유저

고객은 해당 홈페이지에 회원으로 가입할 수 있다.

고객은 회원 가입 시 고유ID, 비밀번호, 이름, 닉네임, 주민번호, 성별, 전화번호 1,2 , 주소, 이메일, 메신저 계정, 비밀번호 힌트, 비밀번호 답을 입력하여야 한다.

회원은 자신의 반려동물을 등록할 수 있다

회원은 등록된 자신의 정보와 반려동물의 정보를 수정할 수 있다.

회원은 반려동물 등록 시 QR코드를 받을 수 있다.

회원은 게시판에 글을 쓰거나 반려동물을 잃어버렸을 때 분실신고를 할 수 있는 권한이 있다.

관리자

관리자는 회원과 등록된 글을 관리(이동, 삭제)할 수 있다.

동물

동물은 고유ID, 이름 성별, 나이, 품종, 사진, 재진 병원연락처, 예방접종일자, 갱신날짜, 위험여부의 정보를 가지고 등록 시 QR코드가 발급받을 수 있다.

각 동물에 대한 정보는 일정기간 안에 갱신하지 않으면 자연 삭제된다.

게시판

게시판은 크게 분실 게시판과 일반게시판으로 구분된다.

분실게시판은 동물에 대한 정보를 직관적으로 보여 줄 수 있는 형태여야 한다. (ex. 전봇대 전단지)

일반 게시판은 일반 커뮤니티의 기능을 하는 게시판이다.