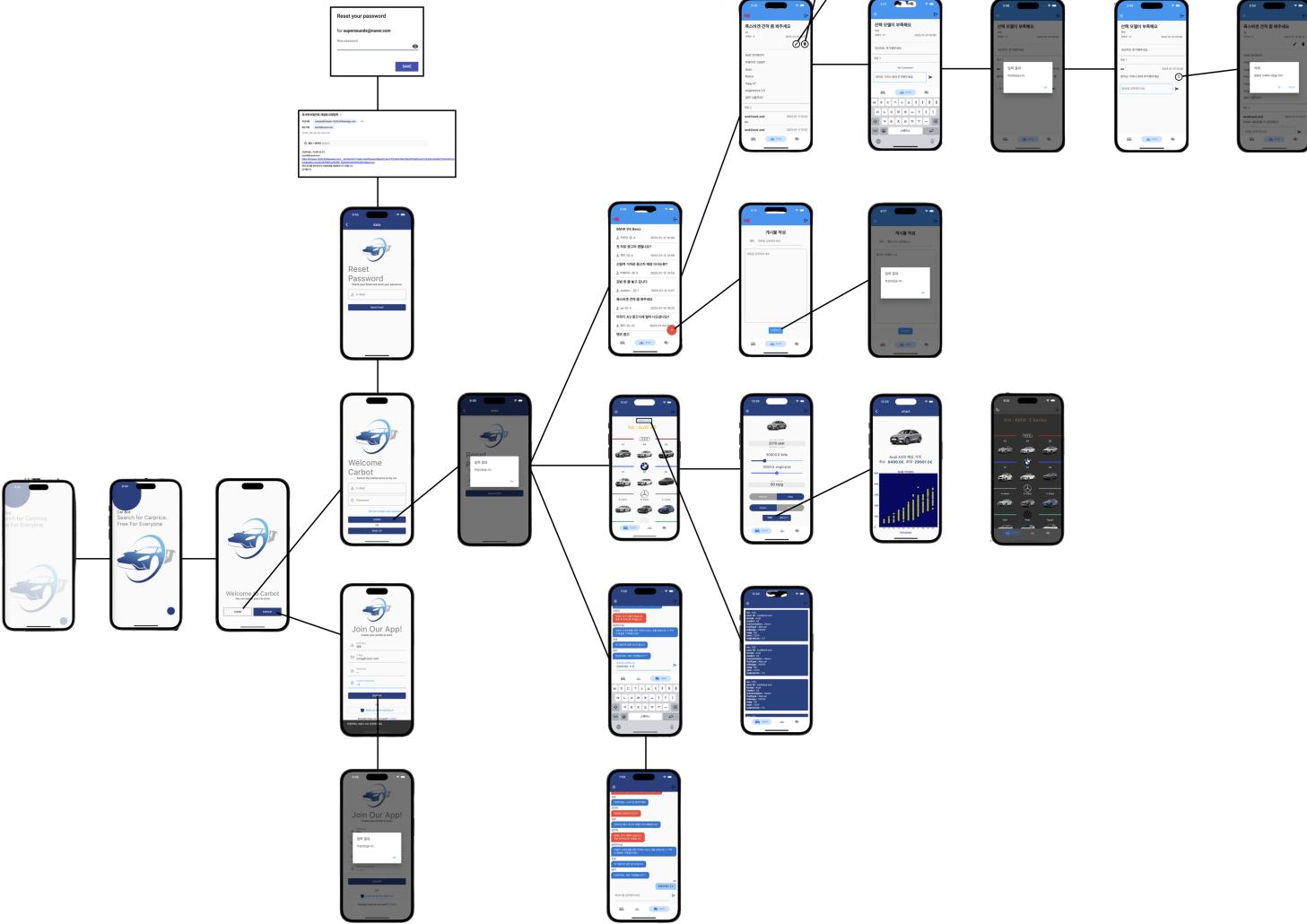


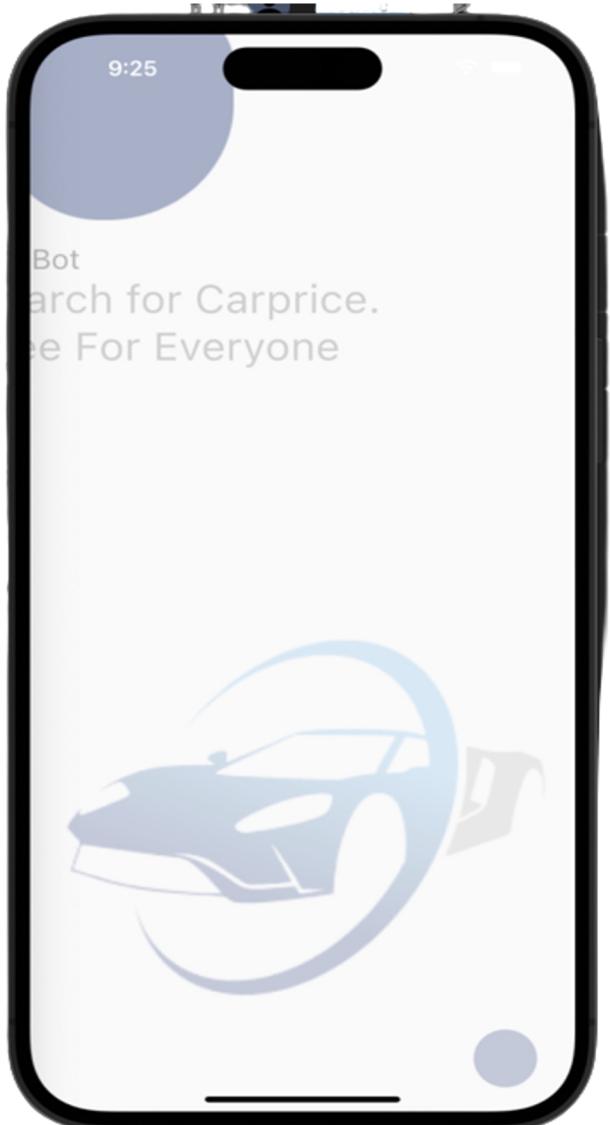


System Flow Diagram

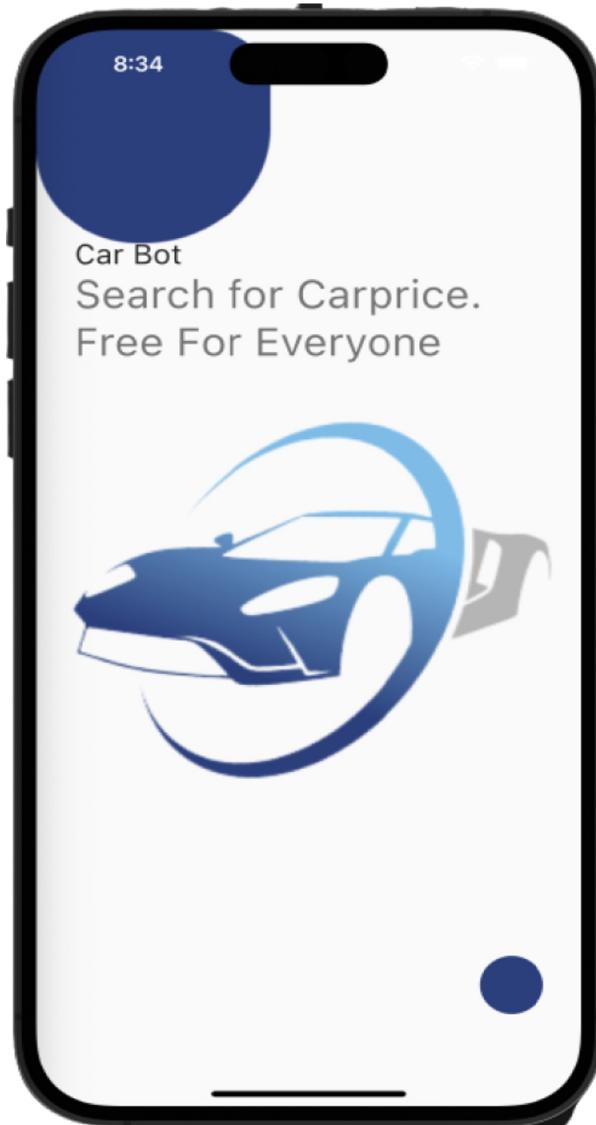




