



화면설계서 & 기능명세서

▼ FIGMA 임베드

https://www.figma.com/embed?embed_host=notion&url=https%3A%2F%2Fwww.figma.com%2Ffile%2FT54dIKuV9mLwwp19tinaKq%2FFINAL-SSAFIT-PJT-FIGMA%3Ftype%3Ddesign%26node-id%3D0%253A1%26mode%3Ddesign%26t%3DCUFBECK3DegsZjm-1

▼ ERD 바로가기



[Fit Do! Erd Cloud 링크 >](#)

기능 명세서

㉠ 화면 분류	≡ 주 기능	≡ 상세 기능	≡ 설명	≡ 비고
			DB속성명 / 알림창 / 버튼	
로그인화면	로그인	웹 페이지 로그인	- 로그인 기능, 성공시 메인 페이지로 이동	
로그인화면	로그인	로그인 실패	- 로그인 실패 알림창 표시	
로그인화면	회원가입	웹 페이지 회원가입	- 회원가입 페이지로 이동	
회원가입화면	회원가입	프로필 사진 넣기(선택)	- 선택적으로 사진 파일을 등록 - 기본 프로필사진 Default값	
회원가입화면	회원가입 정보 작성	필수 회원가입 정보 작성	- 필수 회원 등록 정보 기입	
회원가입화면	회원가입 등록	회원가입 버튼 클	- 작성한 회원정보를	

☞ 화면 분류	≡ 주 기능	≡ 상세 기능	≡ 설명	≡ 비고
		릭	DB에 저장 → 운동 유형 검사 페이지 로 이동	
회원가입화면	회원가입 실패	회원가입 버튼 클 릭시 ; 필수 기 입정보 작성하지 않은 경 우	- 필수 등록 정보를 작성 하지 않으면, "회원 정보 를 입력하지 않았습니다! { ... } 을 입 력해주세요" 알람창 표시	
회원가입화면	회원가입 제한	회원가입 시 이미 있으면 회원가입 제한	- 회원가입 시 입력한 user_id 정 보가 이미 존 재하는 회원 의 아이디와 일치하면, "이미 존재 하는 회원입 니다!"라는 알람창을 표 시	
회원가입화면	돌아가기	로그인 화면으로 돌아가	- 이미 회원 인 경우, " 이 미 계정이 있 으신가요? 로그인 하려 가기 " 버튼 을 눌러 다시 로그인 화면 으로 되돌아 가기	
운동유형 검사화면	운동유형 검사응답	유형검사 문항별 응답 고 르기	- 유형검사 응답별 매우 그렇다 ~ 매 우 그렇지 않 다의 5단계 응답 중 필수 선택 - user_type 에 저장	
운동유형 검사화면	운동유형 검사 문항 미응답	유형검사 문항별 응답 고 르지 않 았을 때 필수 응 답 요청	- 유형검사 응답은 필수 이므로, 아무 것도 선택하 지 않았을 때 색깔변화를 주어 필수 응 답임을 알려 줌 " 필수 응답 문 항입니다! " 알림요청.(화 면전환X 모 달 창X) → 비고란 참조	자바 스크립트로 구현 예상 구글 폼과 같이 *필수질문 넣고 선택하지 않으면 테두리 빨간색으로 표시되고 ! 필수질문입니다. 문구 뜨게 예시 구글 폼 : https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfE3DmZ9SE4D2Tc9dNxg ,

㉠ 화면 분류	≡ 주 기능	≡ 상세 기능	≡ 설명	≡ 비고
운동유형 검사화면	운동유형 검사응답 제출	유형검사 문항별 응답 후 결과 제 출하기	- 유형검사 문항에 모든 응답을 마친 뒤 " 나의 운 동 유형은? " 버튼을 통 해 제출하면 검사중 페이 지로 화면 전 환 데이터 베이 스에 유저별 운동유형 저 장(마이페이지 에서 재 검사 사수정가능)	참고용 운동유형검사사이트1 https://mbti.woondoc.com/mbti/intro 참고용 운동유형검사사이트2 https://smore.im/quiz/EgdfFDIKub
운동유형 검사결과 로딩화면	운동유형 검사결과	검사결과 를 불러 오기 위 한 로딩 화면(생 동감 있 는 로딩 창일수록 좋음)	- 검사결과 화면을 보여 주기 전, 생 동감있는 대 기화면	참고용 운동유형검사사이트1 https://mbti.woondoc.com/mbti/intro 참고용 운동유형검사사이트2 https://smore.im/quiz/EgdfFDIKub
운동유형 검사결과 화면	회원가입 페이지로 이동	검사결과 확인 후 회원가입 페이지로 재이동	- 출력된 운 동유형 검사 결과 확인 후 저장된 검사 결과를 회원 가입에 사용 하기 위해 세 션에 저장. - 다시 회원 등록 화면으 로 돌아가 회 원가입을 마 무리 할 수 있게 함, 회 원가입페이 지에 이 정보 를 자동 기입	
메인페이지화면	홈버튼 클 릭	홈 화면 (메인 화 면)으로 이동	- 클릭 시 다 시 메인화면 으로 이동	
메인페이지화면	사용자 및 운동유형 검색	검색바에 유저이름 (및 운동 유형) 검 색 후 일 치하는 결과 출 력	- 내가 찾고 자 하는 유저 이름의 일부 를 검색창에 입력하고 전 송하면 해당 검색어를 포 함한 사용자 표시 +) 내가 찾 고자 하는 운 동유형을 선 택하고 전송 하면 해당 운	운동유형 추가 확장성 고려하여 구현

