Projektantrag CrimeZone

Inhalt

1. Konzept	2
2. Generierung	3
2. Dynamicierung und Interaktion	-

CrimeZone – Die spannendsten Serien

1. Konzept

Projektname:

CrimeZone

Art der Webapplikation:

CrimeZone ist eine interaktive Website, die es Nutzern ermöglicht, Crime oder Polizeiserien bei denen Verbrechen im Vordergrund stehen zu entdecken, zu bewerten, zu kommentieren und Favoriten zu speichern. Dabei liegt der Fokus auf einer intuitiven Benutzerführung mit einem ansprechenden Design sowie einer dynamischen Nutzererfahrung.

Tätigkeiten für den User:

- Durchsuchen und Filtern einer großen Auswahl an Crimeserien
- Detailseiten mit umfassenden Informationen zu den Fällen, Serien und Schauspielern
- Bewertungen und Kommentare zu Filmen und Serien abgeben
- Favoritenliste anlegen und speichern (LocalStorage)
- Interaktive Minispiele zur Unterhaltung
- Benutzerfreundliche Anmeldung zur Speicherung von Favoriten und Interaktionen

Besonderheit:

- Interaktive Minispiele: Film- und Serienquiz zur Steigerung der User Experience
- Dynamische Animationen: Nutzung von GSAP für ein flüssiges und modernes Interface
- **Benutzerfreundliche Speicherung:** Favoriten, Bewertungen und Kommentare bleiben im LocalStorage erhalten.
- **Neues entdecken:** Durch Empfehlungen und zufällig gewählte Serien die per Knopfdruck oder nach einem Tag geändert werden kann der User neues entdecken.
- **Bewertungen / Kommentare:** Jeder User kann alle Kommentare sehen, die zu dem Titel geschrieben wurde, auch wenn diese nicht von dem aktuell angemeldeten User sind.
- **Konten:** User können sich eigene Kontos erstellen und auch Accounts wechseln und verschiedene Empfehlungen erhalten und mit jedem Account Kommentare schreiben.

Zielgruppe:

- True-Crime, Crime oder Kriminalpolizeifans, die eine interaktive Plattform zur Entdeckung und Bewertung suchen
- Nutzer, die Wert auf eine ansprechende, dynamische Webapp legen
- Nutzer, die sich an den Minispielen versuchen wollen.

 Verwendung auf allen Geräten (Desktop First, aber Mobile und andere Auflösungen kommen auch dazu)

2. Generierung

Geplanter Content:

- Umfangreiche Seriendatenbank mit Titel, Beschreibung, Genre, Erscheinungsjahr,
 Schauspielern und einem Hauptfall der Staffel / Serie wenn es diesen gibt.
- Detailseiten mit Hintergrundinfos zu Schauspielern und verknüpften Serien
- Detailseiten mit Beschreibung, wichtigsten Schauspielern, einem Titelbild und bei bekannten Filmen/Serien eine kleine Bildergalerie bei jedem Film/ jeder Serie.
- Landing Page mit Überblick über Funktionen und Mehrwert der Plattform
- Bewertungen, Favoriten und Kommentare als nutzergenerierter Inhalt
- Quizfragen und Minispiele zur Interaktion

Dynamische Generierung:

- Serien werden aus einer JSON-Datei geladen und dynamisch im Frontend dargestellt
- **Such- und Filterfunktion:** Nutzer können gezielt nach Serien oder Schauspielern suchen und mit vielen Filterfunktionen (z.B. Tags oder Jahr) Titel erkunden.
- Interaktive Bewertungen und Kommentare: User-Interaktionen werden im LocalStorage gespeichert
- Minispiele mit zufällig generierten Fragen aus der Datenbank (Fragen immer abwechselnd mit Film/Serie erraten anhand der Schauspielerliste, Schauspieler erraten, Film erraten mit kurzer Beschreibung, ...)

Projektumfang:

- Landing Page zur Vorstellung des Projekts
- Hauptseite mit Serienübersicht
- Detailseiten für wichtige Schauspieler
- Bewertungs- und Kommentarfunktion
- Favoritenliste mit LocalStorage-Speicherung
- Minispiele für mehr Interaktivität
- Responsives Design

3. Dynamisierung und Interaktion

Interaktionsmöglichkeiten:

- Effekte mit GSAP zur Verbesserung der Nutzererfahrung
- Such- und Filterfunktion für eine schnelle Navigation durch die Inhalte
- Favoritenverwaltung: Nutzer können Filme/Serien durch Klick auf ein Herz-Symbol speichern
- Bewertungssystem mit Sternen (1–5) und Kommentaroption
- Minispiele mit dynamischen Fragen aus der Datenbank

Customization für den User:

- Dynamische Anpassung des Themes (Dark/Light Mode) das Haupttheme ist eine dunkle Website mit Crime Elementen, wenn man die Website auf Light Mode schaltet wird es eine Website der "guten" mit Polizeielementen oder Detektivelementen.
- Freischaltbare Profilbilder durch das spielen von Minispielen
- Personalisierte Empfehlungen basierend auf Favoriten
- Individuelle Sortiermöglichkeiten für Serien (z. B. nach Jahr oder Bewertung)
- Accounts die alle gespeicherten Inhalte und den Stand der Minispiele verändern
- Anpassung des Kontos mit Namen, Lieblingsserien, Sprache (Hauptsprache wird Englisch sein, bei genügend Zeit/Möglichkeit werde ich die Änderung zu Deutsch machen mit einer Auswahl beim Konto) und Profilbild (freischaltbar durch Minispiele)