FLUTTER 기능구현_스플래쉬

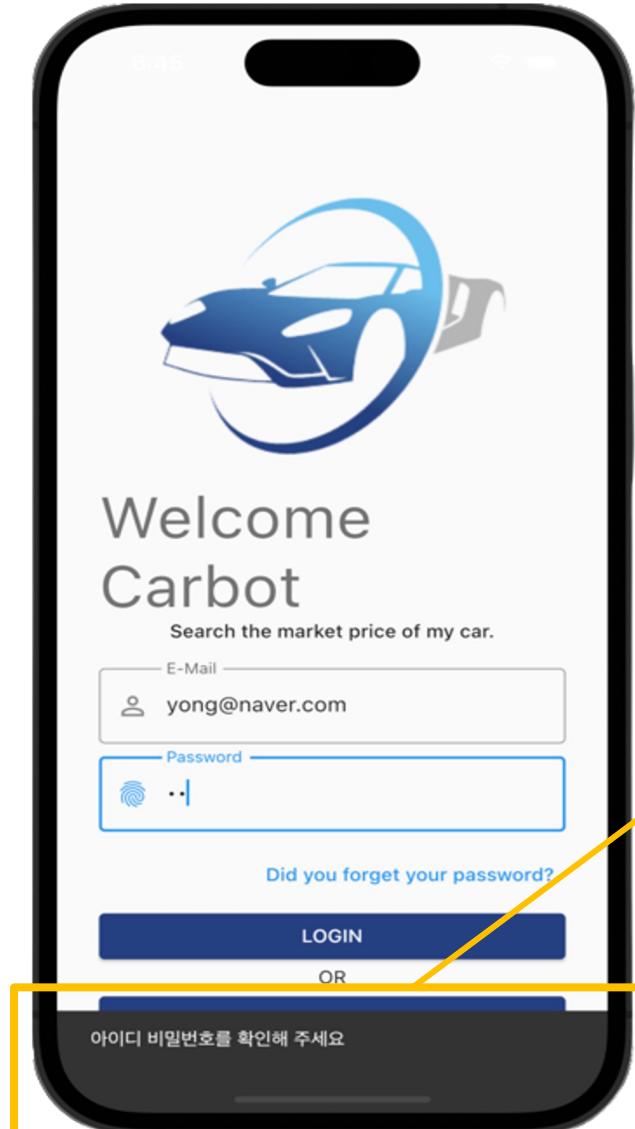
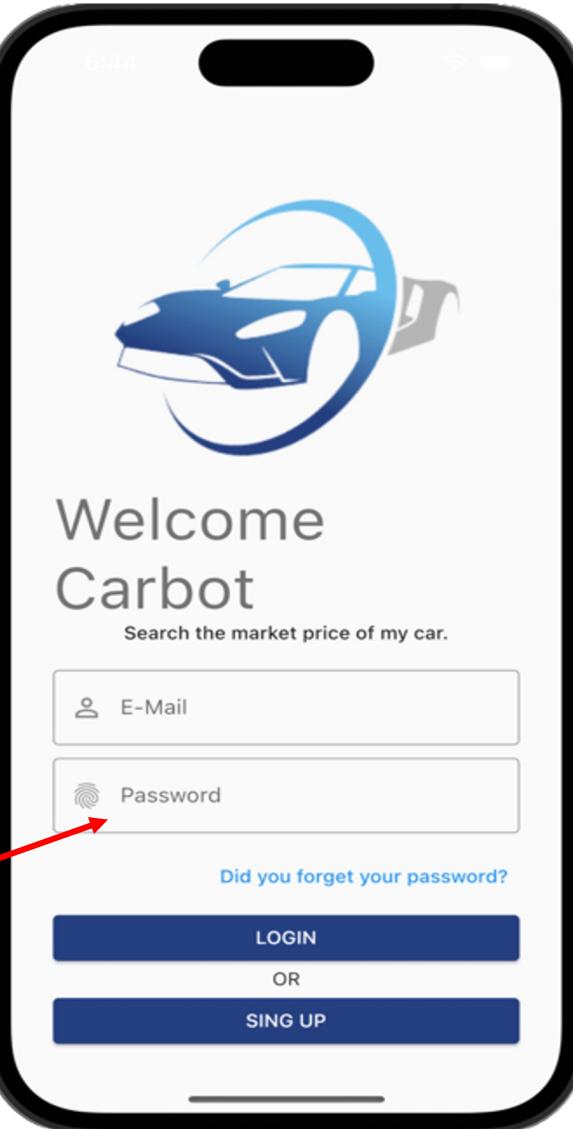


Splash 효과로 화면에 아이콘과 그림이 투명으로 시작하여 위치를 잡아주며 명확해지는 효과이다.





