

기능	상세기능	Url	Method	Header	Body	Content-Type	응답값
파파고	파파고 언어 번역	<a href="https://openapi.naver.com/v1/papago/n2mt">https://openapi.naver.com/v1/papago/n2mt</a>	POST	Content-Type X-Naver-Client-Id X-Naver-Client-Secret	source target text	application/json	srcLangType tarLangType translatedText
	파파고 언어 감지	<a href="https://openapi.naver.com/v1/papago/detectLangs">https://openapi.naver.com/v1/papago/detectLangs</a>	POST	Content-Type X-Naver-Client-Id X-Naver-Client-Secret	query	application/json	langCode
클로버	CLOVA Speech Recognition	<a href="https://naveropenapi.apigw.ntruss.com/recog/v1/stt">https://naveropenapi.apigw.ntruss.com/recog/v1/stt</a>	POST	Content-Type X-Naver-Client-Id X-Naver-Client-Secret	voiceFile, lang	application/json	String
	CLOVA Voice	<a href="https://naveropenapi.apigw.ntruss.com/tts-premium/v1/tts">https://naveropenapi.apigw.ntruss.com/tts-premium/v1/tts</a>	POST	Content-Type X-Naver-Client-Id X-Naver-Client-Secret	speaker, text, format	application/x-www-form-urlencoded	MP3
관심사 채팅	웹소켓 - 메시지 전송	/categoryChat/{catelId}/sendMessage	WebSocket @MessageMapping	JWT Token	CateChatDTO	WebSocKt 메시지	cateChatDTO
	웹소켓 - 메시지 전송	/cateSub/{catelId}	WebSocket @SendTo	JWT Token	CateChatDTO	WebSocKt 메시지	cateChatDTO
	웹소켓 - 유저 입장	/categoryChat/{catelId}/addUser	WebSocket @MessageMapping	JWT Token	CateChatDTO	WebSocKt 메시지	cateChatDTO cateUserList
	웹소켓 - 유저 입장	/cateSub/{catelId}	WebSocket @SendTo	JWT Token	CateChatDTO	WebSocKt 메시지	cateChatDTO cateUserList
	채팅방 리스트 가져오기	/cateChat/roomList/{category}	GET	JWT Token		application/json	ResponseDTO { "items": { "catelId", "cateName", "interest", "cateUserCnt", "maxUserCnt", "cateUserList" } "statusCode": 200 }
	채팅방 생성	/cateChat/createCateRoom	POST	JWT Token	CateRoom	application/json	application/json
	채팅방 입장	/cateChat/enter	GET	JWT Token		application/json	{ "userList", "cateRoom", "isFull" }
	채팅방 나가기	/leave/{catelId}	GET	JWT Token		application/json	
	파일 업로드	파일 업로드	POST	JWT Token	CateFileDTO	application/json	{ "file", "originalFileName", "transaction", "chatRoom", "s3DataUrl", "fileDir" }
	파일 다운로드	/cateChat/download/{fileName}	GET	JWT Token		application/json	ResponseEntity<byte[]>
	파파고 텍스트 번역	/translate	POST	Content-Type X-Naver-Client-Id X-Naver-Client-Secret	TranslationRequest (source, target, text)	application/json	srcLangType tarLangType translatedText
	파파고 언어 감지	/detect	POST	X-NCP-APIGW-API-KEY-ID X-NCP-APIGW-API-KEY	query	application/json	langCode
	웹소켓 메시지 작성	/friendchat	WebSocket @MessageMapping	JWT Token	FrdChatMessage	WebSocKt 메시지	FrdChatMessageDTO
	안읽은 메시지 개수	/chatroom/unread-messages	POST	JWT Token	FriendsDTO	application/json	FrdChatMessage
	채팅방 생성	/chat/create	POST	JWT Token	UserDTO	application/json	FrdChatRoom

