Sprint-Dokumentation

Name: Daniel Schachner

Klasse: 2CHITM

Projektname: FindYourSpace

Link zum Github-Repo: https://github.com/ htl-leo-medtwt-projects/2425sommerprojekt-2chitm-danielschachner1.git

Neuerungen seit dem letzten Sprint:

- UI/UX-Prototyp:
- Implementierung der Navigationsleiste mit Links zu Startseite, Orte buchen und Community.
- Integration des Hero-Bereichs mit Suchleiste und Hintergrundbild.^
- Erstellung des "Top-Bewertete Orte"-Abschnitts.
- Verbessern der interaktiven Karte (Leaflet.js).
- Design:
- Nutzung von TailwindCSS für ein ansprechendes, responsives Layout.
- Gestaltung von Hover-Effekten und visuellem Design.

Screenshot der GitHub-Insights Statistik:

![GitHub Insights Screenshot](./githubInsights/htmlCssPrototype.png) ![GitHub Insights Screenshot](./githubInsights/commitInsight.png)

Ziele bis zum nächsten Sprint:

- Weiterentwicklung der interaktiven Karte.
- Filterfunktion für Orte nach Kategorien/Bewertungen.
- Vorbereitungen für die Backend-Integration.

Neuerungen seit dem letzten Sprint:

- UI/UX-Prototyp:
- Hinzufügen einer interaktiven Karte mit Orten (mit Leaflet.js).
- Design:
- Nutzung von TailwindCSS für ein ansprechendes, responsives Layout.
- Gestaltung von Hover-Effekten und visuellem Design.
- Login-Funktionalität:
- Implementierung einer Login-Funktion über LocalStorage.
- Validierung der Benutzerdaten und Fehlermeldungen bei fehlerhaften Logins.
- Persistente Speicherung des Login-Status zwischen Browser-Sitzungen.
- · Dark Mode:
- Fixing von Dark-Mode-Problemen, um ein konsistentes Erscheinungsbild zu gewährleisten.
- Filterfunktion:
- Weiterentwicklung der Filterfunktion für Orte nach Kategorien und Bewertungen.
- Interaktive Karte (Leaflet.js):
- Ausarbeitung der interaktiven Karte mit verbesserten Animationen und sanften Übergängen.
- Hinzufügen eines Modals, das detaillierte Informationen zu einem Ort anzeigt, wenn ein Marker auf der Karte geklickt wird.

Screenshot der GitHub-Insights Statistik:

![GitHub Insights Screenshot](./githubInsights/htmlCssPrototype.png) ![GitHub Insights Screenshot](./githubInsights/commitInsight.png)

Ziele bis zum nächsten Sprint:

Ziele bis zum nächsten Sprint:

- 1. Suchfunktion auf der Startseite fertigstellen:
 - Implementierung eines Vorschlagsmechanismus, der Orte basierend auf der Nutzereingabe anzeigt (z. B. "Bibliothek" zeigt alle Bibliotheken an).
 - Optimierung der Suchergebnisse für eine schnellere und präzisere Anzeige.
- 2. Buchen-Funktion implementieren:
 - Entwicklung einer Buchungsseite, auf der Nutzer Orte auswählen und buchen können.
- 3. Konto-Management für angemeldete Nutzer:

- Implementierung eines Konto-Dashboards mit einer Übersicht über aktuelle und vergangene Buchungen.
- Möglichkeit für Nutzer, ihre Buchungen zu stornieren oder zu bearbeiten.

4. Persistente Buchungsdaten:

- Speicherung der Buchungsdaten im LocalStorage.
- Sicherstellen, dass Buchungen auch nach einem Seitenrefresh erhalten bleiben.

5. Optimierung des Nutzerprofils:

- Erweiterung des Profilbereichs zur Verwaltung persönlicher Daten wie Name, E-Mail und bevorzugte Einstellungen.
- Option für Nutzer, ihr Passwort zu ändern oder ihre Profildaten zu aktualisieren.

Screenshot der GitHub-Insights Statisktik:

![Github Insight Screenshot](./githubInsights/insightCommitSprint2.png) ![Github Insight Screenshot](./githubInsights/codeFrequencySprint2.png)

Ende der Sprint-Dokumentation