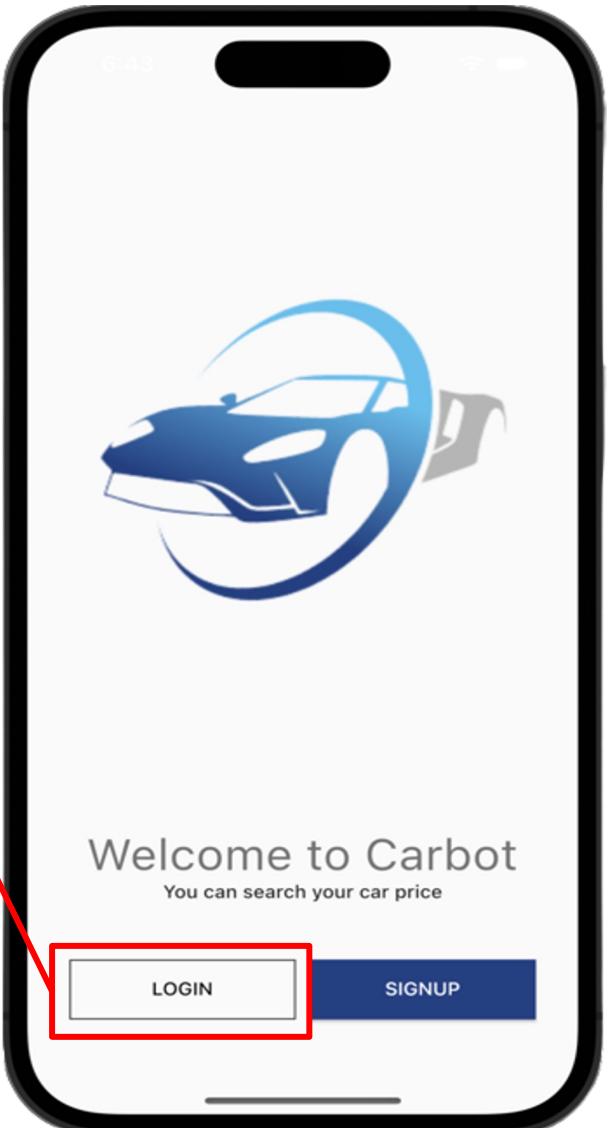
FLUTTER 기능구현_로그인





FLUTTER 기능구현_회원가입

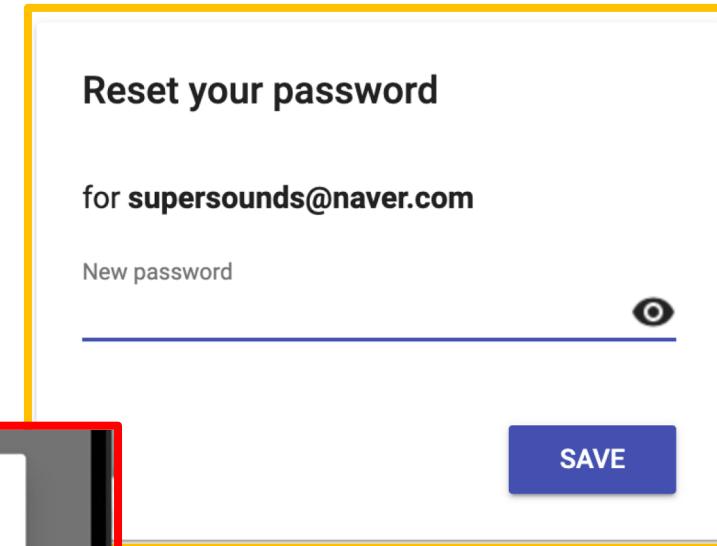
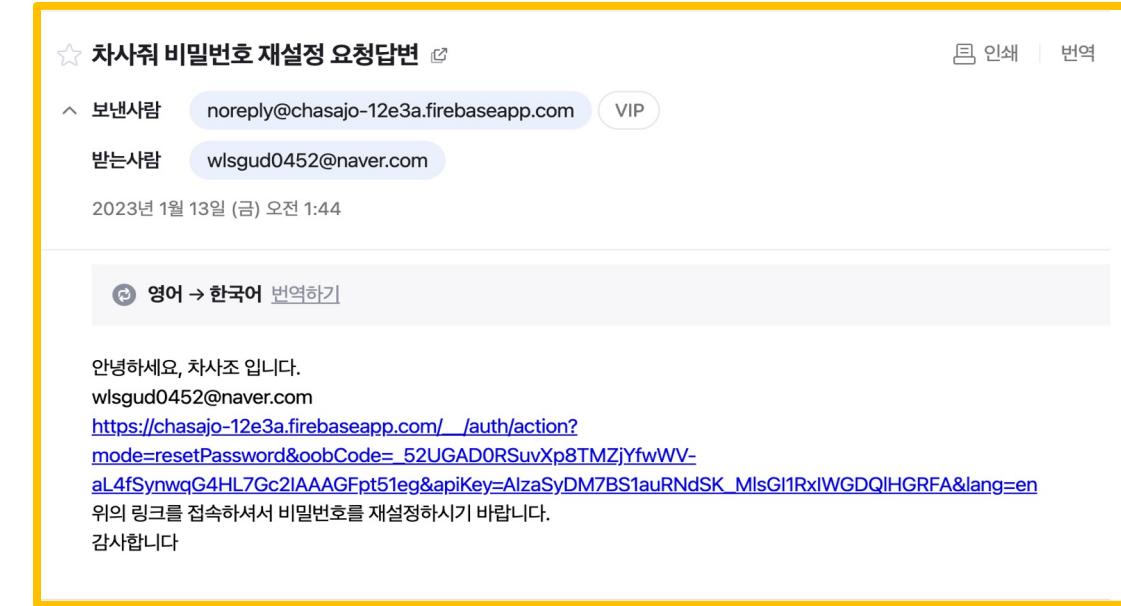
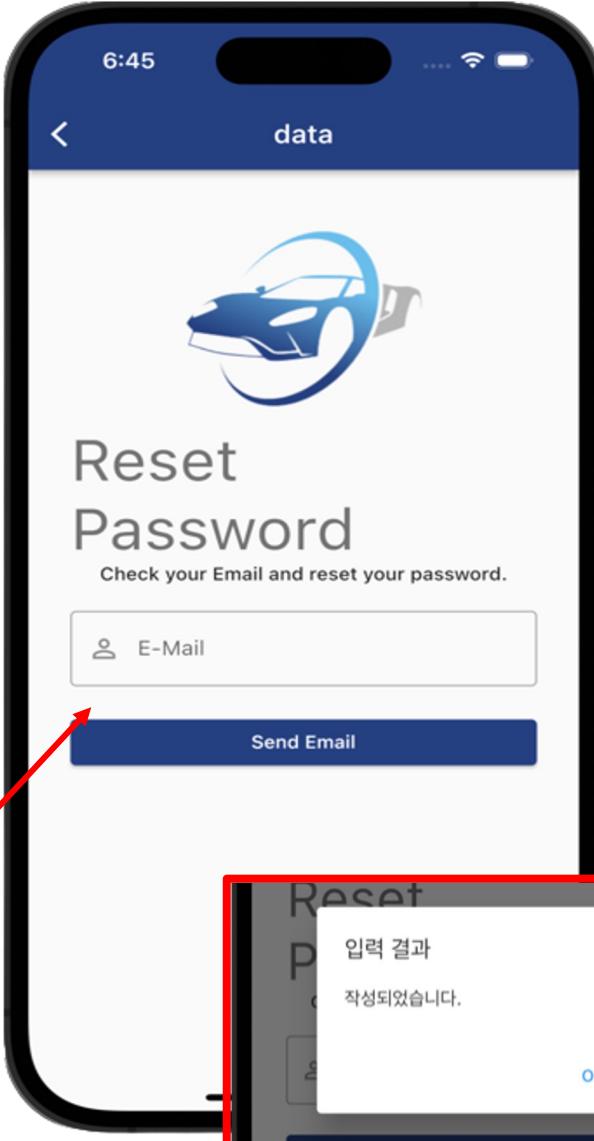
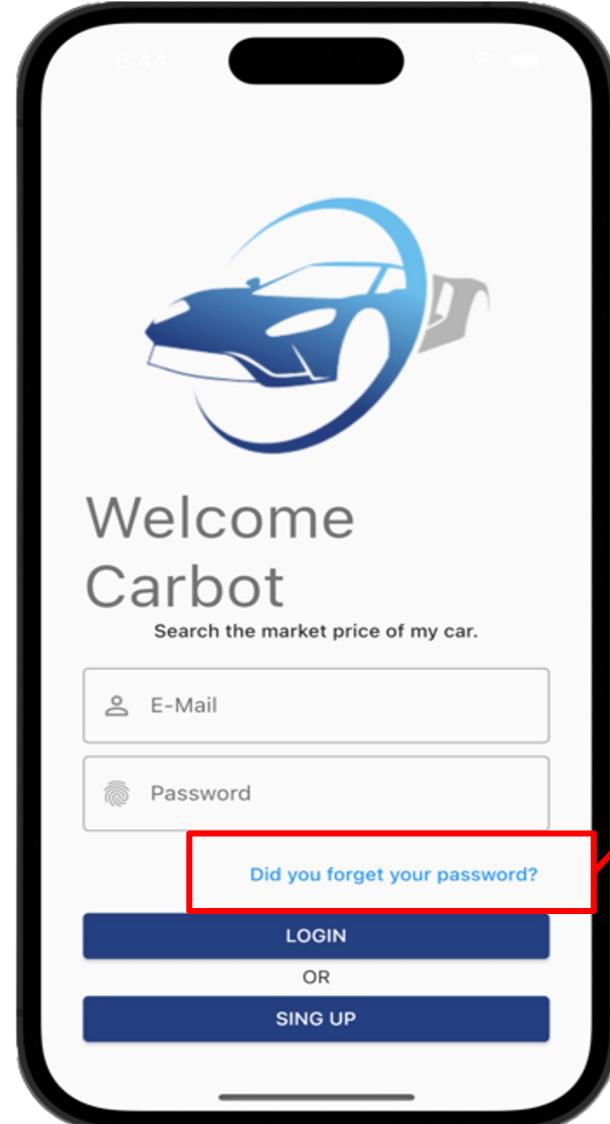
SIGNUP 버튼 클릭시
회원가입 화면으로
이동한다.





FLUTTER 기능구현_비밀번호 찾기

인쇄 | 번역



비밀번호 찾기 버튼을 누르면 Firebase에서 해당 유저 이메일로 비밀번호 변경 링크를 전달한다.



FLUTTER 기능구현_중고차 예측값 조회



클릭시 Listview 화면으로 이동한다.

예측 값을 조회한 모델을 count 하여 가장 많은 3개의 모델을 animation text로 표시함.

클릭 시 해당 모델의 예측치 입력 화면으로 이동한다.

