

# 시연 시나리오

## 사전 준비

## 기기

- Galaxy Watch 4 | Galaxy Watch 6
- Android SmartPhone(Android SDK 버전 28 이상)

## 설치

1. Samsung Health(삼성 헬스)



2. **헬스 커넥트(베타)** 



3. Health Sync



## 연동

- 1. Galaxy Watch와 삼성헬스
- 2. 안드로이드폰과 삼성헬스
- 3. 삼성헬스와 헬스 커넥트

## 시나리오

### 전체 흐름

- 1. cozytrain 어플 다운 후 걸음수, 수면데이터 접근 권한 허용 및 회원가입
- 2. 체크리스트에서 오늘 섭취한 카페인 음료 입력
- 3. 같이 진행하고 싶은 친구에게 친구 신청
  - a. 랭킹을 통해 현재 친구의 위치 확인 가능

- b. 음성메세지로 서로 대화 가능
- 4. 갤럭시 워치를 착용한 상태에서 수면
- 5. 기상 후 수면 리포트 확인
  - a. 수면시간, 취침시간, 기상시간, 카페인 섭취량, 걸음수, 스트레스 확인
  - b. 생활패턴을 기반으로 리포트를 분석한 내용 확인
- 6. 수면점수와 이동거리 확인 후 실제로 이동된 기차 확인
  - a. 메인화면에서 변경된 창밖 풍경 확인
  - b. 실감나는 3D 지도에서 현재 풍경 확인
- 7. 기차가 다른 도시에 도착하면 뽑기권 획득
  - a. 컬렉션에서 나라별 뽑기 진행
  - b. 얻은 컬렉션을 메인화면에 배치 가능
- 8. 어제 꾼 꿈 기록

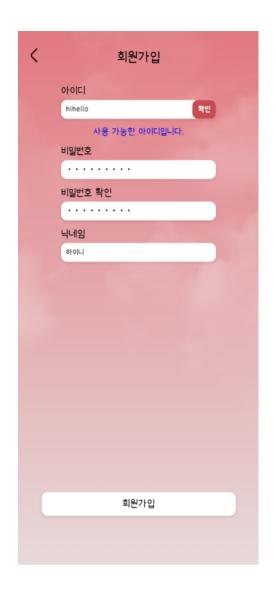
### 사용자 데이터 접근 권한 요청 및 수락



- 사용자의 걸음수, 수면 데이터에 대한 접근 권한을 요청 받는다.
- 요청 수락 후 서비스 이용이 가능하다.

## 회원가입, 로그인







- 회원가입시 아이디, 비밀번호, 닉네임을 등록한다.
- 회원가입 후 로그인으로 메인화면으로 이동한다.

## 시작화면





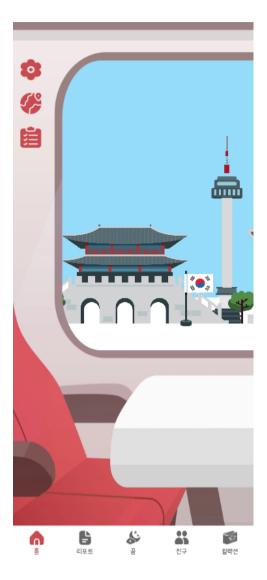
오늘 수면데이터가 없을 때



오늘 수면데이터가 존재할 때

• 오늘 측정된 수면리포트를 받을 수 있다.

## 메인화면



• 현재 위치의 창밖 풍경을 확인 가능하다.(초기 위치는 서울)

# 마이페이지



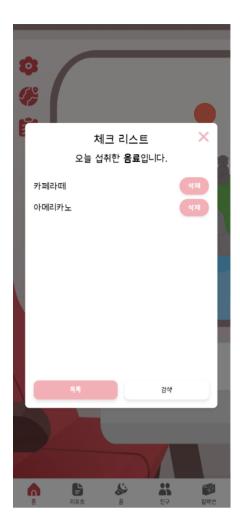
• 사용자의 프로필사진, 이름, 기차의 총 이동거리, 기차의 현재위치를 확인 가능하다.

### 체크리스트









- 매장별로 카페인이 들어간 음료들의 용량, 칼로리, 당류를 확인할 수 있다.
- 오늘 섭취한 목록에 추가할 수 있다.
- 추가된 음료 목록들을 확인할 수 있다.
- 자주 마시는 음료는 즐겨찾기가 가능하다.

