



미드미

# 목차

## 1 앱 기획의도 및 소개

개요  
기획의도  
앱네이밍  
주요기술

## 2 태스크 분석

Task Analysis

## 3 디자인리서치

Total Analysis

## 4 To Be

Color/Shape  
Positioning  
Function  
Prototype

## 5 UX 시나리오

Persona 도출  
Customer Journey Map

## 6 디자인 구현

Workguide  
App Icon  
Draft Design  
Concept Design  
구현테스트

# 앱 기획의도 및 소개

개요, 기획의도, 앱네이밍, 주요기술

# 개요, 기획의도, 앱네이밍, 주요기술



이름

미드미

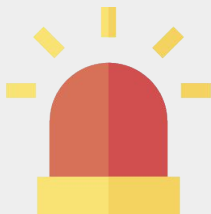
주기능

GPS 기반의 위험상황 알림

타겟

- 학부모, 일반인, 고령층, 유아 전체
- 도로 보행시 일어날 범죄 사고를 걱정하는 전 연령층

# 개요, **기획의도**, 앱네이밍, 주요기술



문제점 인식

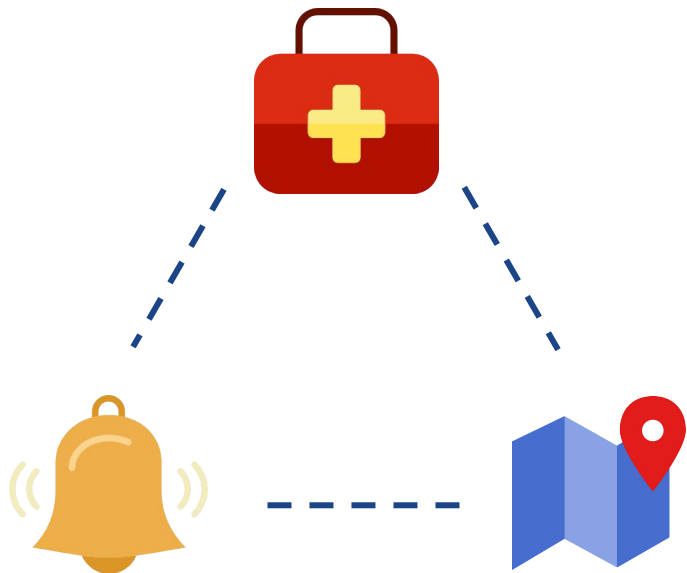
보행자 범죄,  
사고로 인해 불안해하시는 부모님,  
돌발상황에 취약한  
학생, 어린이, 고령층



GPS 기반 / 사고지역 및 위험상황 알림



신고 기능 연동 / 사고예방 TIP



## 미드미

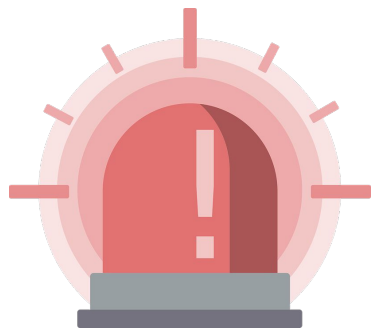
믿음이 강한 사람 이라는 뜻에서 순우리말  
믿음+이 를 소리나는 대로 지은 이름

대표키워드 : 사고 / 알림 / 위치



대표키워드와 같이 사고 유발지역을 **GPS(위치)**로  
찾아 알림을 주는 **APP**이므로  
'이 **APP**을 믿어주세요' 라는 뜻으로 구성함

## 개요, 기획의도, 앱네이밍, 주요기술



- 사고 다발 지역 접근시 자동 알림서비스
- 알림을 누를 경우 구체적인 내용을 확인 가능(사건, 사고)
- 스마트 워치로 안내 및 신고기능과 연동시키는 서비스
- 사고 예방 TIP 제공
- 119, 112, 117 APP과의 연동 및 신고 기능

태스크 분석

Task Analysis



# Task Analysis

추상적		
신속한	쉽다	신중한
정확한	빠르다	좋다
만족	안전	많은관심
감사하다	어렵지않다	조치 취하다
빠른	안심하다	도움되다
믿음	강화하다	제대로되다
정상적	착한	체계적
진심	효과적	정직한
문의	업데이트	효과
방법	공지	안내
방향	추적	소식
공식		

