

# 실전코딩 HW1

## 24조 정지원, 백종현, 신희강, 이재용

여러 아이디어 중 Check🔥 된 아이디어를 채택하였습니다

### Check🔥

#### User Story

As 모든 사용자.

I want to 무음 알람이 필요한 자리에서 보다 편리하게 무음 전환을 하고싶다.

So that 핸드폰을 뒤집어 놓았을때는 무음 알람으로 자동 전환되게 한다.

#### 상세 기능

10 Day

1. 메세지앱 설정에 뒤집었을때 무음모드를 추가
2. 1의 기능이 사용자에 의해 활성화 되있는 경우, 전면부 카메라 부분의 일정 > 퍼센트 비율을 설정하여 그 비율로 픽셀값이 0이되면 뒤집어졌다고 판단
3. 판단 후 알람설정을 무음으로 변경

### Check🔥

#### User Story

As 모든 사용자.

I want to 쌓여있는 카톡방과 오래된 메시지를 정리하고싶다.

So that 내가 기준을 설정해서 그 기준에 만족하면 메시지를 삭제한다.

#### 상세 기능

7 Day

1. 자신의 메시지 함에서 개인 톡방과 단체 톡방을 분류하여 다른 보관함에 따로 분류하여 관리한다.
2. 메시지가 왔을 때, 그 메시지를 보낸 사람의 정보를 읽어 들인다.
3. 읽어온 정보를 이용해 자신의 개인 연락처에 등록되어 있는지를 판별한다.
4. 판별 후 등록이 되어 있지 않으면, 메시지를 메인 보관함이 아닌 따로 > 보관하여 관리하도록 임시보관함에 저장한다.

# Check🔥

---

## User Story

As 특정 카톡방.

I want to 톡방에서 하는 실수를 막고 싶다.

So that 카톡방에 잠금 기능을 넣어 바로 카톡을 보낼 수 없게 한다. (상대방 > 정보 확인 후 잠금 해제 가능)

## 상세 기능

2 Day

1. 해당 카톡방에 '보내기'버튼 대신 '잠금 해제'버튼 추가.
2. '잠금 해제' 클릭시, 상대방 정보와 함께 화면에 표출된 문자 입력하는 > 모달창. -> 성공하면 잠금 해제. 실패하면 오류 + 창 내림
3. 톡방 나가면 상태 리셋. & 톡방 나갈 때까지 상태 유지.

채택되지 못한 아이디어

---

## User Story

As 친구들.

I want to 사진을 일정 기간 지나면 못보고 다운이 되질 않기 때문에 시간이 지나도 오래된 사진을 보고싶다.

So that, 집단 그룹채팅에 데이터베이스를 구축하여 오래된 사진도 보게한다.

## 상세 기능

4 Day

1. 회원등록을하면 개인 데이터베이스를 할당
  2. 원하는 단체 그룹방에 데이터베이스 연동
  3. 누군가가 사진을 올리면 자동으로 데이터베이스에 사진이 들어가도록 구축
- 

## User Story

As 스케줄이 정해진 사용자.

I want to 강의나 회의 중에 휴대폰 알람 설정을 일일이 하는 게 귀찮다.

So that 개인의 스케줄에 맞게 알람이 울리는 시간대를 설정해서 번거로움을 없앤다.

## 상세 기능

보류

1. 개인이 설정한 시간대에 알람이 울리지 않게 설정하게 한다.

2. 개인 일정 프로그램/어플과 연동하여 자동으로 일정이 업로드 될 수 있게 한다.
- 

## User Story

As 모든 사용자.

I want to 스팸 메시지나 알 수 없는 메시지는 안 보였으면 한다.

So that, 조건에 맞게 자동으로 항목에 따라 분류한다.

## 상세 기능

3 Day

1. 메신저 앱에 필터 기능 추가
2. 필터 안에는 마지막으로 보낸 메세지를 데이터로 삼아 내가 설정한 기준으로 데이터를 정렬한다.
3. 또한 특정 사람의 이름을 넣어 입력한 이름을 제외한 나머지 메세지를 보여준다.
4. 삭제버튼을 구현하여 자동으로 메세지 정리