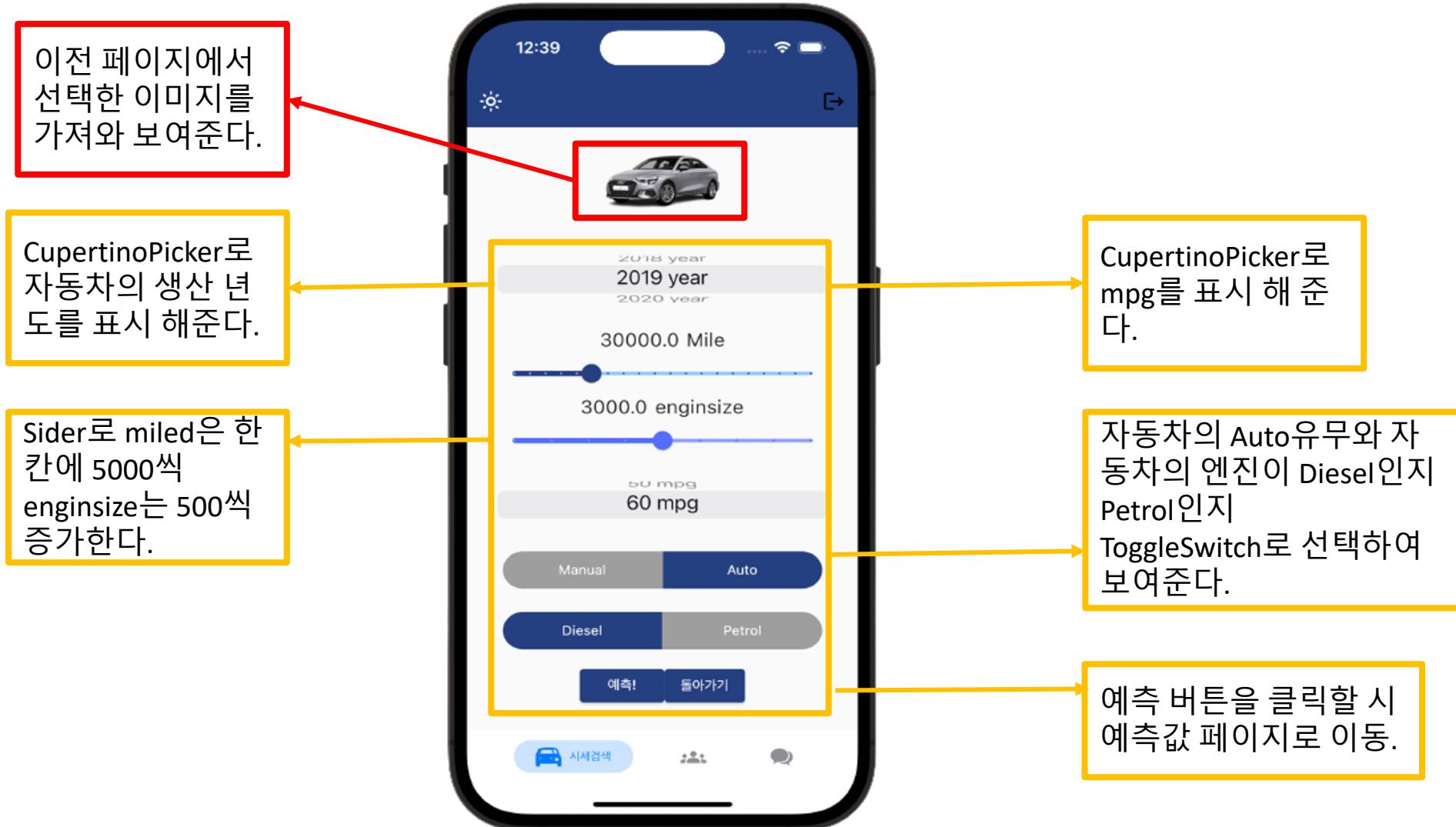
클릭 시 colelction 페이지로 이동.



그동안 조회한 목록을 MySQL에서 select하여 Listview로 보여준다. Dismissible로 옆으로 밀어서 삭제 할 수 있다.



FLUTTER 기능구현_중고차 예측값 조회





FLUTTER 기능구현_중고차 예측값 조회

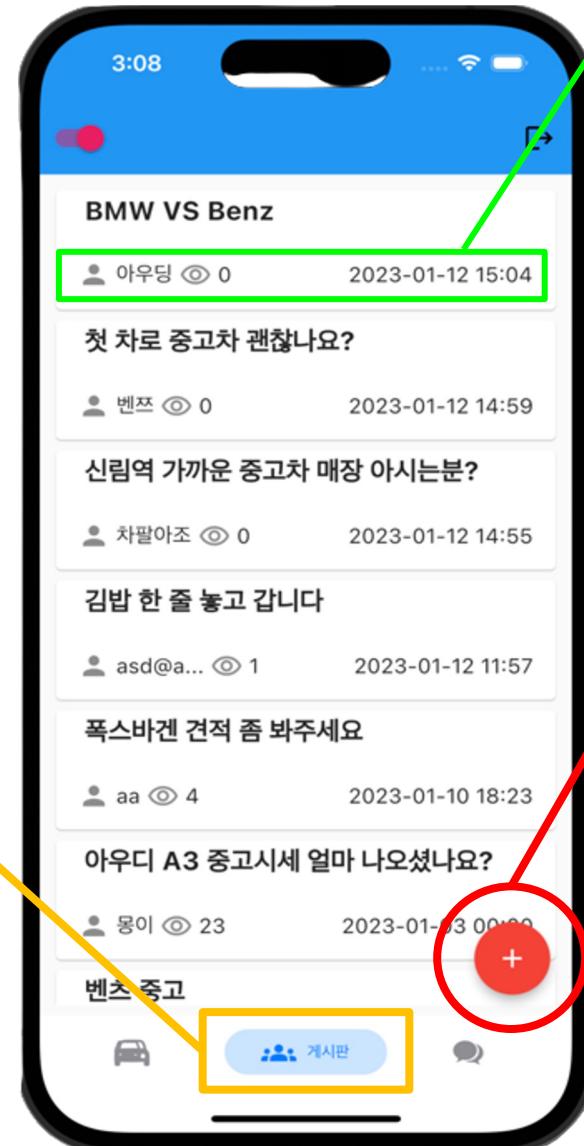




FLUTTER 기능구현_게시판

Tab Bar 두번째 버튼을 누르면 게시판으로 이동한다.

게시판에 작성된 게시물들이 최근 날짜순으로 정렬되어 ListView로 보여진다.



게시글 제목, 작성자, 조회수, 작성날짜가 표시되며 작성자 외 다른 사람이 게시글 클릭시 조회수가 올라간다.



“+” Floating Button을 누르면 게시물을 작성할 수 있는 페이지로 이동한다.

