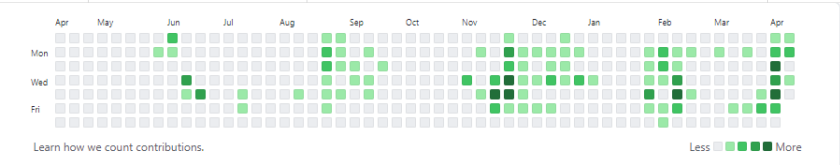
페이지구분(epic)	대기능(story)	중기능(subtask)	비고	REQUEST	RESPONSE	API 주소
로그인 페이지	로그인 기능	카카오 로그인 연결	로그인 완료			
			자동 로그인(optional)			
		닉네임 입력	중복확인			
		모드 선택	소프트 모드로 사용할 것인지 하드 모드로 사용할 것인지 체크			
메인페이지	사용자 정보 관련	농부 아바타, 레벨 정보 가져오기	각각 요청 분리해도 되고 나중에 정리되면 하나로 모으는 게 좋을 듯 하다			
		농부 업적, 칭호 정보 가져오기	달성한 업적들 중 선택된 하나의 업적을 칭호로 보여준다.			
		사용 모드 조회	사용 모드 조회(소프트 모드 or 하드 모드 사용 중 이라는 정보 가져오기)			
		일일 달성률 정보	일일 등록된 루틴에 대한 달성률 수치화 정보 받아오기			
	루틴 관련	루틴 정보 리스트 조회	오늘 날짜로 등록된 루틴 정보 리스트 조회하기(종료 시간 default로 모두 설정)			
		루틴 생성하기	fixed button을 클릭하게 되면 루틴 생성하는 페이지 or 모달로 이동			
		각각의 루틴 하나 클릭 시	삭제 수정 버튼을 선택할 수 있는 창 보여주기			
		삭제	해당 루틴 삭제			
		수정	해당 루틴 수정 페이지(생성 페이지 layout)으로 이동			
		완료	해당 루틴 완료(QR 코드 등록 X일 시에만 가능케 예외 처리)			
루틴 생성 페이지	생성하기	작성 완료시 루틴 저장	해당 정보 DB 저장을 위해 보내기			
		QR 생성	해당 루틴 QR 활성화시 QR 정보 만들기 요청			
		시간, 요일 설정	시간, 요일 등록 시 알람 or push 알림 메세지 등록케 요청			
통계 정보 확인 페이지	달성률	주간 달성률, 일 별 달성률	달성률 정보 조회 요청			
			일 별 - 색의 농도차 | 보여주는 기간(잔디판 크기) 설정 정해야할 듯			
		월 기간 변동(4월 -> 5월 1일)	(4월의 루틴의 지속적으로 잘 지켜졌다면) 색상 변경 - 추수			
		추수 실패	(루틴 연속 달성 실패 시) 추수 불가로 변경			
	성취도	카테고리별 달성률	(월간)카테고리별로 분류된 루틴들 달성률 정보 조회			
		루틴별 달성률	(월간) 각각의 항목별 달성률 정보 조회			
	TOP 사용자 리포트	소프트 모드	(달성률 -> 개수 기준으로 정렬된) 상위 3인의 정보(월간 달성 퍼센티지, 개수) 조회			
		하드 모드	(달성률 -> 개수 기준으로 정렬된) 하위 3인의 정보(월간 달성 퍼센티지, 개수) 조회			
	돌발 퀘스트	돌발 퀘스트 노출	일상적으로 간단한 루틴 노출			
친구 목록 페이지	친구 목록	친구 목록 조회	카카오톡 친구들 목록 보여주기			
		(친구 이름 옆) 자랑하기 버튼 클릭	자랑하기 버튼을 누르면 달성 정보 - 논의 필요 - 카카오톡 메세지로 보내짐			
사용하기	QR 체크	QR 코드 스캔	QR 확인을 통해 해당 루틴 완료 처리			
환경설정	사용자 정보 관련	사용 모드 변경	사용 모드 변경할 수 있는 창 보여주기			
			사용 모드 변경 요청 보내기			
추가적으로 여유가 있으면 구현할 기능						
Optional	돌발 퀘스트	돌발 퀘스트 노출	비슷한 루틴을 가진 사람의 좋은 루틴 노출			
	랭킹 시스템	(카카오톡 친구들) 랭킹 기능	친구목록의 달성률 분석을 통한 랭킹 시스템 구축			
	알림 끄기	알림/알람 끄기	알림 알람을 선택적으로 끌 수 있게 하기 - 하드 모드 선택시 끌 수 없음			
	모드에 따라	테마 다르게	색 변경을 해줬으면 좋겠다			
	사용자 정보 관련	업적 시스템	업적 관련 시스템 구축 및 조회(칭호)			
	TOP 사용자 리포트	소프트 모드	(달성률 -> 개수 기준으로 정렬된) 상위 3인의 정보(월간 달성 퍼센티지, 개수) 조회			
		하드 모드	(달성률 -> 개수 기준으로 정렬된) 하위 3인의 정보(월간 달성 퍼센티지, 개수) 조회			

깃헙 잔디 예시



사용자 프로세스

1. 첫 다운로드 사용자
    1. 애플리케이션 진입
    2. 카카오 로그인 화면창
    3. 닉네임 입력(중복확인)
    4. (optional) 모드 선택(소프트 모드 | 하드 모드)

       (딱딱하게 모드라기보다는 질문을 해도 좋을 것 같다)

       example) 당신의 타입은? ㅁ채찍 ㅁ 당근
    5. 메인 페이지 이동
2. 루틴(퀘스트) 생성
    1. 메인페이지에서 만들기 버튼 클릭
    2. 만들기 페이지로 이동(페이지 or 모달)
    3. 루틴 제목 | 상세 내용(optional) | 시간 설정(optional) | (반복)요일 설정(optional) | 카테고리(해시태그) | ㅁQR 모드(check)
    4. 등록하기(완료)
    5. 메인페이지 이동 후 확인 가능
        1. 각각의 루틴 클릭 시 detail 정보와 함께 (등록되어 있다면) QR코드 정보도 보여줘야 한다
        2. (각각의 루틴 클릭 시) 수정 및 삭제 가능
        3. (optional) QR 코드 클릭 시 저장 or 카카오톡 메세지로 (나에게) QR 정보 보내기(출력용)
3. 통계 정보 확인(마이페이지 느낌)
    1. 월 별 달성률(내부적으로 일일도 색상 차이로 확인 가능 - github 잔디)
    2. 월 별 성취도
        - 카테고리별 달성률(강점 약점인 루틴 카테고리 확인 가능)
        - 루틴별 달성률(항목 하나하나)
        - Top 사용자 리포트 확인 가능
            - 모드에 따라 (잘 지키는 사람(노말) | 못 지키는 사람(하드))
        - 돌발 퀘스트
            - 비슷한 루틴을 가진 사람의 루틴 추천
4. 친구목록 조회하기
    1. 친구목록 페이지로 이동
    2. 카카오톡 친구 목록 확인 가능
    3. 친구에게 자랑하기 버튼 클릭하면 카카오톡 메세지가 간다
5. 사용하기
    1. 알람(과 알림 - PUSH 메세지)을 등록한 루틴의 경우 확인을 해줘야 알람이 울리지 않음
        - (QR 코드 등록된 루틴) QR 확인을 해야 알람이 울리지 않음
        - (QR 코드 등록되지 않은 루틴) 루틴 완료를 체크해야 알람이 울리지 않음