



#### 1. 메인페이지







회원가입은 일반회원가 매장회원으로 나누어져있습니다. 서비스는 회원가입 후 이용할 수 있습니다.





#### 2. 매장 회원 마이페이지



매장 마이페이지에는 프로필, 상품 관리, 예약 확인, 탄소 발자국으로 총 4가지 기능이 있습니다.





#### 2-1. 매장 회원 프로필



- 매장 프로필에선 아이디, 매장 이름, 이메일, 휴대전화, 매장 주소, 사업자 등록번호를 기입할 수 있습니다.
- 사업자 등록 번호의 경우 공공 API를 활용하여 인증 시스템을 구현했습니다.



# 2-2. 상품 관리









- 각 일자별로 해당 매점에서 등록하고 예약된 상품의 정보를 확인,수정할 수 있습니다.





#### 2-2. 상품 관리





- 각 일자별로 해당 매점에서 등록하고 예약된 상품의 정보를 확인,수정할 수 있습니다.





# 2-3. 매장 회원 - 상품 등록







- 해당 매점에서 등록한 상품들을 확인함과 동시에 새로운 상품을 등록할 수도 있습니다.





# 2-4. 매장 회원 - 예약 확인





- 상품 예약 시 발급되는 QR 코드를 스캔하여 예약 내용을 확인하고 거래를 진행할 수 있습니다.





#### 2-5. 매장 회원 - 탄소 발자국



- 거래 완료를 하게되면 폐기 과정에서 발생됐을 온실가스의 감소량을 탄소발자국을 통해서 시각적으로 표현하여 소비로 인해 발생한 선한 영향을 확인할 수 있습니다.





# 3-1. 고객 회원 - 메인 페이지





- 고객 회원으로 로그인 시, 현재 위치를 추적하여 반경 2km 안에 있는 매점들들과 그 매점들이 등록해놓은 상품들을 확인할 수 있습니다.





# 3-2. 고객 회원 - 상세 페이지



- 메인페이지에 나온 상품들 중 하나의 정보를 확인하고, 원하는 수량 만큼 장바구니에 넣을 수 있습니다.





#### 3-3. 고객 회원 - 장바구니





- 장바구니 버튼 클릭 시 장바구니 이동 혹은 계속 쇼핑이 가능하고 장바구니에서 취소 혹은 예약 페이지로 이동 가능합니다.





# 3-4. 고객 회원 - 예약 진행



- 예약하고자 하는 날짜와 시간을 클릭하여 예약을 진행할 수 있습니다. - 이때 유통기한을 넘어가는 기한에는 예약을 할 수 없습니다.





# 3-5. 고객 회원 - 예약 완료



- 정상적으로 예약이 완료된 걸 확인할 수 있습니다.





# 3-6. 고객 회원 - 마이 페이지



- 고객 마이페이지에는 프로필, 예약 내역, 탄소 발자국. 이렇게 **3**가지 기능이 있습니다.





#### 3-7. 고객 회원 - 프로필



- 고객 본인의 프로필 이미지와 아이디를 제외한 이름, 이메일, 휴대전화, 주소 정보를 변경할 수 있습니다.





### 3-8. 고객 회원 - 예약내역 조회





- -캘린더에서 날짜를 선택하여 해당 날짜에 예약한 예약매장, 예약 상품을 확인합니다.
- 예약한 내역을 마트에서 조회할 수 있도록 QR코드를 생성합니다.
- -거래가 완료된 예약은 QR코드를 볼 수 없습니다.





# 3-8. 고객 회원 - 예약 진행



- 예약하고자 하는 날짜와 시간을 클릭하여 예약을 진행할 수 있습니다. - 이때 유통기한을 넘어가는 기한에는 예약할 수 없습니다.





# 3-8. 고객 회원 - QR 코드 생성



- 예약한 내역을 마트에서 조회할 수 있도록 QR코드를 생성





# 3-9. 고객 회원 - 탄소 발자국



- 고객 본인이 구입한 상품 데이터들을 활용하여 매점 회원때와 마찬가지로 선한 영향을 확인할 수 있습니다.