요구사항 분석

로컬 데이터베이스를 이용해 인터넷 연결 없이 메신져를 시뮬레이션할 수 있는 앱. 원하는 아이디와 비밀번호로 계정을 만들고 로그인하면 가상의 친구 목록이 등장한다. 가상의 친구는 내가 무언가 메세지를 보내면 렌덤 메세지로 대답해준다.

메세지는 메세지를 보낸 시간, 보낸 내용, 보낸 사람의 데이터를 담고 있어야 한다. 친구 목록은 친구의 이름, 친구가 마지막으로 보낸 메세지, 친구가 새 메세지를 보냈는지 여부, 친 구의 활성화 상태 등을 표시해야 한다.

나중에 서버를 이용한 메신저 앱을 만들 수 있도록 시스템 설계와 데이터베이스 설계를 해 놓아야 한다.