컴퓨터공학부 202011680 안현

창업 아이디어 노트 - 룸메이트 매칭 서비스

주제: 룸메이트 매칭 서비스

1. 서비스 개요

현대 사회에서 대학생, 직장인, 기숙사 생활자 등 다양한 사람들이 룸메이트와 함께 생활하는 경우가 많습니다. 하지만 룸메이트와 생활 습관이 맞지 않거나, 의사소통 문제로 인해불편을 겪는 경우가 흔합니다. 이를 해결하기 위해 우리는 사용자가 자신과 맞는 룸메이트를 찾고, 매칭된 룸메이트와 생활 관리를 쉽게 할 수 있는 룸메이트 매칭 서비스를 제안합니다.

2. 주요 기능

1. 나와 룸메이트의 할 일 설정 및 확인

• 이 기능은 룸메이트가 함께 생활하면서 해야 할 일이나 가사 업무를 설정하고, 각자 할 일을 확인할 수 있도록 도와줍니다. 예를 들어 청소, 쓰레기 분리수거, 공용 공간 정리 등의 할 일을 각 룸메이트가 정하고 그 상태를 실시간으로 확인할 수 있습니다.

• 세부 기능:

- 할 일 추가/삭제 기능
- 할 일 알림 및 완료 체크 기능
- 일정에 따른 할 일 자동 반복 설정 기능

본인의 생활습관 설정

• 사용자는 자신의 생활습관(예 : 흡연 여부, 기상시간, 취침시간, 청결도, 소음 민감도, 잠버릇 등)을 설정하여 자신의 룸메이트 성향을 보여줄 수 있습니다. 이를 통해 룸메이트 간의 생활 습관 차이를 최소화하고, 서로 간의 충돌을 줄일 수 있습니다.

• 세부 기능 :

- 생활습관 선택 및 수정 기능
- 생활습관에 대한 자동 추천 기능(예: 아침형 인간, 저녁형 인간)

내가 원하는 조건의 룸메이트 탐색

- 사용자가 원하는 룸메이트의 성향을 설정하고, 조건에 맞는 룸메이트를 탐색할 수 있는 기능입니다. 예를 들어 흡연 여부, 기상시간, 취침시간, 소음민감도, 청결도, 잠버릇 등을 기준으로 룸메이트를 찾을 수 있습니다.
- 세부 기능 :
 - 필터 기능(성별, 흡연 여부, 생활 습관 등)
 - 조건에 맞는 룸메이트 추천 기능
 - 룸메이트 평가 기능(기존 룸메이트 사용자의 리뷰)

기숙사 게시판 커뮤니티 기능

• 룸메이트와 관련된 다양한 정보 공유, 소통을 위한 커뮤니티 게시판 기능입니다. 사용자들은 자신이 살고 있는 기숙사나 공동 주거 시설에 대한 정보를 공유하고, 룸메이트 관련 고민을 나누며, 이벤트나 소식 등을 주고받을수 있습니다.

• 세부 기능 :

- 질문/답변 게시판
- 기숙사 관련 정보 게시판
- 룸메이트 구인/구직 게시판
- 익명 게시글 작성 기능

3. 서비스 타겟

- 대학생 : 기숙사 또는 자취를 하면서 룸메이트를 필요로 하는 대학생
- 직장인 : 직장 근처에서 거주하며 룸메이트와 함께 생활하는 직장인
- 기숙사 생활자 : 기업 기숙사, 정부 기숙사 등에서 룸메이트와 함께 생활하는 사람들

4. 수익 모델

• 프리미엄 서비스 : 보다 세부적인 룸메이트 성향 분석, 맞춤형 룸메이트 추천, 광고 제거 등 프리미엄 기능 제공

- 광고 수익 : 룸메이트 관련 서비스나 상품(가구, 생활용품 등)과의 제휴를 통한 광고 수익 창출
- 커뮤니티 상점 : 기숙사 내 필요한 물품(가구, 생활용품 등)을 거래할 수 있는 마 켓플레이스 기능 추가

5. 기대 효과

- 룸메이트 간의 생활 갈등을 줄이고, 보다 원활한 공동 생활을 가능하게 함.
- 사용자들이 맞춤형 룸메이트를 쉽게 찾고, 생활 습관이 비슷한 사람들과 매칭될 수 있도록 돕는 서비스 제공.
- 기숙사 및 공동 주거 생활을 하는 사용자들이 서로 소통할 수 있는 커뮤니티 제 공.

6. 향후 발전 방향

- Al 기반 추천 시스템 : 사용자의 생활 습관과 성향을 바탕으로 Al가 자동으로 맞춤형 룸메이트를 추천하는 기능 도입.
- 글로벌 확장 : 국내 대학 및 기숙사 뿐만 아니라 해외 유학생, 글로벌 사용자들을 대상으로 서비스 확대.