 - Um eine hohe User Experience zu gewährleisten, sollen «Dead-Ends» sowie Absprünge auf fremde Webseiten (z.B. für Eventanmeldung) verhindert werden.

Impressionen aus Brainstorming-Sessions





Technischer Aufbau

- Welche Komponenten und Frameworks habt ihr verwendet?
 - Angular, HTML, CSS, Eventbrite API, Firebase Authentication API, Json-Datensätze
- Wozu und wie werden diese eingesetzt?
 - o Angular: zur Erstellung & Gestaltung der Website
 - Firestore: zur Speicherung der Mentee- & Mentoren-Daten sowie Daten aus verknüpften Google Accounts
 - o HTML, CSS, Eventbrite API: Import der Eventdaten
 - o In der aktuellen Lösung wurden Events von Eventbrite integriert.

Implementation

- Was ist aus technischer Sicht besonders cool an eurer Lösung?
 - Mentees k\u00f6nnen mit nur einem Klick Mentorinnen unkompliziert f\u00fcr ein Mentoring an einem spezifischen Event anfragen.
 - Jede Mentorin kann ihr Profil mit personalisierten Interessens-Tags anreichern.
 - Neben Eventbrite k\u00f6nnen auch andere Eventplattformen in die Website eingebunden werden.



 Der Registrierungsprozess ist dank der Firebase Authentication API sehr einfach

Abgrenzung / Offene Punkte

- Welche Abgrenzungen habt ihr bewusst vorgenommen und damit nicht implementiert? Weshalb?
 - Ein Ranking der Mentorinnen (Berechnung welche Mentorin am besten zu einem bestimmten Mentee passt) wurde bewusst nicht umgesetzt. Fokus des Prototyps liegt auf der Einbindung der Events sowie Mentoren-Profile.
 - Auf den Aufbau einer zentralen Datenbank, welche Mentoren & Mentee Aktivitäten speichert wurde verzichtet (z.B. MongoDB).
 - Zukünftig sollen weitere Eventplattformen wie meetup und LinkedIn Events angeschlossen werden.