시각화	
모바일	기능
지역	시스템
사진	서비스
시설	신규
경찰	화면
앱	유저
교통	SOS
정보	시계
현장	방향
여자	경보
병원	뉴스
CCTV	GPS
지도	좌표
표지판	메모
주소(도로명)	장소

색			도형
안전	초록색 계열	흰색	네모
좋은			사이렌 모양
병원			핀(지도) 모양
정확			곡선 있는 네모
안심	파란색계열	검정색	원
믿음			화살표
신중한			십자선
위험	주황색		느낌표
SOS	빨간색		정육각형
피해			
빠르다			
좋지않다	노랑색		
불편하다			

긍정	신속한	쉽다	신중한	문의	여자	효과	감사하다	어렵지않다	조치 취하다	지역	화면
	정확한	빠르다	좋다	모바일	방법	유저	빠른	안심하다	도움되다	사진	안내
	만족	안전	많은관심	업데이트	공지	앱	믿음	강화하다	제대로되다	시설	112/119
	진심	효과적	정직한	정상적	착한	체계적	정보	기능	신규		
부정	위험	시끄럽다	교통	불편하다	어렵다	사건	고민	부족하다	속보	순식간	
	피해	분노	상태	오류	불량	가해자	애매하다	안전불감증	재발	상처	
	늦다	강제적	현장	좋지않다	잘못되다	긴급체포	교통사고	귀찮음	증복		

# 디자인 리서치

Total Analysis

# Total Analysis

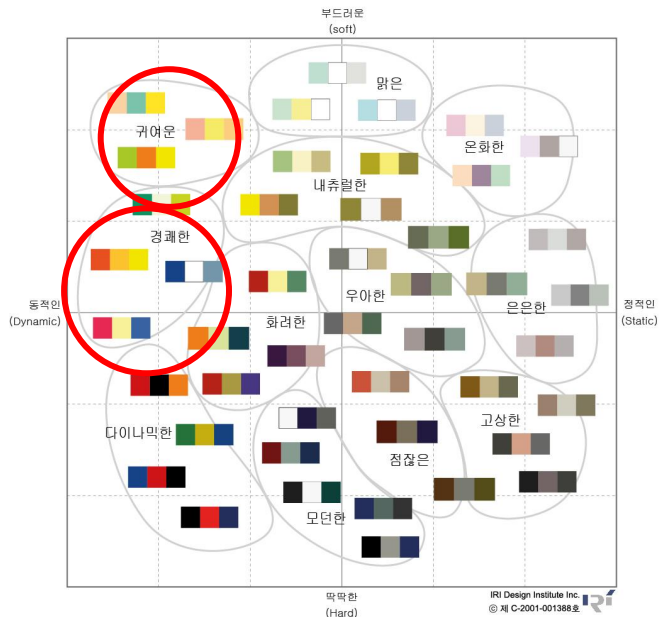
	카카오맵	골든타임	아이셰어링	양산골목길 안전지킴이	SOS누르미
COLOR					
	다이나믹한	경쾌한, 귀여운	귀여운, 경쾌한	경쾌한, 다이나믹한	경쾌한, 화려한
SHAPE					
	따뜻함 자기주장이 강한 진실됨 단순명료함	모던함 강한 자기주장 안정감 간결	부드러움 온화함 진실됨	단결성 명료함	완전함 부드러움 무한함
FUNCTION	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 3D 스카이라이프</li> <li>- 3D 거리 뷰</li> <li>- 공유 기능</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 위급 상황시 사용자 대신 자동으로 신고 기능</li> <li>- 안전 확인 서비스</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 위치찾기</li> <li>- SOS 서비스</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 블랙박스를 통해 범죄를 사전에 예방 가능</li> <li>- 위험상황 시 자동 연락 기능</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- SOS 위젯 기능</li> <li>- 안전지역 길 안내</li> <li>- 소리로 위험상황 탈출</li> </ul>

# To Be

Color/Shape, Positioning, Function, Prototype

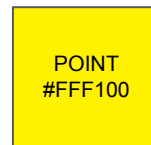
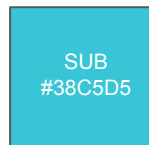
TO BE

