



Unsere Idee

- Erstellen von Spotify-Playlists als Recaps
 - Songs aus gesammelten Statistiken des Users
 - aktuelle Trend-Songs aus Instagram
- Recaps auf Instagram als Posts/Reels
- Frontend zum Einstellen von
Generieren von Bildern/Listen
 - nach Genres, Beliebtheit, etc.



Unser Team

Gregory Mehlhorn

Informatik

gregory.mehlhorn@hof-university.de

Leon-Pascal Frenzl

Medieninformatik

leon-pascal.frenzl@hof-university.de

Luca Bauernfeind

Medieninformatik

luca.bauernfeind@hof-university.de

Philipp Glaser

Medieninformatik

philipp.glaser@hof-university.de

Rouven Weil

Medieninformatik

rouven.weil@hof-university.de



Spotify - Funktionen

- Playlists erstellen, bearbeiten, Details und Cover Image auslesen
- Lieder zu Playlist hinzufügen, entfernen, auslesen
- Informationen zu Liedern erhalten
- Top Künstler/Lieder des Nutzers auslesen
- Empfehlungen zu Liedern/Künstlern erhalten

Spotify - Limits

- Developer mode
 - 25 authentifizierte Nutzer
- Extended Quota Mode
 - unbegrenzte Anzahl an Nutzern
- Rate Limit: 50 - 180 Anfragen pro Minute (ungenaue Angaben)

Spotify - Nachteile

- Spotify-Account wird benötigt
- Nur Spotify-Lieder verfügbar
- Rate-Limit nicht direkt erkennbar



Instagram - Funktionen

- Beiträge erstellen und veröffentlichen
 - Bilder, Videos, Carousels, Reels
- User Daten und Beiträge auslesen
- Tags auslesen
- Kommentare auf Posts abrufen, antworten, löschen

Instagram - Limits

- 25 veröffentlichte Posts pro Nutzer pro 24 Stunden

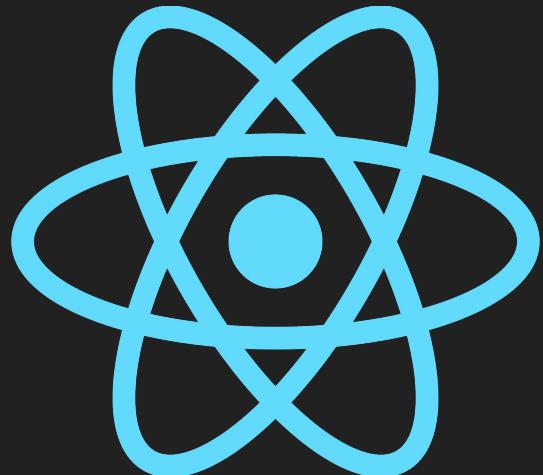
Instagram - Nachteile

- Instagram Creator Accounts werden nicht unterstützt
- Nur JPEG wird als Bildformat unterstützt
- Stories werden nicht unterstützt
- Shopping und Branded content tags werden nicht unterstützt
- Filter werden nicht unterstützt
- Veröffentlichung zu Instagram TV wird nicht unterstützt
- schlechte/unübersichtliche Dokumentation

Authentifizierung



Technologien



Alternativen

