

GT-LPR for PHONE

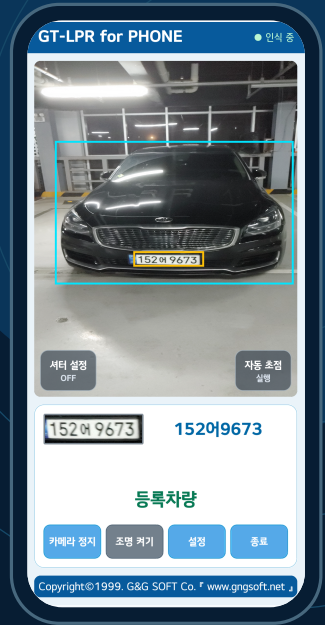
MOBILE LICENSE PLATE RECOGNITION SOLUTION

스마트폰 카메라 기반 실시간 차량번호 인식

주차된 차량을 따라 이동하며 촬영하면 차량·번호판을 확인하고
인식번호와 등록차량 여부까지 한 화면에서 조회합니다.

관리자·경비원을 위한 현장형 불법주차 관리
별도 인식 장비 없이 휴대폰 하나로 간편하게 조회·관리

Android 10 이상 | 세로·가로 화면 대응 | 후면 카메라 사용



휴대폰 하나로 완성되는 현장형 차량 조회

검출부터 등록차량 확인까지 필요한 기능을 간결한 화면에 담았습니다.



실시간 차량번호 인식

- 차량·번호판 영역 실시간 표시
- 번호판 이미지와 인식번호 동시 표시
- 연속 인식 결과로 안정적 최종 확정



현장 촬영 최적화

- 자동초점 실행 및 초점 상태 관리
- 셔터 속도·보조 조명 간편 제어
- 카메라 시작·정지 버튼 통합



등록차량 즉시 조회

- 차량번호 기준 등록 여부 즉시 확인
- 등록·미등록 상태 색상 구분
- 서버 주소 설정·연결 상태 확인

현장 중심 기능



번호판 결과 검출 이미지 · 인식번호 · 차량구분을 함께 표시



검출 기준 느슨 · 보통 · 정밀 3단계 선택



화면 구성 다양한 해상도와 세로·가로 방향 대응



연속 점검 실행 중 화면 유지 및 간편 종료 버튼 제공

지원 환경

• 운영체제 Android 10 이상

• 카메라 스마트폰 후면 카메라

• 화면 세로·가로 반응형

차량 조회 결과

12가 3456

12가3456

• 등록차량

앱에서 실시간 카메라로 현장에서 바로 불법 주차 확인

차량검출 · 번호인식 · 차량조회를 하나의 앱으로 간편하게 관리

