# **TAL-Sprint2-Progress**

# Sprint2 목표

- 2nd 멘토링 진행
- 기획 방향성 수정(타겟유저 및 제스처 기획 확정)
- MVP 구현 완료

### 작성 문서 목록

관련 문서들은 takealook-docs repo.의 sprint2 폴더 안에 작성

- 1. TAL 2차 멘토링 : 이전 회차 교수님 피드백 및 멘토링 피드백 적용 사항과 관련된 문서
- 2. TAL-improve-proposal: 타겟유저를 수정한 후 핵심만 정리한 Proposal
- 3. 시나리오: 타겟유저를 수정한 후 시나리오

# 피드백 반영

Professor과 박소연 mentor의 피드백에 대한 반영

관련 문서는 TAL 2차 멘토링 참조

### 타겟 유저 재설정

피드백의 강제성에 대한 정당성 부족

여러 피드백에서 강제적 피드백에 관련된 답변

- 1. 강제적인 피드백이 생산성에 많은 영향
- 2. 강제적인 피드백이 계속되면 사용자가 앱을 제거할 가능성 존재

정당성 부족 이슈를 팀원 회의 및 이전 회차 교수님 피드백을 참고하여 타겟유저를 재설정 결정

- 1. 자녀의 평소 랩탑 및 핸드폰 자세 습관을 교정하고 싶은 보호자
- 2. 해당 보호자의 자녀

### 기획 방향성 수정

#### TAL 프로젝트 목표 수정

- 비물리적인 피드백을 제공하여 어린 아이의 자세 습관을 개선 및 교정
- 자녀의 관련 통계를 제시하여 보호자가 알 수 있도록 함

#### 피드백 강도 조정

자녀의 특수성을 고려하여 피드백을 수정

이전	현재	
유쾌한 시각적 피드백	강제적인 시각적 피드백	

#### 제스처 기능 삭제

타겟 유저를 수정하며 제스처 기능 삭제 결정.

#### 삭제 이유

- 1. 자녀에게 생산성이 크게 중요하지 않음
- 2. 강제적인 피드백으로 인하여 줄어든 생산성

# 진행상황

### 기획

### 타겟 유저 수정 및 프로젝트 목표 변경

위 [기획 방향성 수정]에 제시

### 타겟 사용자에 따른 모드

보호자와 자녀의 사용 시나리오를 구분하는 모드

- 보호모드 ON(아동): 실시간 자세 인식을 통해 부적절한 자세에 대한 시각적 피드백 제공
- 보호모드 OFF(보호자): 자녀의 사용 이력 및 자세 관련 통계 확인 및 설정

## 구현

### 기술 스택 및 개발 환경 논의

- 현재 노트북을 사용할 때를 타겟 → swift 기반 mac os native
- 향후 IOS(iPhone, iPad)를 타겟으로 마이그레이션

# 구현 가능성(센서 테스트)

아래 도표는 모두 구현 후 테스트 완료

구분	mac os	ios
거북목	0	0
고개 기울어짐	0	0
화면과의 거리	0	0
저조도 환경	0	0
어깨 불균형	0	Χ
이동	X	0
누운 자세	X	0
눈 깜빡임	0	0

# MVP

# 질문사항