# Color/Shape, Positioning, Function, Prototype



## -COLOR

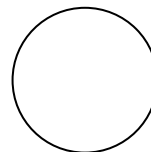
귀여운, 경쾌한



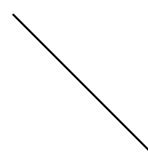
## -SHAPE



안정감  
완전함  
단결성



완결형  
자기주장  
강함



단순  
명료  
무한함

TO BE

Color/Shape, **Positioning**, Function, Prototype



TO BE

Color/Shape, Positioning, **Function**, Prototype

1

## GPS

현위치 근방의  
사고다발구역 및  
위험지역 알림

2

## 정보

교통사고/강도및폭행/  
여성관련/상해/살인  
관련 정보와 예방 TIP을  
제공

3

## 신고

사고를 당하거나 목격할 경우  
**APP** 연동된 112/119/117  
서비스를 이용 및  
신고 기능

4

## 위젯

위젯으로 사고다발구역  
관련 정보를 제공

5

## 음성 알림

사고다발구역 근처에 도달시  
사이렌/진동/보이스를 통해  
알림을 제공

6

## 스마트워치

스마트 워치와 연동시 푸시  
알림 기능을 통해 신속히  
정보를 받고 신고 가능

7

## 시스템설정

전반적인 **APP** 내 기능 설정  
위젯 활성화 / 비활성화 설정

TO BE

# Color/Shape, Positioning, Function, Prototype

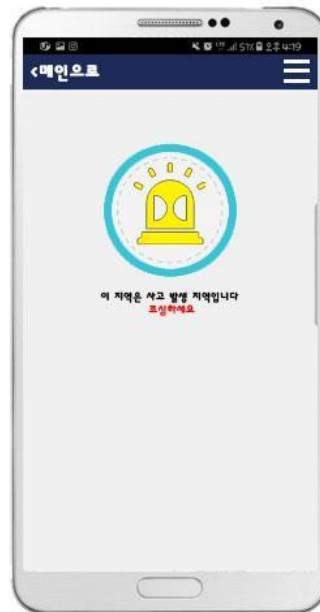
INTRO



MAIN



알림



위젯





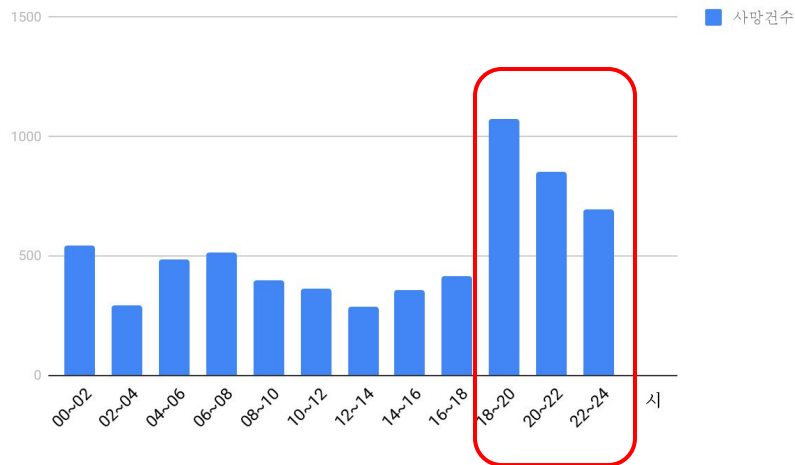
# UX 시나리오

Persona 도출, Customer Journey Map

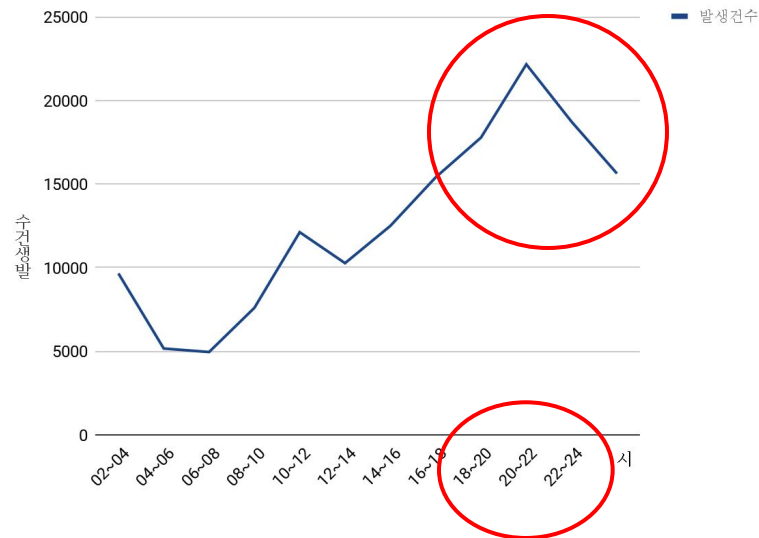
# Persona 도출\_근거자료, Customer Journey Map

