

NavigatAR

22조

구윤모 김명진 김종현 임다운 정현구 오몽

담당 : 박수현 교수님

▶ 프로젝트 소개

기존의 길찾기 서비스를 이용할 때, 스마트폰을 쳐다보며 이동하기에 사고의 위험이 있다.

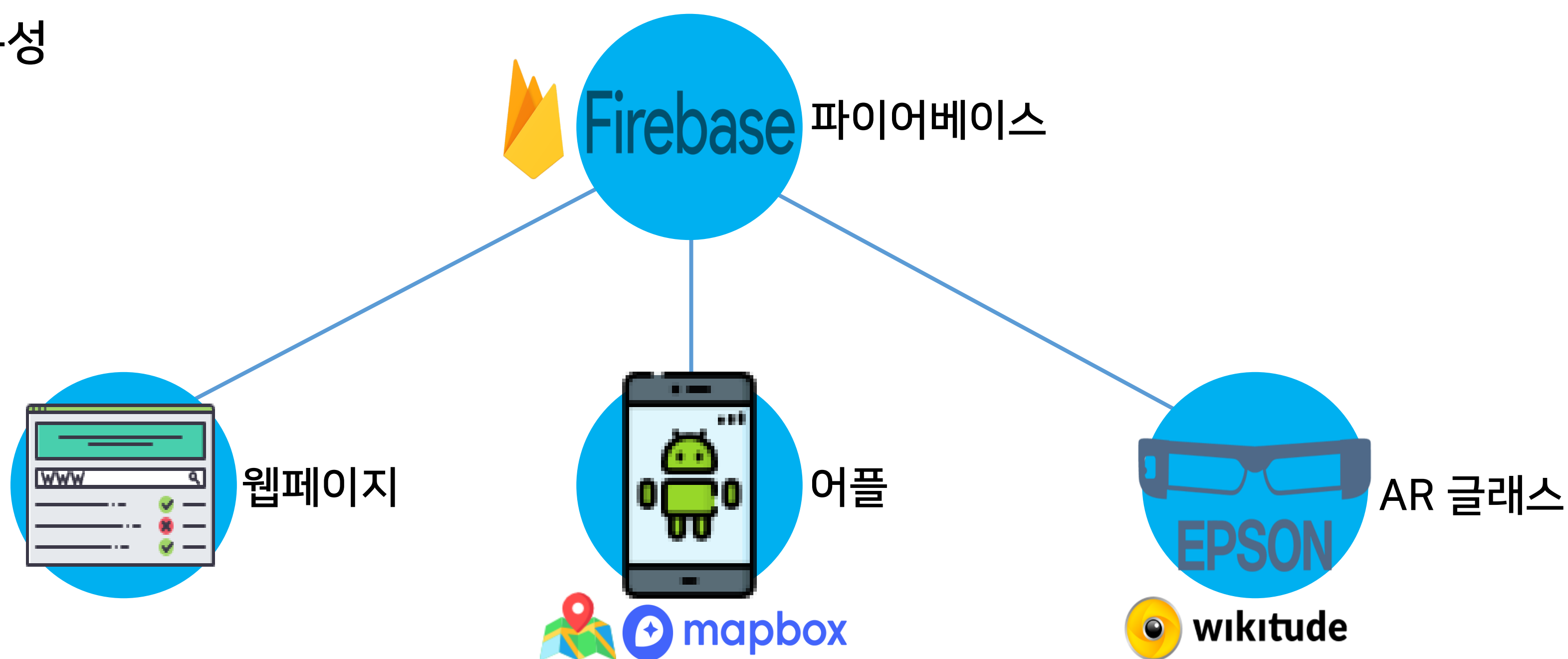
또한 자전거나 전동 킥보드를 이용하며 길을 찾을 때 수시로 스마트폰을 확인해야 하는 번거로움이 있고, 실제 화면이 아닌 지도에 표시된 경로를 따라가기 때문에 정확한 도착 지점을 찾기 힘든 경우가 많다.

"NavigatAR" 는 위와 같은 문제를 해결하기 위해 AR 글래스를 통해 안전하고 직관적인 서비스를 제공한다.

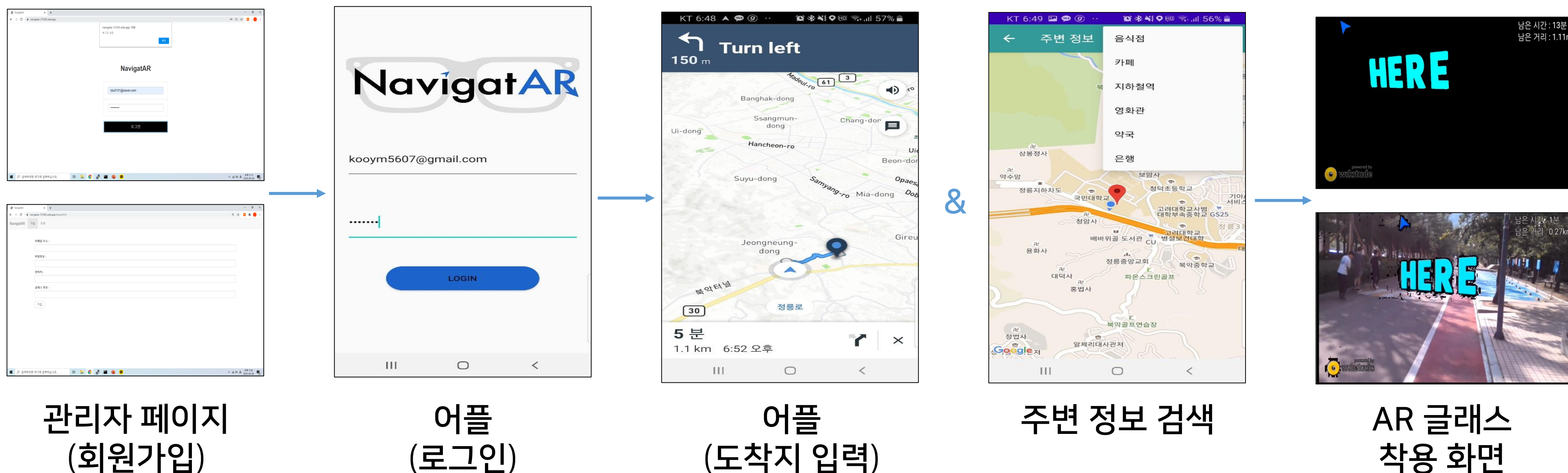
주 기능으로는 어플에서 현 위치를 기준으로 도착지를 입력하면 AR 글래스에 화살표로 길을 안내하고 목적지를 표시한다.

또한 주변 정보 검색을 통해, 실용적인 기능을 제공한다.

▶ 시스템 구성



▶ 작동 모습



▶ 주요 기능



길찾기



AR



주변 정보

▶ 기대 효과



직관적인
길찾기



보행 중
사고 방지



Hands
Free