여성안심구역

WSZ

한양여자대학교 스마트IT과 강민선, 이지수

프로젝트 개요



공공데이터를 활용하여 애플리케이션을 통해 여성들의 안전에 필요한 정보들을 제공함으로써 여성들에게 심리적인 안정감을 제공한다. 여성 안심 서비스에 대해 널리 알리고, 사용률과 접근성을 높일 수 있도록 정보를 제공하려는 목적이다.

개발 환경

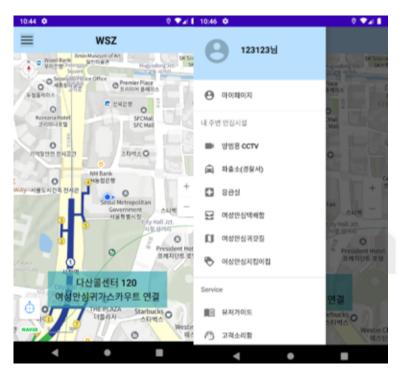






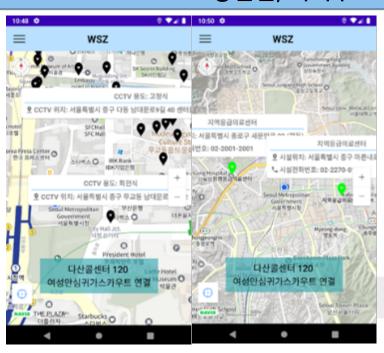


결과물



여성안심구역 WSZ 'WSZ'가 제공하는 안심시설

CCTV, 파출소, 응급실, 안심택배함, 안심귀갓길, 지킴이집



'WSZ' CCTV, 응급실 안심시설 마커 인포 활성화한 화면

'WSZ' 어플 내에 모든 안심시설을 카테고리로 분류하여 화면을 나누었고, 사용자 위치 기반으로 반경 1.5 km 이내에 안심시설들을 나타냄



'WSZ' 안심 귀가 모니터링 화면

'WSZ'는 앱 내에서 친구를 등록하고 관리하며 그 친구에게 device to device로 앱 푸쉬 알림이 간다.

다양한 안심 시설에 대한 위치 정보를 제공하여 사용자가 늦은 밤에 귀가하거나 내 주변의 안심 시설에 대한 위치 정보를 알고자 하는 경우, WSZ 애플리케이션을 통해 원하는 안심 시설에 대한 위치정보를 쉽고 빠르게 찾아볼 수 있으며 안심 귀가 스카우트 연결 서비스를 이용함으로써 귀갓길에 대한 불안감이나 걱정을 덜어 줄 수 있기 때문에 서울시 1인 여성 가구의 많은 이용이 기대된다.