

# API 명세서

≡ 대분류	↗ Related API 명세서	Aa URI	≡ 기능 설명	⌵ Method
회원	<u>이름, 부모 비밀번호, 생일 입력</u>	<u>/auth/signup</u>	회원가입 페이지 이름, 생일, 부모 비밀번호를 받아 회원가입 처리를 한다	POST
회원	<u>카카오 로그인</u>	<u>/auth/login</u>	카카오 로그인. 카카오를 이용한 소셜 로그인 처리를 한다	POST
회원	<u>회원 탈퇴</u>	<u>/member/signout</u>	회원을 영구 탈퇴 처리 한다 회원 탈퇴 시 회원과 관련된 모든 정보, 사진 등을 삭제한다	DELETE
회원	<u>회원 수정</u>	<u>/member/modify</u>	회원의 정보를 수정한다	PATCH
회원	<u>로그아웃</u>	<u>/member/logout</u>	로그아웃	GET
마이페이지	<u>사진 목록 보여주기</u>	<u>/clear-image</u>	클리어 사진 목록 열람	GET
마이페이지	<u>당근 받</u>	<u>/member/carrot</u>	회원의 당근 정보 각 플레이스별로 플레이스 이름, 당근의 모습, 개수, 업그레이드를 위한 필요 당근 개수를 보여준다.  <Grade> 1- 씨앗 2- 새싹 3- 아기 당근 4- 어른 당근 5- 특화 당근  <PlaceId> 1- 학교 2- 병원 3- 상점 4- 경찰서	GET
클리어 사진	<u>찍은 사진 저장</u>	<u>/clear_image</u>	클리어 사진 저장	POST
스토리	<u>퀴즈 정답 여부 저장</u>	<u>/quiz/submit</u>	클라이언트에서 사진과 퀴즈 아이디 전달 s3에 사진을 저장 퀴즈 아이디로 정답과 타입 조회 pub/{퀴즈타입}으로 메시지 발신	POST
스토리	<u>그림 분석</u>	<u>/pub/drawings</u>	발신 이미지 url과 회원 아이디, 퀴즈 아이디, 정답 발신	Message
스토리		<u>/sub/drawings</u>	구독 발신 정보를 바탕으로 그림 분석	Message
스토리	<u>사물 분석</u>	<u>/pub/objects</u>	발신 이미지 url과 회원 아이디, 퀴즈 아이디, 정답 발신	Message
스토리		<u>/sub/objects</u>	구독 발신 정보를 바탕으로 사진 분석	Message
스토리	<u>감정 분석</u>	<u>/pub/feelings</u>	발신 이미지 url과 회원 아이디, 퀴즈 아이디, 정답 발신	Message
스토리		<u>/sub/feelings</u>	구독 발신 정보를 바탕으로 사진 분석	Message
스토리	<u>그림 분석, 감정 분석, 사물 분석</u>	<u>/pub/result</u>	발신 분석 결과를 전달	Message
스토리	<u>그림 분석, 감정 분석, 사물 분석</u>	<u>/sub/result</u>	구독 분석 결과를 받아옴 폴링을 위해 redis에 올려주기	Message
스토리	<u>퀴즈 정답 여부 저장</u>	<u>/quiz/{quiz_id}/result</u>	폴링을 위한 api 인지, 감정만 폴링을 합니다 폴링은 quiz/submit 이후 10초동안 1초에 한번씩 합니다. 10초동안 결과를 못 받으면 (score가 계속 -1이면) 다음 화면으로 넘어갈 수 있게 합니다.	GET

≡ 대분류	↗ Related API 명세서	Aa URI	≡ 기능 설명	⌵ Method
			<p>memberId 와 quizId로 분석 결과 왔는지 확인 분석 결과가 있다면 결과도 돌려줍니다.</p> <p>score 값 설명 -1: 분석 미완료. polling을 계속 시도해야함 100: 분석 완료 및 정답 0: 분석 완료 및 오답</p> <p>나머지 값은 에러입니다.</p>	
스토리	당근 부여	/place/{place_id}/carrot	<p>퀴즈를 플레이하면 당근 부여</p> <p>모든 퀴즈에서 당근을 부여할 때 호출해주세요</p> <p>carrotCount: 업데이트 된 이후의 당근 개수이다</p>	PATCH
스토리	플레이스 스토리 목차	/place/{place_id}	플레이스를 누르면 해당 플레이스에 속한 스토리 목록을 돌려준다	GET
스토리	스토리 제목, 표지 그림 보여주기	/story/{story_id}	스토리 진입 시 스토리의 장면 리스트를 반환	GET
분석	정답률, 평균 정답률, 동일 나이 정답률	/analysis	사용자의 정보를 바탕으로 통계를 만들어 돌려준다	GET
분석	표현 통계	/analysis/drawings	사용자의 최근 7일 이내 표현 퀴즈 히스토리를 정렬하여 돌려준다	GET
분석	문제 기록 조회	/analysis/history	사용자가 풀었던 퀴즈 문제를 시간으로 정렬하여 최근 7 일 이내의 문제 히스토리를 정렬하여 돌려준다	GET
분석	재채점	/analysis/regrade	<p>채재점한 결과를 받아 사용자 퀴즈를 업데이트 한다</p> <p>score: 바꾸고 싶은 점수 (정답으로 바꾸고 싶으면 100을 보내야 하고, 오답으로 바꾸고 싶으면 0을 보내야 한다)</p>	PATCH
분석	부모 비밀번호 인증	/analysis/certificate	입력 받은 부모 비밀번호를 검증한다	POST