## 1. 시간대별

사망건수



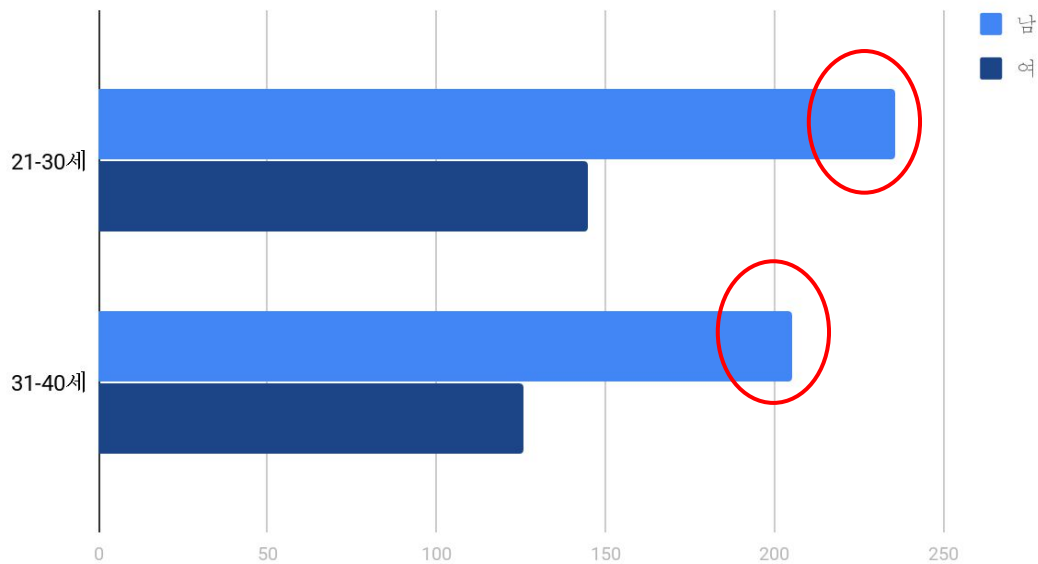
발생건수



# Persona 도출\_근거자료, Customer Journey Map

## 2. 성별

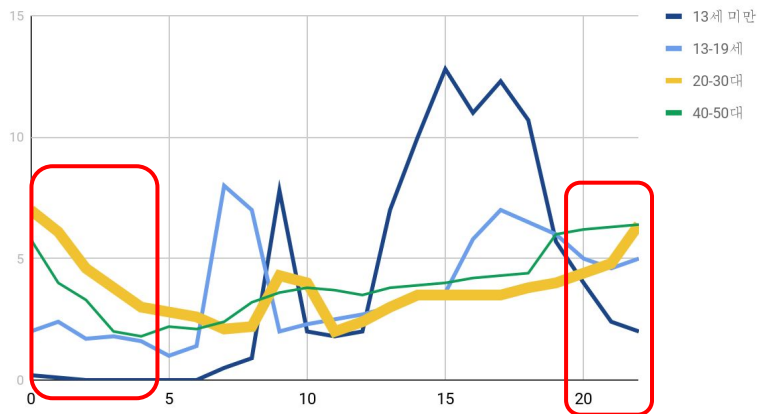
연령층별 성별 사상자



# Persona 도출\_근거자료, Customer Journey Map

## 3. 퇴근시간~심야 시간대의 사상자(연령층별)

연령대별 보행자 교통사고(구성비)



