

지도 길찾기를 통한 대중교통 탑승 및 도착 알림

대중교통
 자동차
 도보
 자전거

전체 버스 5 지하철 7

ON 오늘 오후 03:01 출발

46분 | 오후 3:47 도착 | 1,600원

간선 서울역

간선 472 4분 2정류장 (여유)

간선 472 14분 7정류장 (여유)

간선 순천향대학병원, 한남오거리

하차 741 | 420 포함 6대

하차 신분당선강남역(중) (중앙)

45분 | 오후 3:47 도착 | 1,500원

간선 서울광장

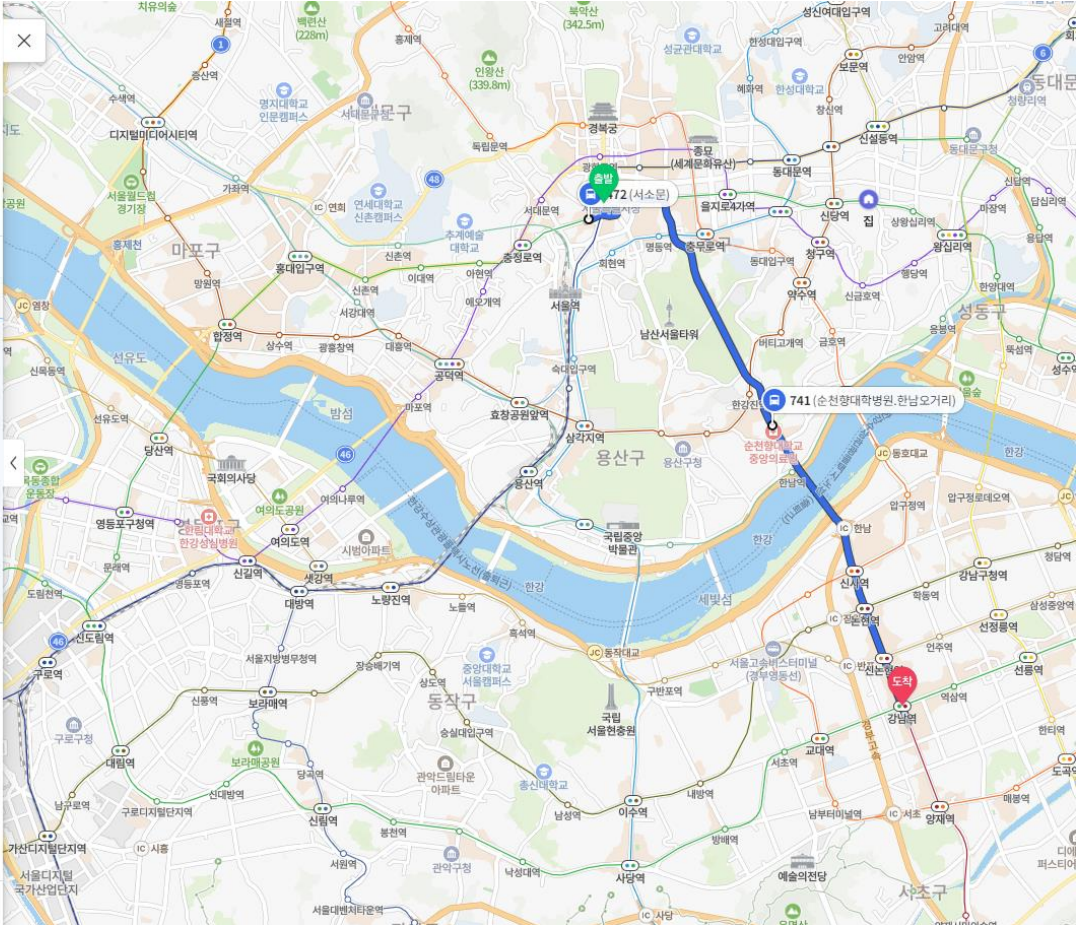
간선 472 2분 1정류장 (여유)

간선 472 9분 3정류장 (여유)

간선 순천향대학병원, 한남오거리

하차 신분당선강남역(중) (중앙)

시청역 1호선 → 강남역 2호선



1. 출발지
 - 가. 안내된 교통 수단(버스, 지하철 등)이 오고 있는지에 대한 앱을 통한 안내
2. 이동 과정
 - 가. 특정 버스 노선, 지하철 탑승시, 사용자의 스마트폰의 LBS 를 활용, 이동 경로로 탑승 여부 확인
3. 도착지
 - 가. 해당 교통 수단의 이동이 목적지 전 1정거장 전에 하차 안내
4. 기타 사항
 - 가. 안내 방안
 - (1) 승하차는 통상적인 안내 (이번 역은 ~~~ 입니다)
 - (2) 특정 알림 음원 (핸드폰 벨소리) 또는 유료 음원 서비스를 통한 사용자가 선택한 음원으로
 - (3) 스마트폰 알림 기능 (진동, 소리) 및 문자 알림 기능을 통한 안내
 - 나. 사용자의 이익
 - 사용자에게 대중교통 이용을 독려하기 위해 에너지바우처 등 혜택 제공
 - 다. 길을 찾는데 어려움을 겪는 외국인들에게도 다국어(영어)를 제공하여 길을 찾고 승/하차 안내를 받을 수 있도록 제공
 - 라. 사용자의 이용 현황 Data 분석
 - 시간대별 교통 수용량 분석
 - : 특정 지역 인파 파악 및 대응
 - 인구통계학적 분석을 통한 교통 계획 수립
 - 마. 스마트폰 또는 길찾기 지도에서의 알림 서비스 제공 외 스마트폰 애플리케이션을 통해 주기적이고 일상적인 이동 경로를 바탕으로 알림 미신청시에도 안내
 - Ex) 일주일간 매일 7시30분에 시청에서 출발하여 강남역 도착 하는 패턴인 경우, 추천 알림 또는 자동 알림으로 등록하여 서비스 제공