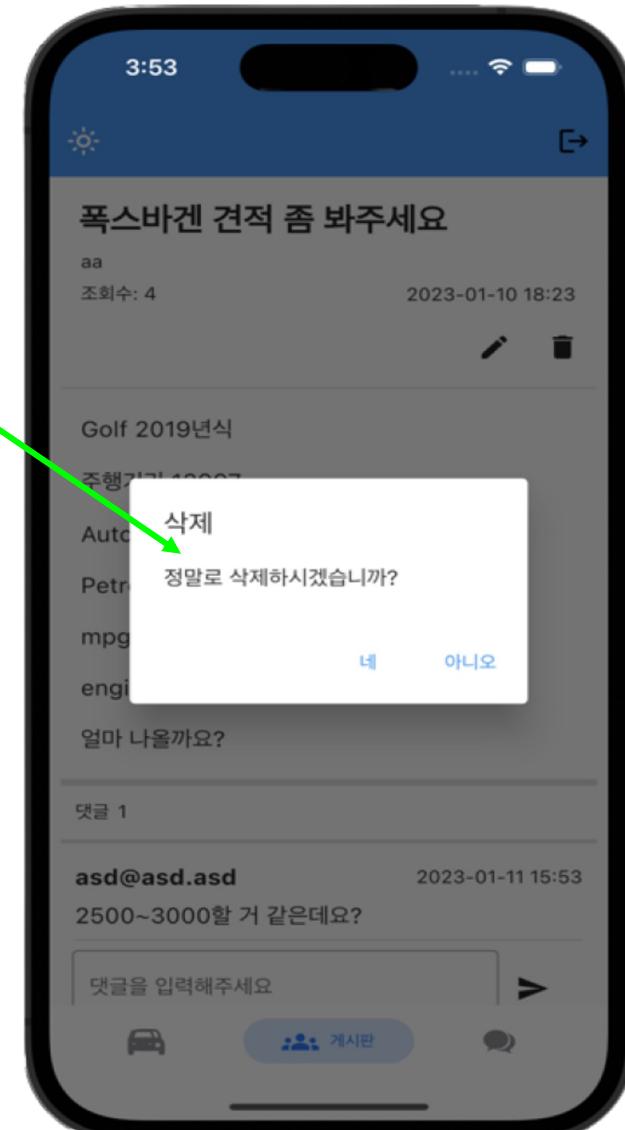
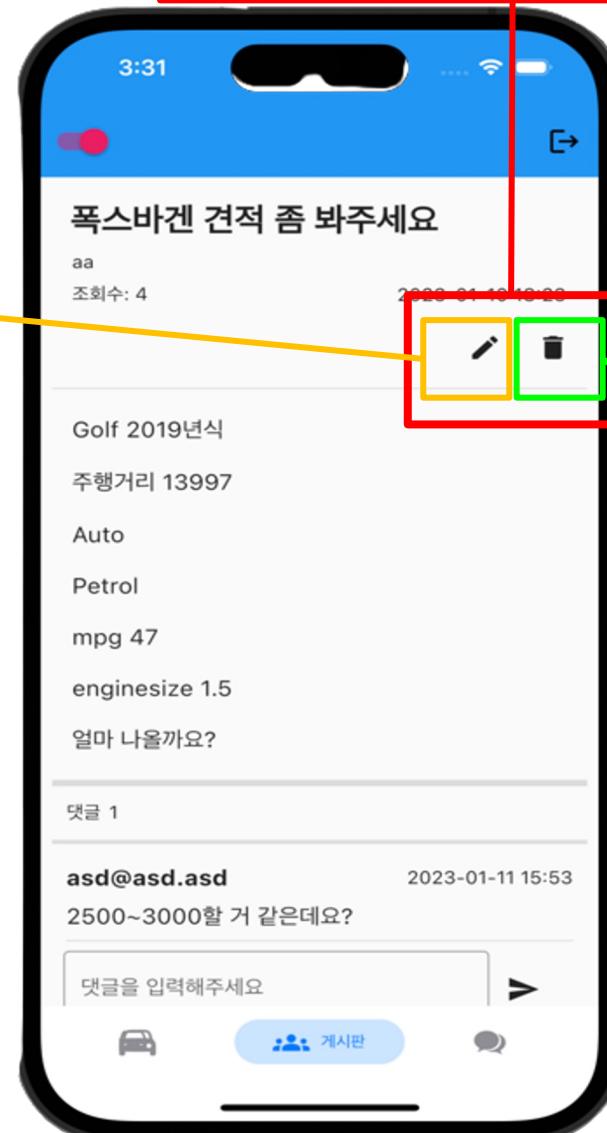
“작성하기” 버튼을 누르면 Firebase DB에 저장되고 ListView가 새롭게 구성되어 출력된다



FLUTTER 기능구현_게시판

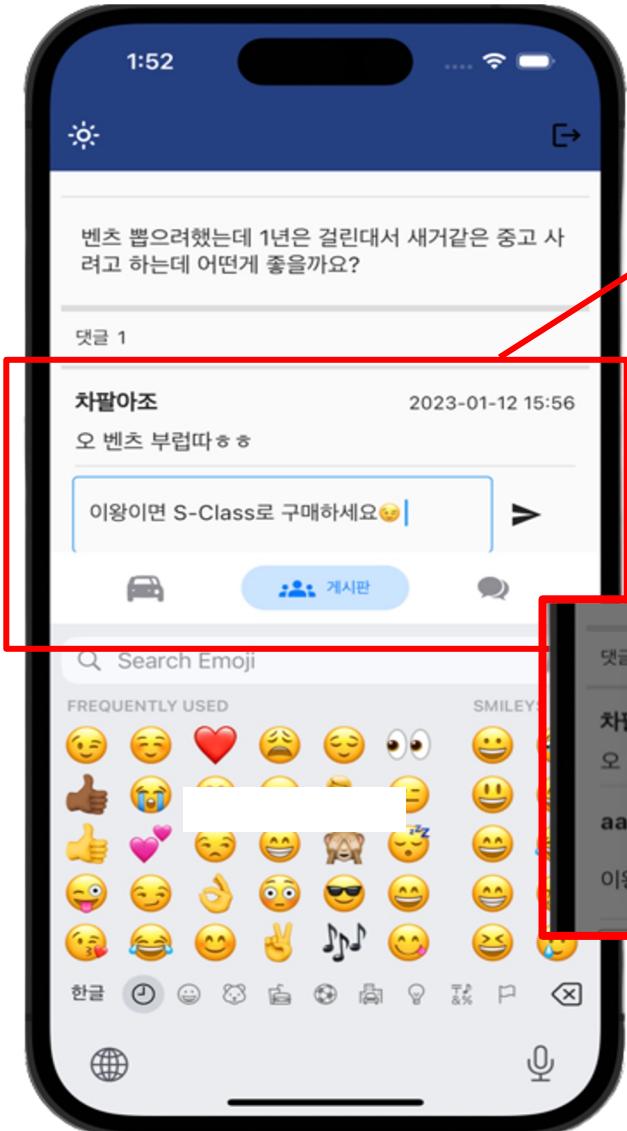
본인이 작성한 게시글이라면
편집 버튼과 삭제버튼이 표시된다.

삭제 버튼 클릭시
삭제 여부 Alert창 띄워준다.