### 친구





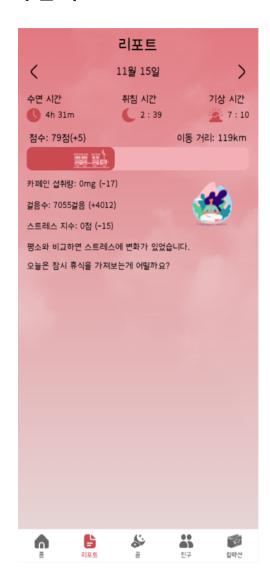




- 같이 참여하고 경쟁하고 싶은 친구를 추가할 수 있다.
- 닉네임으로 친구를 검색하고 친구요청을 보낼 수 있다. 이 때 친구의 현재 기차 위치를 알 수 있다.

- 친구요청을 보내거나 받은 목록을 확인할 수 있다.
- 기차의 거리순으로 랭킹을 확인 가능하다.
- 친구끼리 서로 음성메세지를 보내며 대화할 수 있다.

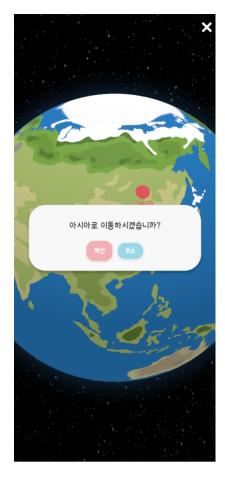
### 수면 리포트



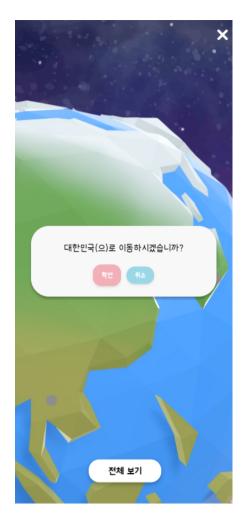
- 날짜별 수면 리포트를 확인할 수 있다.
- 오늘의 수면정보(수면시간, 취침시간, 기상시간)를 확인 할 수 있다.
- 수면 정보를 바탕으로 계산된 수면점수, 기차의 이동거리, 조언을 확인할 수 있다.
- 그 외 카페인 섭취량, 걸음수, 스트레스 지수도 확인할 수 있다.

## 3D 지도(기차 위치 확인)









- 현재 기차 위치에 따라 순차적으로 맵이 열린다.
- 크게 5대륙(아시아, 유럽, 북아메리카, 남아메리카, 아프리카, 오세아니아)으로 이루어져있다. 현재는 아시아만 활성화 된 상태이다.
- 아시아 내에는 한국, 중국, 일본, 태국으로 기차 여행이 가능하다.









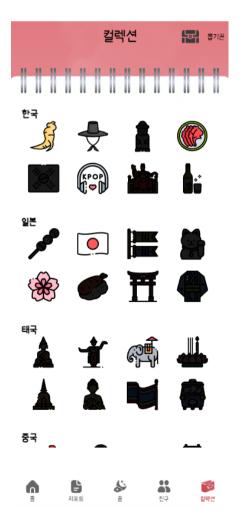
- 수면 리포트를 기준으로 기차가 해당 거리만큼 움직인다.
- 국기를 클릭하면 해당 나라의 정보를 확인할 수 있다.
- 방명록을 등록할 수 있고 다른 사람의 방명록을 랜덤으로 1개 확인할 수 있다.





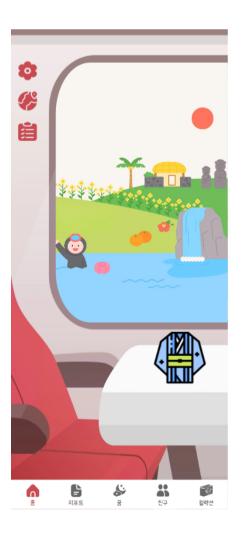
- 해당 맵의 랜드마크를 클릭 시 상세 설명을 확인할 수 있다.
- 기차아이콘을 클릭하면 현재 기차의 위치를 알 수 있고 해당 기차가 존재하는 나라로 이동 가능하다.

#### 컬렉션 뽑기









- 나라별로 뽑기권이 존재하고 중복이 가능하다.
- 각 나라의 뽑기권을 사용하면 해당 나라의 8개의 컬렉션 중 1개를 랜덤으로 획득 가능하다.
- 뽑은 컬렉션의 "가지고 다니기" 버튼을 클릭하면 메인화면에 장착된다.

## 꿈일기



- 달력의 형태로 꿈작성 여부를 확인 가능하다.
- 당일에만 꿈작성이 가능하고 꿈의 종류에 따라 메인 아이콘이 바뀐다.
- 꿈의 종류와 내용을 작성하면 달력의 날짜 아이콘이 변경된다.

시연 시나리오

9