• 청소년층 (만 13~19세):  
등교시간 외에 하교시간인 오후  
3시부터 밤 11시까지 지속 발생  
<아간 학원수강>

• 청년층 (20~30대):  
출근시간 외에 오후 6시 퇴근시간  
이후 심야까지 지속 증가  
<심야시간대 활동>

• 장년층 (40~50대):  
청년층과 비슷하나 청년층 대비  
새벽시간대는 더 적게  
아간시간대에 더 많이 발생  
<아간시간대 활동>

• 노년층 (60대 이상):  
오전 9시부터 저녁 8시 사이에  
주로 발생  
<주간시간대 활동>

청년층(20~30대):  
출근시간 외에 오후 6시 퇴근시간  
이후 심야까지 지속 증가  
<심야시간대 활동>

# Persona 도출\_3, Customer Journey Map



## ABOUT

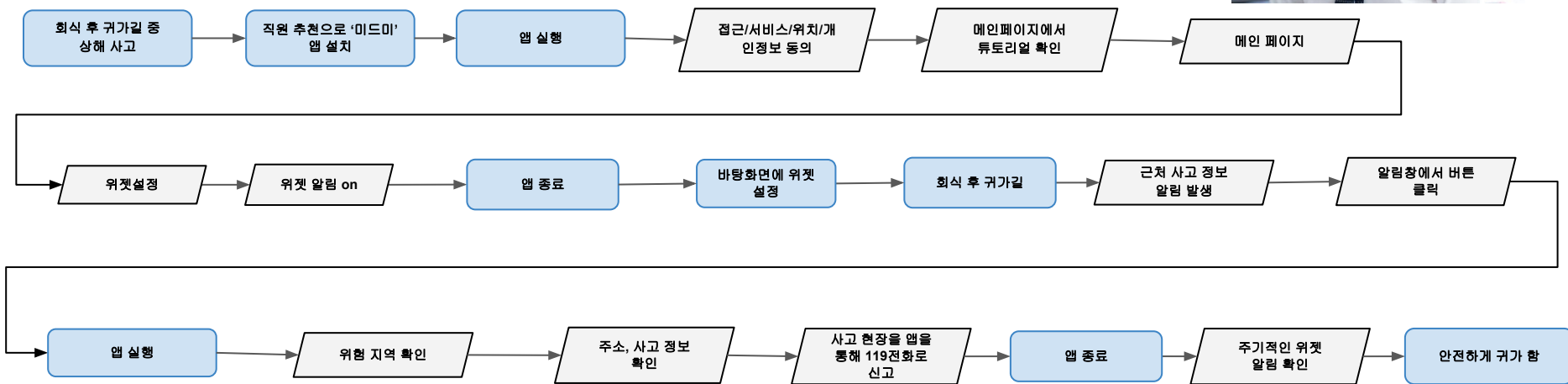
직장인 박재민(31)군은 회사 특성상 거의 매일 회식이 있다.

항상 구두를 신어야하기때문에 조심하고 다녔지만 몇일전 회식자리가 끝난후 귀가중 보도블럭 때문에 타박상을 입었다.. 또한 교통사고가 많은 시간에 귀가하여 걱정하며 경각심을 느끼던 중 같은 직장인 친구가 '미드미' 라는 앱을 추천해 주었다.

PROFILE			
이름	박재민	나이	31세
직업	보험회사 직원		
특이사항	회사에 회식이 잦음		
VOICE	“이 어플을 통해 이러한 사고가 많이 발생하는 지역을 알 수 있어서 좋았고, 이 어플을 켜두지 않아도 알아서 나에게 알림이 와서 더욱더 편하게 거리를 다닐 수 있었어요. 이제는 회식하고 집 갈 때 넘어지거나 교통사고 걱정 없이 다닐 수 있어 좋았어요!”		

# Persona 도출\_근거자료, Customer Journey Map

“회식 끝나고 집 갈 때 위험지역을 알고 싶어요!”