☞ 화면 분류	≡ 주 기능	≡ 상세 기능	≡ 설명	≡ 비고
			동유형인 사용자 표시 (select태그)	
메인페이지화면	메시지 버튼	메시지 목록으로 이동	- 사용자와 주고받은 메시지 목록 화면으로 이동	아이콘 및 계획만 만들어놓고 선택적으로 추가시간에 구현
메인페이지화면	팔로우중인 사람 투두리스트로 이동	프로필사진 클릭시 해당 유저 투두리스트로 이동	- 메인페이지 상단 팔로우중인 유저의 프로필사진을 출력 ex)10개씩 < > 버튼을 통해 묶음으로 넘김 해당 프로필사진 클릭시 해당 유저 투두리스트 화면으로 이동	
메인페이지화면	메인페이지 게시물 출력	메인페이지 스크롤시 팔로우중인 사람 투두리스트 게시물 출력	- 메인페이지의 Board 부분에 팔로우중인 사람들의 TodoList가 등록일자 기준 내림차순으로 출력됨. 출력항목은 해당 유저가 등록한 사진 - 사진 클릭시 해당 게시물 유저 투두리스트 화면으로 이동	
메인페이지화면	사용자 추천 알고리즘	나와 같은 운동 유형 사용자 추천	- 메인페이지 우측 팔로우할만한 사람 목록을 출력, 프로필사진 및 이름을 표시 - 팔로우 + 버튼을 클릭시 팔로잉 ✓ 표시로 변경되며 팔로잉함.	
메인페이지화면	마이페이지로 이동	마이페이지 클릭시 마이페이지 화면으로 이동	- 우측상단 내 프로필이미지 및 내 사용자이름이 표시되고, 이를 클릭시 마이페이지	

☞ 화면 분류	≡ 주 기능	≡ 상세 기능	≡ 설명	≡ 비고
			화면으로 이동	
메인페이지화면	게시글 좋아요	좋아요 버튼 클릭시 좋아요 표시	- 좋아요 버튼 누르면 색깔 변화 및 총 좋아요 수 1 증가	
메인페이지화면	게시글 댓글	댓글 화면에서 댓글 작성/수정/삭제가능	- 자신의 댓글은 가장 위에 위치하고 이후 등록일자 내림차순으로 정렬 자신의 댓글은 ... 버튼을 누르면 수정/삭제 선택가능 - 수정 클릭시 텍스트 변경 활성화 가능하여 재작성 후 수정할 수 있음 - 삭제 클릭시 댓글 삭제하시겠습니까 질문창에서 예 아니오 클릭으로 삭제가능	
마이ToDoList화면	내정보 화면으로 이동	프로필 수정 버튼 클릭을 통해 내 정보 화면으로 이동	- 본인 회원 정보를 수정할 수 있고, 운동유형검사를 다시할 수 있는 버튼이 있는 내정보 화면으로 이동	
마이ToDoList화면	날짜 선택	달력 템플릿을 통해 날짜를 선택	- 기본값으로 오늘의 날짜가 나오고 이전, 이후 날짜로 이동하기 위해 날짜를 클릭 - 클릭 시 달력 템플릿이 나오고 원하는 날짜를 선택하여 이동	
마이ToDoList화면	날짜 이동	< > 버튼 클릭으로 기준일의 하루 전/후 날짜로 이동	- 기본값은 오늘의 날짜이고, < 버튼 클릭시 어제로 이동 후 날짜 변경	

