## 01. 목차

- 1. Food Truck(가제)
- 2. Next Go(가제)
- 3. 골목 상권(가제)
- 4. 실시간 유동인구 분석 서비스

1. Food Truck: 다음 갈 여행지를 실제 유동인구 데이터 기반을 추천, 및 실시간 관광지 혼잡도 제공

### 01.주요 내용

본 프로젝트는 최적의 푸드트럭 설치 가능 장소 안내 서비스로, 연령대와 성별 별 유동인구 데이터와 전국 푸드트럭 허가 구역 표준데이터를 활용해 푸드트럭 사업자들에게 푸드트럭 위치 선정을 도와 줍니다. 이 데이터들을 기반으로 사용자들은 푸드트럭 위치 선정 할 때 편리하게 장소를 검색 할 수 있습니다.

#### 02. 기대 효과

- 푸드트럭 사업이 허가된 장소와 유동인구 데이터를 한번에 보여줌으로써 사업 장소 선택에 도움을 줄수 있습니다.
- 푸드트럭 사업자들이 푸드트럭 설치가 허가된 장소를 쉽게 찾을 수 있습니다.

#### 03. 예상되는 필요한 API

1. 약 이주 동안 푸드트럭 설치가 허가된 장소에 연령대 및 성별 별 유동인구 데이터

### 02. 목표 OUTPUT

1. Food Truck: 다음 갈 여행지를 실제 유동인구 데이터 기반을 추천, 및 실시간 관광지 혼잡도 제공



푸드트럭 사업자들은 자신들의 사업아이템의 타겟 층을 설정 합니다. 다음으로 자신이 원하는 지역을 선택합니다. 사용자가 선택한 정보들을 기반으로 타겟층에 해당하는 유동인구가 많고, 푸드트럭 설치가 허용된 상위 5개 장소들을 보여줍니다. 장소 핀을 클릭하면 해당 장소에 대한 상세정보를 보여줍니다.

2. Next Go : 다음 갈 여행지를 실제 유동인구 데이터 기반으로 추천, 및 실시간 관광지 혼잡도 제공

#### 01. 주요 내용

본 프로젝트는 **전국 관광지 표준 데이터** 와 **실시간 유동인구 데이터** 기반으로 사람들이 실제로 가장 많이 방문한 관광지를 안내해 주는 서비스입니다. 현 위치 기준으로 사용자와 비슷한 연령대의 사람들이 방문한 다음 여행지를 안내해 줌으로써 사용자들은 신뢰도 있는 여행정보를 추천 받을 수 있게 됩니다.

#### 02. 기대 효과

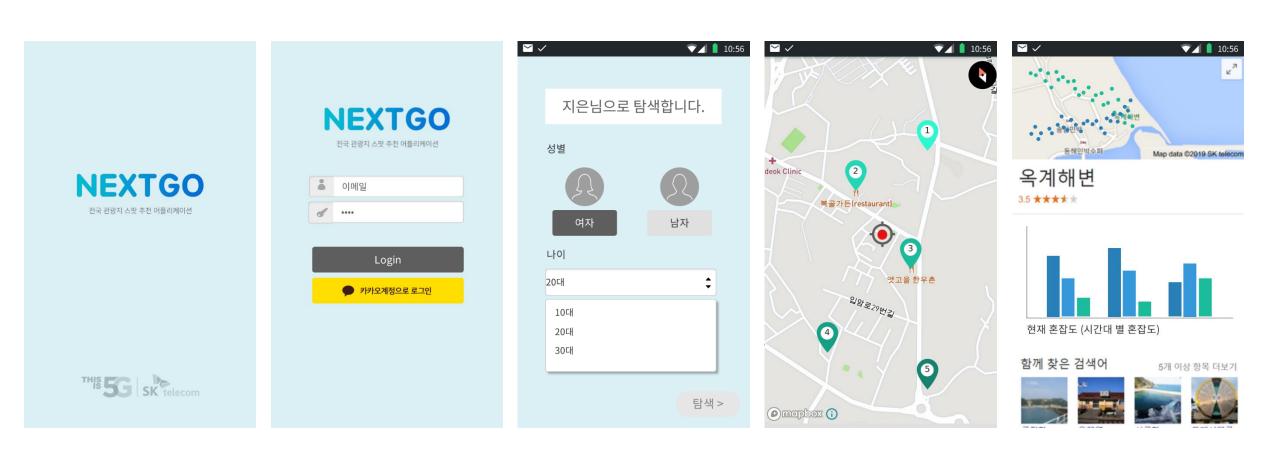
- 다음에 향할 관광지를 가기 전에 실시간 유동 인구를 파악하여, 혼잡도를 확인할 수 있습니다.
- 실제 유동인구 데이터 기반으로 추천해 주기 때문에 여행지가 없어지거나, 여행 일정 변경, 날씨 문제 등으로, 계획이 틀어진 상황에서 다음의 갈 여행지를 고를 때에 빠르게 결정할 수 있습니다.