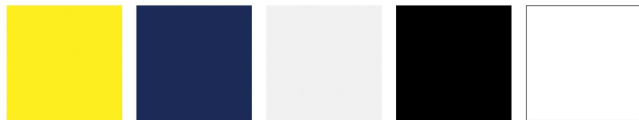


# 디자인 구현

Workguide, App Icon, Draft Design, Concept Design, 구현 테스트

# Workguide, App Icon, Draft Design, Concept Design, 구현테스트

## - COLOR



POINT  
#FFF100

R: 255  
G: 238  
B: 31

MAIN  
#1C2B57

R: 28  
G: 43  
B: 87

SUB 1  
#F0F0F0

R: 240  
G: 240  
B: 240

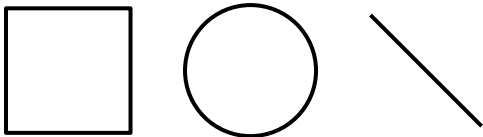
SUB 2  
#000000

R: 0  
G: 0  
B: 0

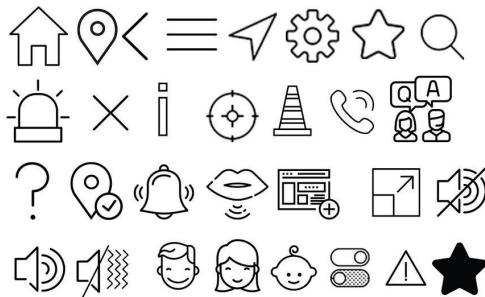
SUB 3  
#FFFFFF