☞ 화면 분류	≡ 주 기 능	≡ 상세 기능	≡ 설명	≡ 비고
			> 버튼 클릭 시 내일로 이 동 후 날짜 변경	
마이ToDoList화면	사진 첨부	사진 첨부란을 클릭하여 저장소에 서 첨부 할 사진 을 업로 드	- 해당 첨부 란 칸 클릭시 첨부할 사진 선택해 업로 드 가능 - 필수 항목 이기 때문에 첨부하지 않 았을 경우 필 수입력란이 라는 표시 및 색 변화	
마이ToDoList화면	목표 추가	목표 작 성 후 추 가	- 목표 아이 콘 버튼을 클 릭하면 목표 텍스트를 작 성할 수 있 고, 목표 작 성 후 저장 가능, 바로 화면에 적용 됨	
마이ToDoList화면	목표 수정	기존 목 표 수정 후 저장	- 기존 목표 클릭 시 수정 혹은 삭제 선 택가능한 창 이 뜸. 수정 을 선택하고 텍스트 변경 할 수 있도록 활성화되고, 작성 후 저장 하면 수정됨	
마이ToDoList화면	목표 삭제	기존 생 성한 목 표 삭제	- 기존 목표 클릭 시 수정 혹은 삭제 선 택가능한 창 이 뜸. 삭제 를 선택하면 하위 모든 할 일 포함 목표 가 삭제됨.	
마이ToDoList화면	할 일 추 가	할 일 항 목 추가	- 할 일을 추 가할 목표의 + 버튼을 클 릭하여 생성 할 수 있는 칸을 활성화 하고, 할 일 을 작성하여 저장할 수 있 음	
마이ToDoList화면	할 일 수 정	기존 작 성한 할 일 수정	- 할 일별로 오른쪽 끝 ... 버튼을 클릭 하여 수정 혹 은 삭제 선택	

㉠ 화면 분류	≡ 주 기 능	≡ 상세 기능	≡ 설명	≡ 비고
			가능한 차이 뜸. 수정을 클릭하면 할 일 텍스트를 수정할 수 있 도록 활성화 되고 저장 시 수정됨	
마이ToDoList화면	할 일 삭 제	기존 생 성한 할 일 삭제	- 할 일별로 오른쪽 끝 ... 버튼을 클릭 하여 수정 혹 은 삭제 선택 가능한 차이 뜸. 삭제를 클릭하면 할 일 삭제.	
마이ToDoList화면	ToDoList 게시물 등 록	업로드 한 사진 및 작성 한 todo 들을 게 시물로 등록	- 등록하기 위해선 사진 과 투두리스 트는 필수항 목임. - 필수 항목 을 모두 입력 한 후 게시물 올리기 버튼 을 누르면 미 리보기 화면 이 나오면서 게시물을 올 릴지 말지 예 아니오 버튼 으로 선택가 능.	
마이ToDoList화면	ToDoList 게시물 수 정	업로드 한 todoList 게시물로 수정	- 오늘 올린 게시물만 수 정 가능	
마이ToDoList화면	ToDoList 게시물 삭 제	업로드 한 todoList 게시물 삭제	- 삭제는 모 든 날짜 가능	
사용자ToDoList화면	팔로우/ 팔로우 취 소	팔로우 하거나 팔로우 취소를 할 수 있 다.	- 팔로우 버 튼을 클릭하 면 "✓ 팔로 잉"으로 바 뀌고 팔로우 하도록 바뀜. 반대로 한번 더 누르게 되 면 다시 팔로 우 취소를 하 고 "팔로 우"로 바뀜	
내정보화면	회원정보 수정	수정 가 능한 데 이터 수 정	- 아이디 제 외 이름, 생 년월일, 성별 을 재입력하 여 수정가능	

☞ 화면 분류	≡ 주 기능	≡ 상세 기능	≡ 설명	≡ 비고
			자신의 운동 유형을 바꾸고 싶다면 재검사하기 버튼 클릭 → 클릭시 다시 운동유형검사페이지로 이동	
내정보화면	회원탈퇴	회원정보 삭제	회원탈퇴하기를 누르면 관련 데이터 모두 삭제. - 회원 테이블에서 회원 정보 삭제 - 삭제할 아이디와 일치하는 게시물 삭제	
내정보화면	운동유형 재검사	운동유형 검사 화면으로 이동	- 운동유형 검사를 다시 진행하고 끝나면 새 운동유형이 저장되며 되돌아옴.	