기능	상세기능	Url	Method	Header	Body	Content-Type	응답값
친구 채팅	파일 업로드	/chatroom/upload	POST	multipart/form-data	formData	application/json	{ "file", "originalFileName", "transaction", "chatRoom", "s3DataUrl", "fileDir" }
	파일 다운로드	/download/{fileName}	GET		responseType	application/json	ResponseEntity<byte[]>
	파파고 텍스트 번역	/language/translate	POST	Content-Type X-Naver-Client-Id X-Naver-Client-Secret	TranslationRequest (source, target, text)	application/json	srcLangType tarLangType translatedText
	파파고 언어 감지	/language/detect	POST	X-NCP-APIGW-API-KEY-ID X-NCP-APIGW-API-KEY	query	application/json	langCode
	친구 요청하기	/friends/request	POST	JWT Token	UserDTO	application/json	Map<String, Object>
	친구 요청 받은 리스트	/friends/received-list	GET	JWT Token		application/json	FriendsDTO
	친구 요청한 리스트	/friends/requested-list	GET	JWT Token		application/json	FriendsDTO
	친구 요청 승인	/friends/approve	POST	JWT Token	Friends	application/json	Map<String, String>
	친구 요청 거절	/friends/decline	POST	JWT Token	Friends	application/json	Map<String, String>
	나라별 친구 목록 가져오기	/friends/friends-list/{nationally}	GET	JWT Token		application/json	Map<String, Object>
랜덤 채팅	친구 삭제 - 채팅방 및 상대방의 친구목록에서 제거	/friends/delete-friends	DELETE	JWT Token	User	application/json	Map<String, String>
	웹소켓 - 메시지 전송	/randomChat/{randomRoomId}	WebSocket @MessageMapping	simpSessionAttributes(user, userId)	RandomChatDTO	WebSockt 메시지	RandomChatDTO
	웹소켓 - 유저 입장 메시지 전송	/randomChat/{randomRoomId}/enter	WebSocket @MessageMapping	simpSessionAttributes(user, userId)	RandomChatDTO	WebSockt 메시지	RandomChatDTO
	웹소켓 - 유저 퇴장 메시지 전송	/randomChat/{randomRoomId}/leave	WebSocket @MessageMapping	simpSessionAttributes(user, userId)	RandomChatDTO	WebSockt 메시지	RandomChatDTO
	웹소켓 - 메시지 좋아요 전송	/randomChat/{randomRoomId}/like	WebSocket @MessageMapping	simpSessionAttributes(user, userId)	RandomChatDTO	WebSockt 메시지	RandomChatDTO
	랜덤채팅 대기 및 입장 처리	/randomRoom/enter	POST	JWT Token		application/json	{ "RandomRoomDTO" : { "randomRoomId" : <채팅방 아이디> "randomRoomName" : <채팅방 이름> "user1" : <유저 1>, "user2" : <유저 2> , "errorMessage" : <에러 메시지> }, "userNickName" : <유저 닉네임> }
	랜덤채팅방 삭제	/randomRoom/leave	DELETE	JWT Token		application/json	{ "status": <상태 메시지> }
	파일 업로드	/randomFile/upload	POST	multipart/form-data	List<RandomFileDTO>	application/json	[ RandomFileDTO : { "randomFileId": <파일 고유번호>, "randomFileOrigin": <파일 원본이름>, "randomFilePath": <파일 경로>, "randomFileName": <버킷 파일 경로>, "randomRoom" : <채팅방> }, ... ]
	파일 다운로드	/randomFile/download/{fileName}	GET	Content-Type, Content-Disposition	ResponseEntity<byte[]>	APPLICATION_OCTET_STREAM	ResponseEntity<byte[]>
	파파고 번역	/randomTranslate/translate	POST		RandomTranslateDTO	application/json	RandomTranslateDTO
화상/음성 채팅	파파고 언어 감지	/randomTranslate/detect	POST		RandomTranslateDTO	application/json	RandomTranslateDTO
	유저 수에 따라 방 생성 및 참가	/webrtc/usercount	POST	Content-Type	Query string	application/x-www-form-urlencoded	boolean
	웹소켓 메시지 보내기	/webrtc/request	POST	Content-Type	sender, receiver, type	application/json	void
	통화 요청 및 거절 처리	/webrtc/decline	POST	Content-Type	sender, receiver, roomId	application/json	void
	stt 처리	/rtc/upload	POST	Content-Type	sender, receiver, audio, lang	multipart/form-data	void

기능	상세기능	Url	Method	Header	Body	Content-Type	응답값
	번역 및 tts 처리	/rtc/translate	POST	Content-Type	text, lang, sendLang	application/json	byte array
유저	유저 정보 가져오기	/api/v1/user	GET	Authorization, userName		application/json	PrincipalDetails
	로그아웃	/api/v1/user/logout	POST	Authorization, userName		application/json	logout, HTTP Status
	상태메세지 변경	/api/v1/user/messageChange	PUT	Authorization, userName	userMessage	application/json	HTTP Status
	비밀번호 확인	/api/v1/user/pwdCheck	POST	Authorization, userName	userPwd	application/json	HTTP Status
	비밀번호 변경	/api/v1/user/pwdSave	POST	Authorization, userName	NewUserPwd	application/json	HTTP Status
	프로필 사진 업로드	/api/v1/user/uploadImage	POST	Authorization, userName	imageFile	application/json	HTTP Status
	친구 목록	/api/v1/user/friendsList	POST	Authorization, userName		application/json	HTTP Status, UserFriendsList
	아이디 중복체크	/api/v1/idCheck	POST	Content-Type	userName	text/plain	HTTP Status
	닉네임 중복체크	/api/v1/nickNameCheck	POST	Content-Type	userNickName	text/plain	HTTP Status
	회원가입	/api/v1/join	POST	Content-Type	erEmail, userNickName, us	application/json	String, HTTP Status
	엑세스 토큰 요청	/api/v1/accessToken	POST	Authorization, userName		application/json	String, HTTP Status