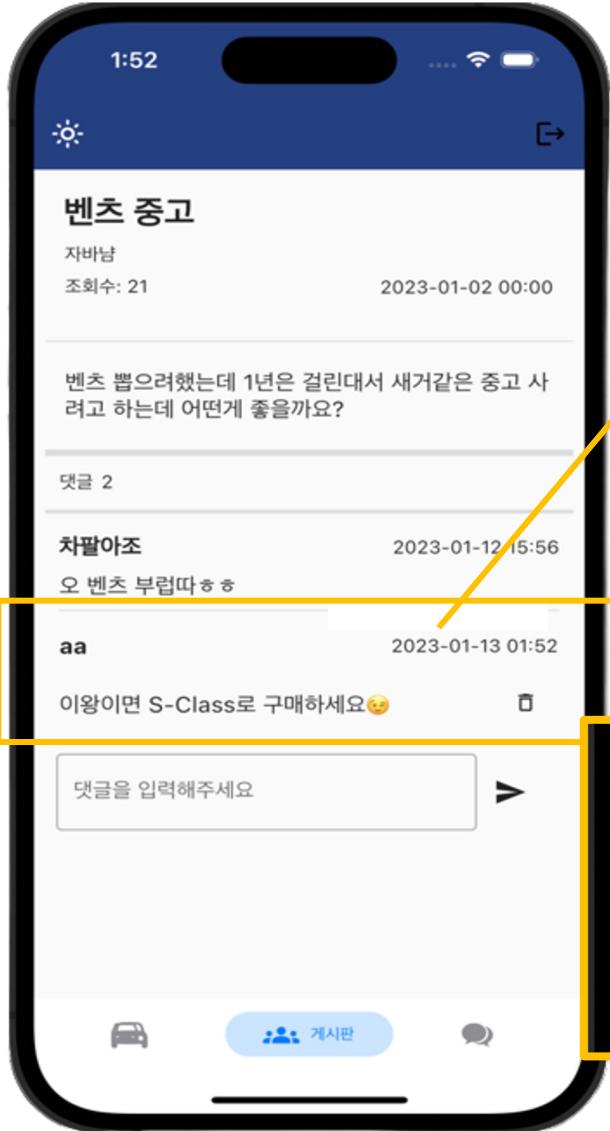
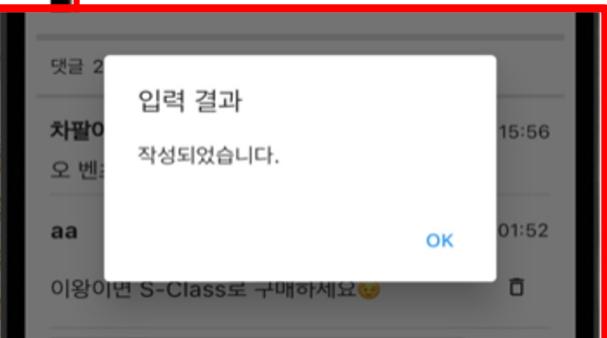


FLUTTER 기능구현_게시판



게시물의 상세페이지 하단에는 현재 게시물의 댓글 수와 댓글 내용을 볼 수 있다.

댓글 입력창을 통해 새 댓글을 작성하면 Alert창으로 입력 결과를 알려주고, Firebase DB에 입력된다.



본인이 작성한 댓글이라면
삭제 버튼이 표시된다.

삭제버튼을 누르면
삭제 여부 Alert창을 띄워준
다.

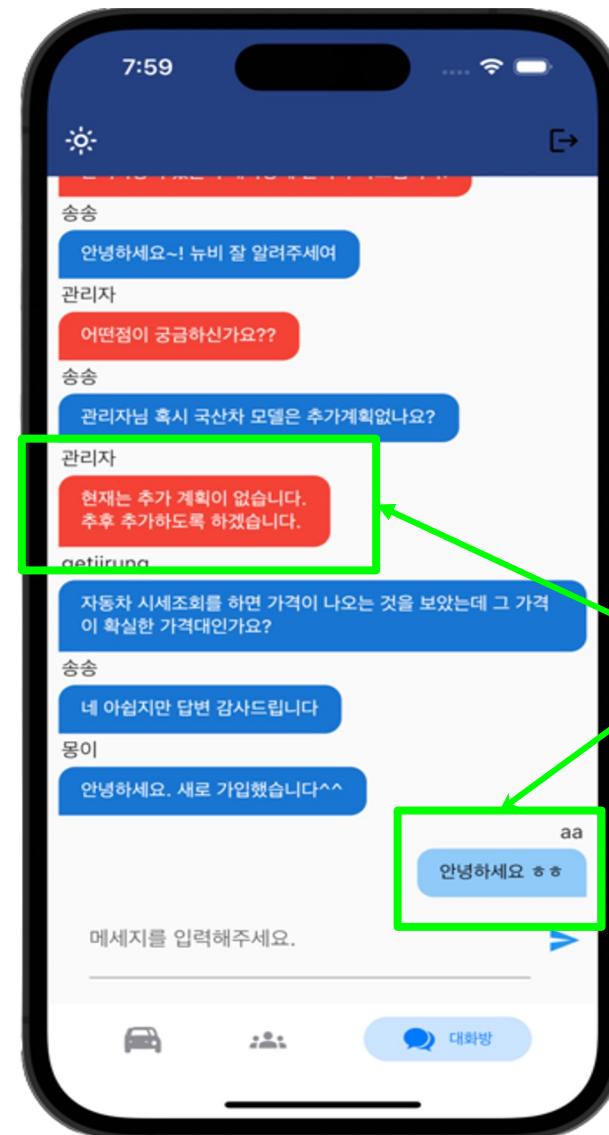
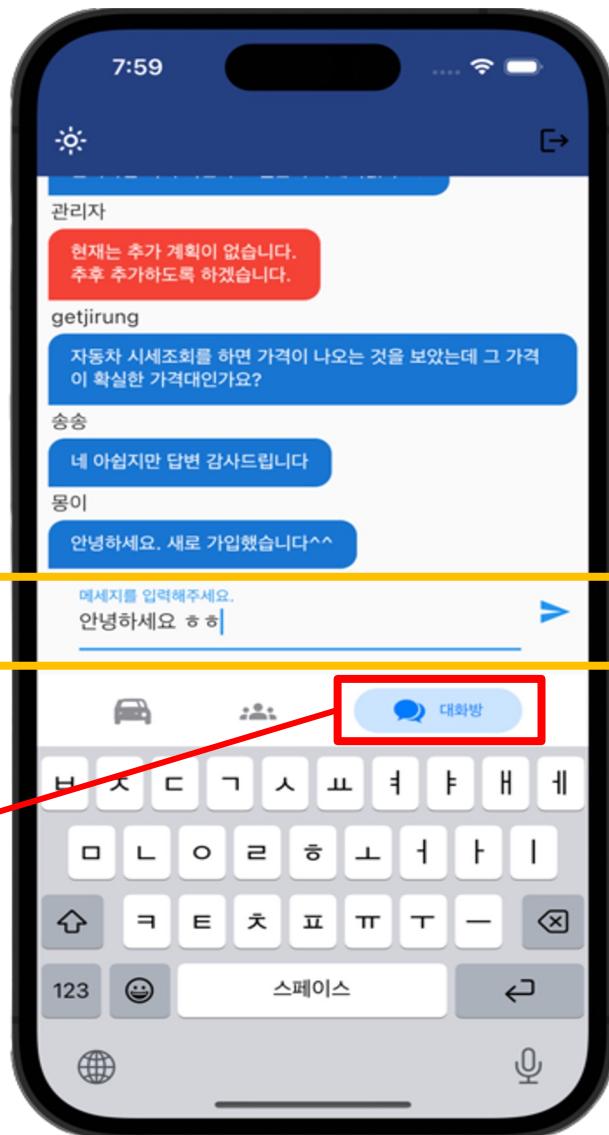


