너의 길을 지나치이나 (대중교통 알리미)

B677034 조광형

홍익대학교 세종캠퍼스 2학년에 재학중인 조광형(24)씨는 학교 주변 원룸에 서 살고 있다. 광형씨는 주말을 이용해 오랜만에 서울로 가서 친구들을 만나 러 간다. 금요일을 즐기느라 늦게 잔 광형씨는 잠을 자지 못한 채 서울로 가는 버스에 몸을 맡긴다. 강남고속터미널에 도착한 광형씨는 친구들을 만나러 강 남역을 가기 위해 대중교통을 이용한다. 지하철과 기차보단 버스를 애용하는 광형씨는 강남고속터미널에서 강남역으로 가는 버스를 탄다. 요금기에 카드 를 찍고 자리에 앉은 광형씨는 졸음을 참지못하고 잠이 들고 만다. 눈을 뜬 광 형씨는 시계를 보았는데 버스를 탄 이후 1시간이 지나 있는 것을 보고 깜짝 놀라 버스에서 일단 내린다. 버스에서 내린 광형씨는 지나친 강남역으로 가기 위해 길을 건너 탔던 버스와 같은 번호의 버스를 기다린다. 광형씨는 정거장 마다 알람을 맞출 수 있는 앱이 있으면 얼마나 좋을까 생각하며 핸드폰으로 앱스토어를 보여 버스를 기다린다.



MOTIVATION

- · 사회초년생, 학생들은 시간적인 알람이 아니라 <mark>공간적인 알람</mark>이 필요할 경우가 있다.
- · 장거리를 대중교통을 이용해 가는 경우가 많다.
- 보통 대중교통을 이용하는 사람들은 핸드폰을 보거나 잠을 청하게
 되는데 그럴 경우 주의력을 잃어 가고자 하는 곳을 지나칠 경우가 있다.

CONTEXT

- · 주의력 또는 몸의 피곤, 졸음 등에 의해 <mark>특정 장소에 도착했을 경우</mark> 인지를 못할 때 인지를 할 수 있게 도움을 준다.
- · <mark>가고자 하는 곳에 도착하기 전</mark>에 마음 놓고 대중교통을 이용하며 다른 일을 할 수 있다.
- · <mark>매일 반복적으로 가야하는 장소</mark>를 설정해 알람 기능을 맞춰 보다 편리 하게 사용이 가능하다.



조광형

EXPECTATIONS

- 길찾기를 할 수 있다.
- 원하는 특정장소나 정류장에 도착하기 전에 인식을 할 수 있다.

Scenario: 광형씨는 대중교통을 이용할 때 잠을 자거나 방송을 듣지 못해 가고자 하는 곳을 지나치지 않길 바란다. 그래서 광형씨는 특정장 소나 정류장에 도착하기 전에 알람을 울릴 수 있는 앱이 필요하다.

DEFINE

- 1. 주의력이 부족 하거나 청각이 4. 가려고 하는 곳을 어떻게 갈 것인 좋지 않음.
- 2. 애일 피곤하여 대중교통을 이 용할 때 자주 졸음.
- 3. 길을 지나치지 않으려면 알람 이 필요함.

난 잠이 많아서 대중교통을 이용할 때 알람이 있으면 좋겠어

TRY

지 길을 찾음.

내가 가려고 하는 곳을 어떻게 가야하지??

RECOGNITION

- 5. 특정장소나 정류장에 도착하기 7. 길을 지나치지 않고 원하는 장소 1~5분전으로 알람을 설정.
- 6. 알람이 울리며 장소에 도착하기 전이라는 것을 인지.

ARRIVAL

에 도착.

시간대에 맞춰 편하게 도착했어!

정류장에 내리기 전에 겉옷을 입고 나가야 하니까 5분전이 적당한 거 같아!

정류장에 도착하기 5분전이니까 내릴 준비를 해야겠어~

OPPORTUNITIES

- 보다 최적화된 길찾기
- 알람 기능을 진동, 소리 등 인식을 잘할 수 있게 지원
- GPS의 오류를 줄여 보다 정확한 위치 지원

INTERNAL OWNERSHIP + METRIC

- 앱 제작 팀 : 보기 편하고 쉽게 접근할 수 있는 UI 제작
- 마케팅 팀 : 다른 앱을 분석하여 차별성을 둘 수 있도록 앱 제작팀과 현업