

# API 명세서

■ 상태    ■ 자료

API 엔드포인트의 요청/응답 사양을 정의하는 명세서를 작성합니다.

## API 명세서

 Index	■ 기 능	■ 설명	■ HTTP	■ path/url	■ 개발 현황	■ 토 큰 필 요
 [auth]	이메일 중복 체크	가입 전 이메일 사용 가 능 여부 확인	GET	api/auth/check-email/	완료	X
제목 없음	닉네임 중복 체크	닉네임 사용 가 능 여부 확인	GET	api/auth/check-nickname/	완료	X
제목 없음	이메일 인증 요 청	인증 메 일 전송	POST	api/auth/email-verify/request/	완료	X
제목 없음	이메일 인증 확 인	메일의 코드를 통한 인 증 완료	POST	api/auth/email-verify/verify/	완료	X
제목 없음	로그인	액세스/ 리프레 시 토큰 발급	POST	api/auth/login/	완료	X
제목 없음	비밀번호 변경	로그인 사용자 비밀번호 변경	POST	api/auth/password-change/	완료	O
제목 없음	비밀번호 재설정 요청	비밀번호 재설정 메일 발송	POST	api/auth/password-reset/request/	완료	X
제목 없음	비밀번호 재설정 코드 검증	재설정 코드 확인	POST	api/auth/password-reset/verify/	완료	X
제목 없음	비밀번호 재설정 확인	새 비밀번호 번호 설정	POST	api/auth/password-reset/confirm/	완료	X
제목 없음	회원가입	새 계정 생성	POST	api/auth/signup/	완료	X

👤 Index	기 능	설명	HTTP	path/url	개발 현황	토 큰 필 요
제목 없음	토큰 갱신	리프레시로 새 액세스 발급	POST	api/auth/token/refresh/	완료	X
📢 notifications	목록 조회	알림 리스트	GET	api/notifications/	완료	○
제목 없음	전체 삭제	모든 알림 삭제	DELETE	api/notifications/delete-all/	완료	○
제목 없음	전체 읽음	모두 읽음 처리	PUT	api/notifications/mark-all-read/	완료	○
제목 없음	읽기	알림 상세	GET	api/notifications/{notification_id}/	완료	○
제목 없음	수정	알림 수정	PUT	api/notifications/{notification_id}/	완료	○
제목 없음	개별 삭제	알림 삭제	DELETE	api/notifications/{notification_id}/delete/	완료	○
🚗 parking	배정	차량 → 주차 슬롯 배정	POST	api/parking/assign/	완료	○
제목 없음	차트 데이터	통계 차트 데이터	GET	api/parking/chart-data/	완료	○
제목 없음	주차 완료	배정 건 주차 완료 처리	POST	api/parking/complete/{assignment_id}/	완료	○
제목 없음	이용 내역	내 주차 히스토리	GET	api/parking/history/	완료	○
제목 없음	점수 히스토리	주차 점수 이력	GET	api/parking/score-history/	완료	○
제목 없음	공간 상태 설정	슬롯 상태 수동 조정	POST	api/parking/space/set-status/	완료	○
제목 없음	금일 통계	오늘의 집계	GET	api/parking/stats/today/	완료	○
📢 push	설정 조회	푸시 사용 여부 등	GET	api/push/setting/	완료	○
제목 없음	설정 저장	푸시 on/off 저장	POST	api/push/setting/	완료	○
제목 없음	구독 등록	브라우저 푸시	POST	api/push/subscribe/	완료	○

👤 Index	■ 기 능	■ 설명	■ HTTP	■ path/url	■ 개발 현황	■ 토 큰 필 요
		구독 저 장				
제목 없음	구독 해 제	푸시 구 독 해지	POST	api/push/unsubscribe/	완료	○
👤 <u>user</u> (단 수 prefix).	주차 스 킬 점수 반영	점수/스 킬 업데 이트	POST	api/user/parking-skill/	완료	○
제목 없음	내 차량 등록(간 이)	사용자 차량 등 록	POST	api/user/vehicle/	완료	○
👤 <u>users</u> (복 수 prefix).	내 프로 필	현재 사 용자 프 로필	GET	api/users/me/	완료	○
제목 없음	내 프로 필 수정	닉네임 등 수정	PUT	api/users/me/	완료	○
🚗 <u>vehicle- events</u>	전체 이 벤트	(관리 자) 차 량 이벤 트 목록	GET	api/vehicle-events/	완료	○
제목 없음	활성 이 벤트	(관리 자) 출 차 전 이 벤트	GET	api/vehicle-events/active/		○
🚗 <u>vehicle- models</u>	모델 목 록	차량 모 델 리스 트	GET	api/vehicle-models/	완료	○
🚗 <u>vehicles</u>	내 차량 목록	차량 리 스트	GET	api/vehicles/	완료	○
제목 없음	차량 등 록	새 차량 추가	POST	api/vehicles/		○
제목 없음	번호판 중복 체 크	등록 가 능 여부 확인	GET	api/vehicles/check-license/	완료	○
제목 없음	차량 상 태 확인	(내 차?) 상태 조 회	GET	api/vehicles/check/	완료	○
제목 없음	수동 입 차	관리자 수동 입 차	POST	api/vehicles/manual-entrance/	완료	○
제목 없음	맵핑 조 회	모델/슬 롯 매핑 등	GET	api/vehicles/mapping/	완료	○
제목 없음	푸시 테 스트	특정 차 량 사용	POST	api/vehicles/send-push/	완료	○

👤 Index	기능	설명	HTTP	path/url	개발 현황	토 큰 필 요
		자에게 푸시				
제목 없음	상세 조 회	차량 상 세	GET	api/vehicles/{id}/	완료	○
제목 없음	수정	차량 수 정	PUT	api/vehicles/{id}/	완료	○
제목 없음	부분 수 정	차량 일 부 수정	PATCH	api/vehicles/{id}/	완료	○
제목 없음	삭제	차량 삭 제	DELETE	api/vehicles/{id}/	완료	○
제목 없음	수동 출 차	관리자 수동 출 차	POST	api/vehicles/{vehicle_id}/manual-exit/	완료	○
제목 없음	수동 주 차완료	관리자 주차 완 료 처리	POST	api/vehicles/{vehicle_id}/manual- parking/	완료	○
 [Websocket]	RPI→ 장고	Pi → 서 버: JPEG 이미지 + 인식 텍스트 전송	WS	ws/upload/	완료	X
제목 없음	장고→ 프론트	관리자 대시보 드에서 실시간 {image, text} 수신	WS	ws/stream/	완료	X
제목 없음	장고 →MCU	입출입 전광판	WS	ws/text/	완료	X
제목 없음	장고 →MCU	주차장 기동 번 호판 출 력	WS	ws/platedisplay/	완료	X
제목 없음	젯슨→ 장고	젯슨에 서주차 장 정보 수신	WS	ws/jetson/	완료	X
제목 없음	장고→ 프론트	주차장 현황 프 론트에 전송	WS	ws/parking_status	완료	X

👤 Index	■ 기 능	■ 설명	■ HTTP	■ path/url	■ 개발 현황	■ 토 큰 필 요
<u>제목 없음</u>	장고→ 프론트	관리자 페이지 차량 로 그	WS	ws/parking-logs/	완료	X