FLUTTER 기능구현_채팅

입력창을 통해 메세지를 작성하면 FirebaseDatabase에 입력되고 Future Builder로 실시간으로 재구성 되어 보여진다.



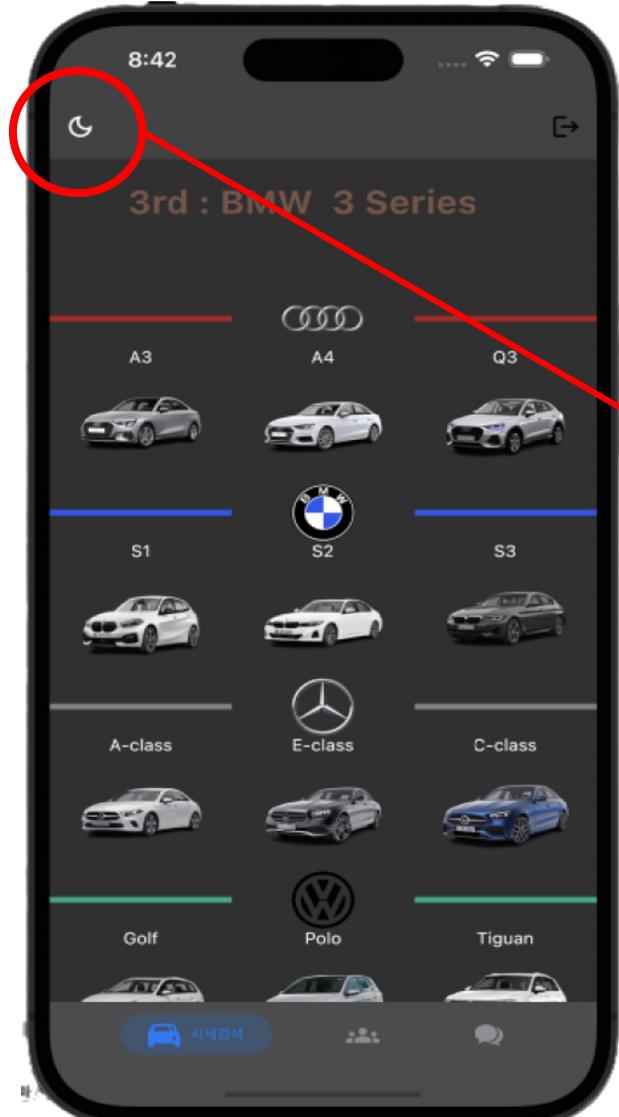
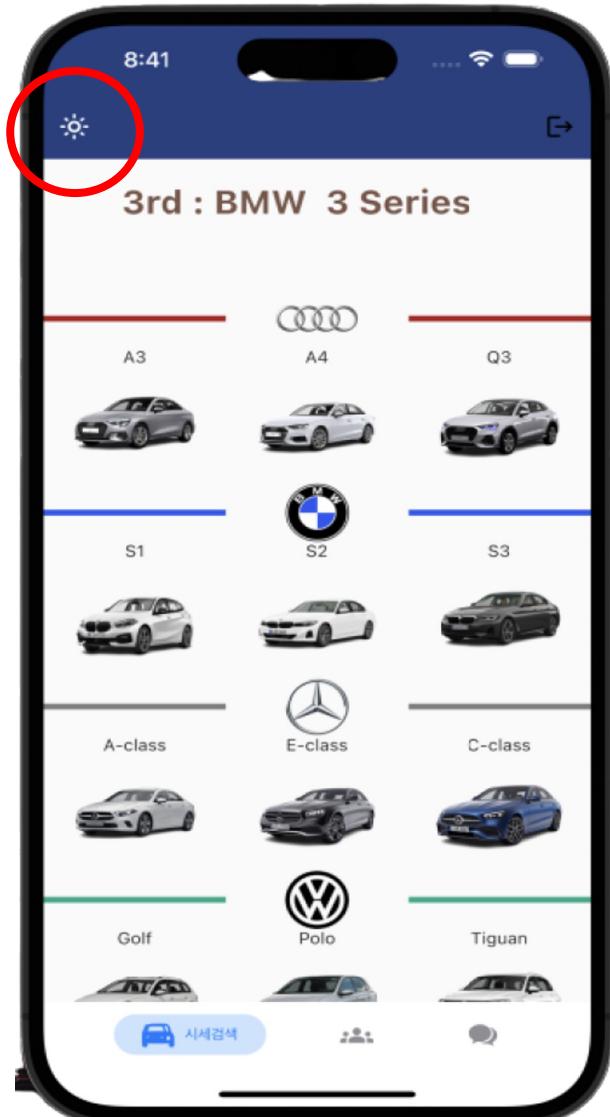
Tab Bar 세번째 버튼을 누르면 채팅 화면으로 이동한다.



관리자는 빨간색,
작성자 본인은 하늘색,
타유저는 파란색으로
구분되어 보여진다.



FLUTTER 기능구현_다크모드



GETX를 이용한 다크모드 구현
Custom을 하기 위해 Theme class를
만들어주어 색상을 변경함.