R: 255  
G: 255  
B: 255

## - SHAPE



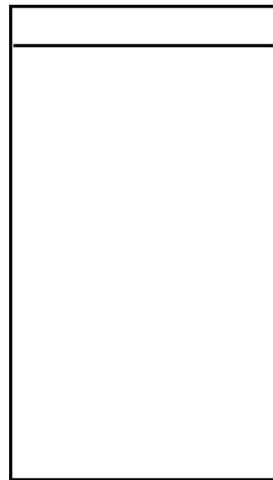
## - ICON



## - ACCIDENTS ICON



## - LAYOUT

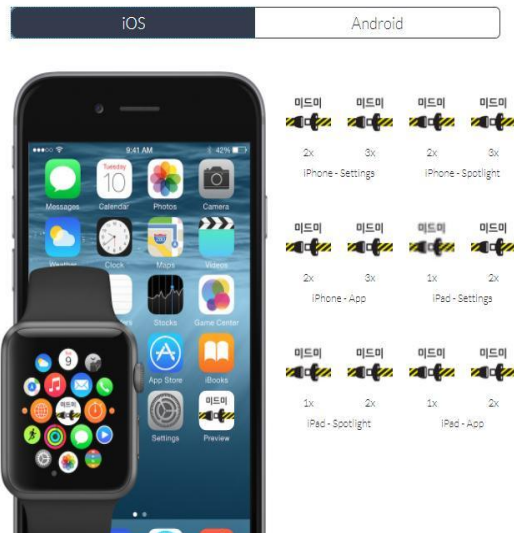




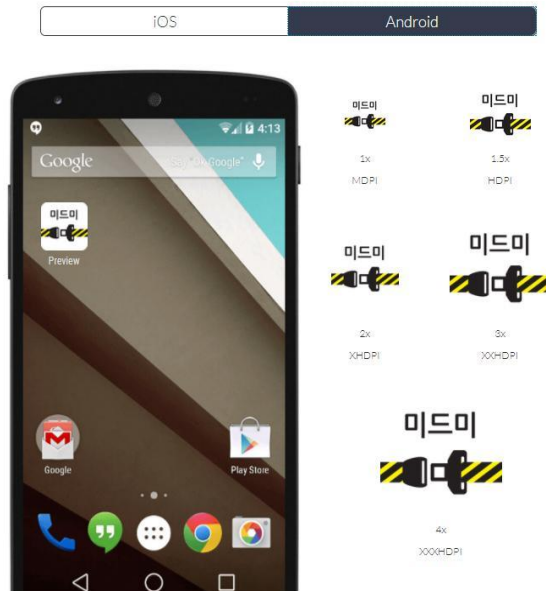
## App Icon



## IOS



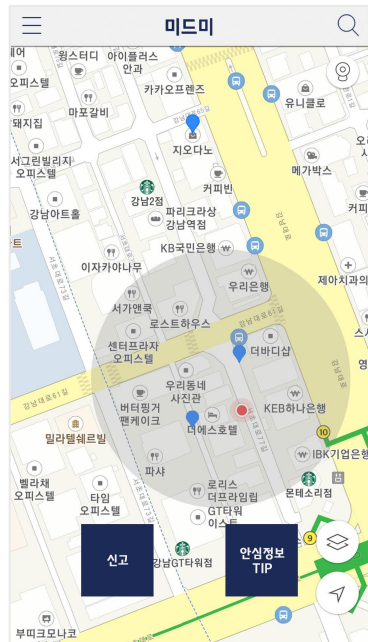
## Android



## INTRO



## 메인 페이지



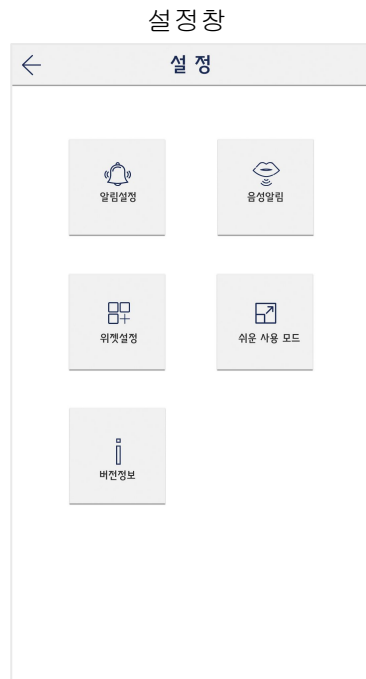
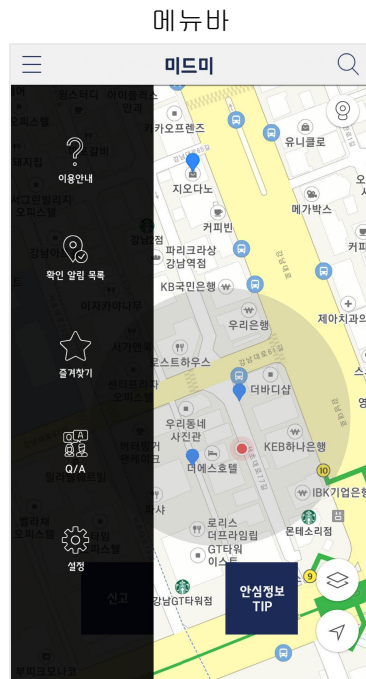
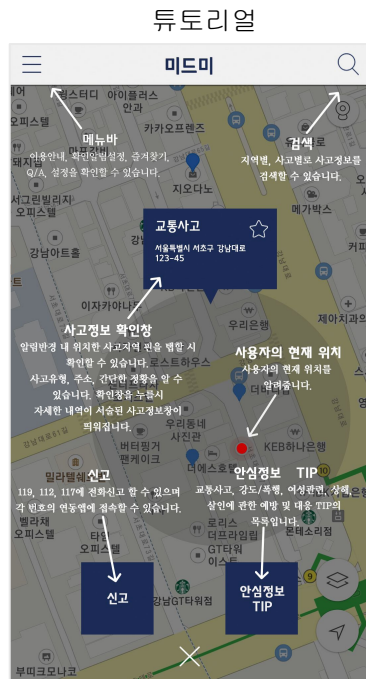
## 신고



