날짜	25. 04. 05. (토)	회의 형태	비대면 (디스코드)
참여자	김가희, 김예빈, 김현진, 문수빈	시간	20:00 - 22:20

# 기능 정의

김삼문: 김가희, 김예빈, 김현진, 문수빈

# 1. 요구사항

## <시나리오 **1**번>

"인디 공연은 인스타그램에만 공연 일정이 올라오니까 가끔 게시물을 못 보고 공연을 놓치게 돼  $\pi_{-}\pi$ "

→ SNS가 아닌 한 번에 모든 인디 공연을 일정을 확인할 수 있는 어플 필요

"인디 가수에 관심이 생겨서 내 취향에 맞는 인디 가수들을 더 찾아보고 싶은데 어디서 찾아봐야 할 지 잘 모르겠어"

→ 사용자 취향에 맞게 인디 가수를 추천해주는 기능 필요

"부산 사람이라 부산에 있는 인디 공연장만 가봐서, 서울에는 어떤 공연들이 있는지 궁금해"

→ 특정 지역에서 하는 공연만 모아볼 수 있는 기능 필요

"좋아하는 인디 가수가 출연하는 공연이 새롭게 업로드 되면 바로 알고 싶어"

→ 좋아하는 아티스트를 설정해두면 아티스트가 출연하는 공연이 새로 뜰 때마다 알려주는 기능

#### <시나리오 2번>

"시간이 남아서 인디 공연을 가보고 싶은데 근처에 지금 갈 수 있는 공연이 있는지 어디서 찾아봐야 할 지 모르겠어."

→ 현재 위치 기반 공연 탐색 기능 필요

"오늘 공연 보러가는데, 공연장 내부시설이 어떤지 궁금해... 화장실은 내부에 있으려나?"

→ 공연장 정보(내부 이미지, 시설 안내, 에티켓 등) 제공 기능 필요

"공연 보러 가기 전에 아티스트에 대해 좀 알아보고 싶어. 음악도 한 번 들어보고 가면 더 재밌게 즐길 수 있을 거 같아."

→ 아티스트 프로필 및 외부 링크(SoundCloud, Spotify, Instagram 등) 연동 기능 필요

### < 시나리오 3번 >

"한 시간 뒤에 하는 게릴라 공연을 인스타그램으로만 홍보하면 사람들이 많이 오지 않을 것 같아서 걱정이야."

- → 게릴라 공연자들이 쉽게 여러 사람에게 공연 시간과 장소를 홍보할 수 있는 기능 필요
- → 해당 지역 사용자들에게 게릴라 공연이 업로드 되면 알림을 주는 기능 필요

# 2. 기능정의

## [정보 자동 등록 기능]

- 1. 공연 등록 자동화
  - 공연장의 Instagram 계정에서 새로운 공연 일정을 공개하는 게시물을 업로드하면 해당 게시물에서 공연 포스터 이미지와 공연 정보(공연장소, 날짜, 아티스트 등) 텍스트를 자동으로 가져와서 어플에 등록함
- 2. 아티스트 등록 자동화
  - 스포티파이에 등록된 아티스트의 이름, 장르, 이미지, 대표곡 등 프로필 자동 등록

### [공연 정보 탐색 기능]

- 1. 공연 일정 통합 확인
  - 캘린더로 전체 공연 일정 확인
  - 날짜별, 장르별, 지역별 등 필터링 가능
- 2. 위치 기반 실시간 공연 탐색
  - 사용자 현재 위치 기반으로 3km이내에 현재 진행중인 공연 찾기 기능

#### [취향 기반 추천 기능]

- 1. 사용자 맞춤 추천
  - 선택한 장르와 '좋아요'한 아티스트 기반으로 선호도 분석 후 사용자 취향 아티스트 추천
  - 사용자가 '좋아요'한 아티스트를 '좋아요'한 다른 사용자들의 '좋아요' 리스트를 바탕으로 아티스트 추천

- 같은 공연을 찜하거나 관람했던 다른 사용자들의 찜 리스트를 바탕으로 공연 추천

#### [알림 및 예매 관리 기능]

- 1. 관심 아티스트 공연 알림
  - 좋아하는 아티스트의 새로운 공연 일정 업로드 시 알림 발송

### [게릴라 공연 특화 기능]

- 1. 게릴라 공연 게시판
  - 공연자가 직접 게릴라 공연 시간, 장소를 업로드할 수 있는 공간
- 2. 게릴라 공연 알림
  - 게릴라 공연이 등록되면 해당 지역을 위치로 설정한 사용자들에게 알림 발송

### [리뷰 요약 기능]

- 1. 리뷰 키워드 추출
  - 사용자들이 남긴 공연 리뷰들을 취합하여 키워드로 리뷰 요약

### 나중에 생각

- 링크트리로 하는 곳은 링크트리 링크 주게 자동 저장
- 찜한 공연 예매 전 알림
- 예매한 공연 내일이라고 알림
- (확정) 좋아요 많은 수대로 아티스트, 최근 리뷰 등록 공연장 보여주
- 티켓 등록하면서 이때 그 리뷰를 남기겠냐는 팝업같이 보여주기로 했잖아
- 티켓 등록은 공연 후 3일 이내만 ㄱㄴ
- 공연 찜한 거 당일 이후로 찜에서 자동 삭제 되는지 ?
- 공연, 공연장 리뷰 어떻게 남길
- (확정) 별점 없음