#### 03. 예상되는 필요한 API

- 1. 실시간 연령대, 성별 별 혼잡도
- 2. 시간대별 혼잡도 (통계)
- 3. 현재 위치 기준으로 선택한 연령대가 많이 향한 관광지를 상위 5개 위치 정보를 제공

## 02. 목표 OUTPUT

2. Next Go : 다음 갈 여행지를 실제 유동인구 데이터 기반으로 추천, 및 실시간 관광지 혼잡도 제공



현 위치 기준으로 사용자들이 선택한 연령대, 성별 별로 실제로 방문한 여행지들을 핀으로 보여줍니다. 또한, 핀을 선택하면 관광지의 현재 연령대, 성별, 시간대별 혼잡도를 알려줍니다.

3. 골목 상권

#### 01. 주요 내용

본 프로젝트는 실시간으로 유동인구가 상대적으로 적은 장소의 상점들을 안내 및 추천해주는 서비스로, 사람이 몰리는 지역의 시간대에 보다 편리하게 덜 혼잡한 가게를 찾을 수 있도록 도와 줍니다. 추가적으로 앱 내부에서 점주들은 손님 유치를 위해 할인 쿠폰 전송 같은 프로모션을 진행 할 수 있습니다. 이를 통해 사 용자들은 혼잡한 거리에서 벗어나 만석이 된 가게에 헛걸음 하는 일을 막을 수 있고 동시에 유동인구가 상 대적으로 적은 곳에 위치한 소상공인들은 홍보 효과를 얻을 수 있게 됩니다.

#### 02. 기대 효과

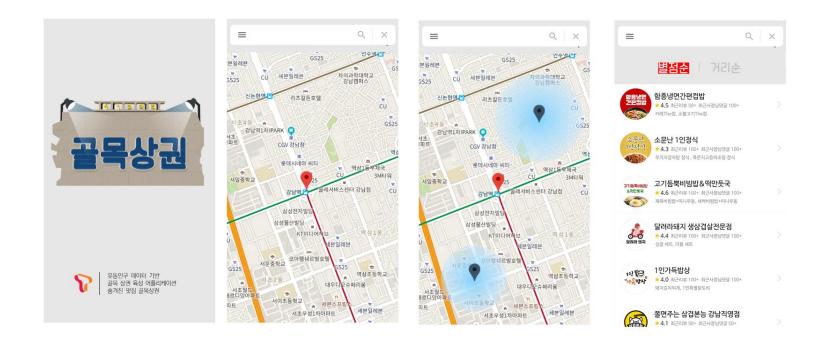
- 유동인구를 사람이 몰리지 않은 골목 상권으로 유도함으로써 소상공인들의 '둥지내몰림' 현상을 방지하고, 매출의 안정성 보장을 기대할 수 있습니다.
- 손님들이 지긋지긋한 웨이팅을 벗어나, 잘 가보지 않았던 골목 속 숨겨진 맛집을 찾을 수 있게 도와줍니다
- 점주들이 홍보를 위해 전단지를 직접 제작하는 등의 수고를 덜 수 있습니다.

### 03. 예상되는 필요한 API

1. 약 이주 동안 푸드트럭 설치가 허가된 장소에 연령대 및 성별 별 유동인구 데이터

## 02. 목표 OUTPUT

#### 3. 골목 상권



사용자의 현재위치 기준으로 저희가 설정한 기준점을 토대로 유동인구가 상대적으로 적은 곳을 보여 줍니다. 그 핀을 선택하면 주변에 위치한 매장들의 정보가 나오고, 그 매장을 방문할 수 있도록 유도합니다.

3. 실시간 유동인구 분석 서비스 : 연령대별, 성별 별 실시간 유동인구 현황 제공 서비스

01.주요 내용

02.기대 효과

03. 예상되는 필요한 API