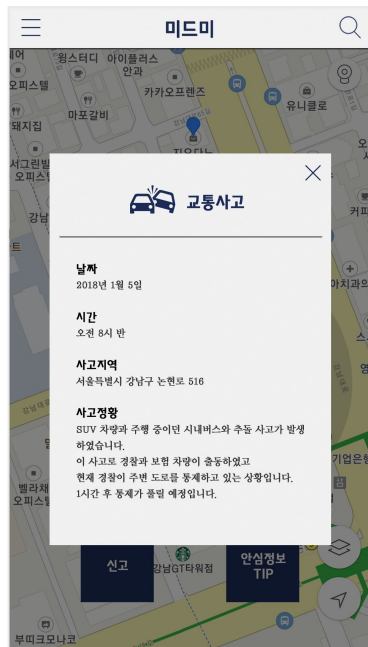
## 안전정보 TIP



Workguide, App Icon, Draft Design, **Concept Design**, 구현테스트



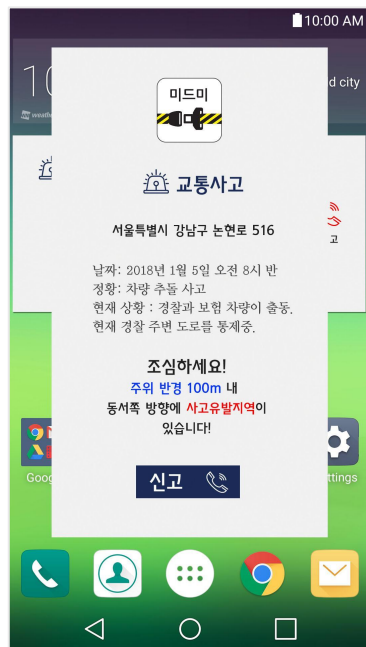
사고 정보창



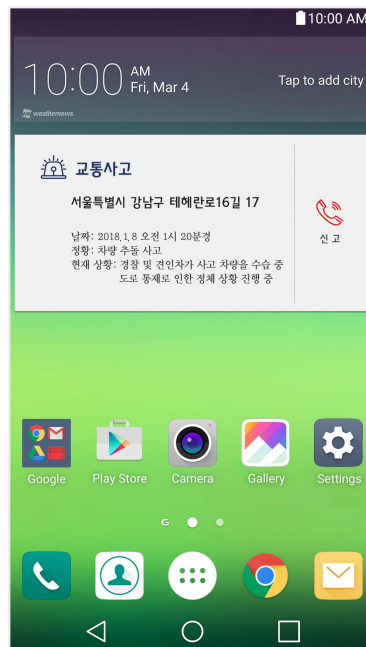
안전정보 TIP-상세



사고 알림창

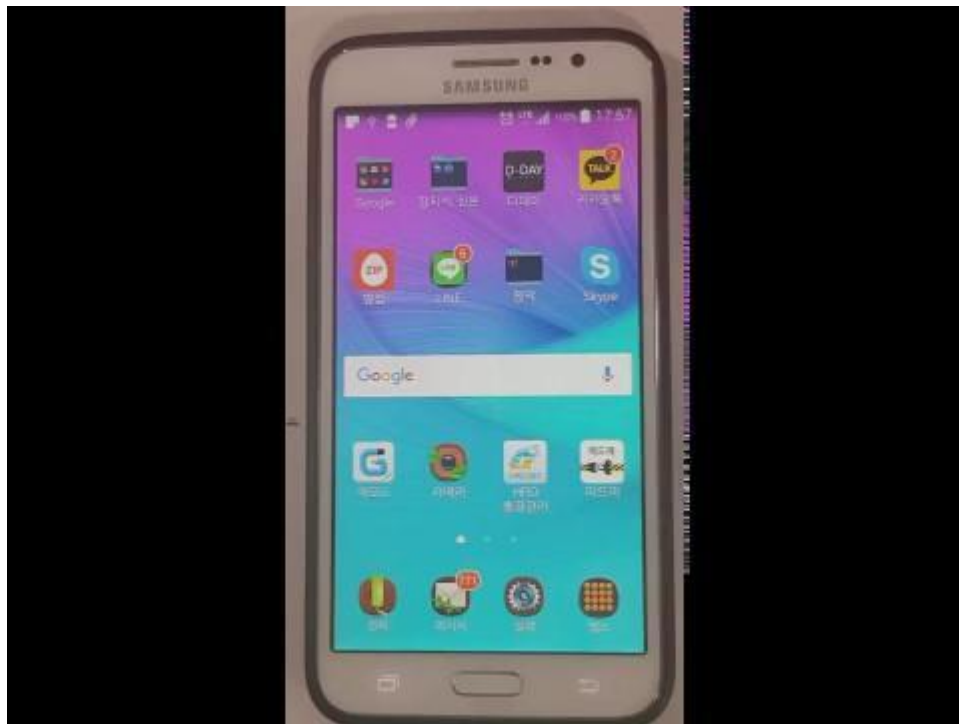
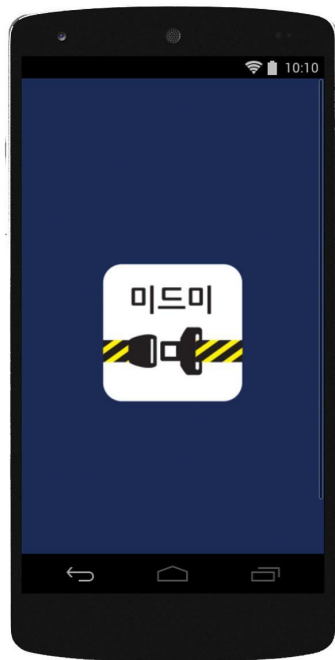


위젯



디자인 구현

Workguide, App Icon, Draft Design, Concept Design, 구현테스트



감사합니다