

Service

Biz Message

+

RCS

+

Kakao Message

—

알림톡 스탠다드

알림톡 대량

+

알림톡 금융

알림톡 인증

카카오 친구톡

Naver Message

+

Global Message

+

Email

+

Push

+

Additional Service

+

Marketplace

NAVER Cloud Platform Market

+

Partners Market

+

AI Market

+

Public API Market

+

알림톡 대량

문자메시지보다 합리적인 비용으로, 수백만의 고객에게 알림성 메시지를 발송

소개 및 상세기능

개발 가이드

알림톡 대량

캐릭터 인코딩은 UTF-8 을 기본으로 합니다.
서비스를 이용하실때 [서비스 콘솔 / 발송프로필 등록]에서 신규 등록을 수행해야 합니다.
서비스를 이용하실때 [서비스 콘솔 / 템플릿 관리]에서 신규 등록을 수행해야 합니다.

[Request]

POST https://27ep4clw0.apigw.ntruss.com/at-bulk/v2/send

API 호출 시 Authorization header에 세밀플론을 구분자로 하여 사용자ID 와 비밀키(secret_key) 를 나열하여 전달해야 합니다.
비밀키(secret_key)는 [서비스 콘솔 / Sub Account]에서 Sub Account 추가 후 [상세조회] 버튼을 클릭하여 확인할 수 있습니다.

header key	header value
Authorization	사용자ID:secret_key
Content-Type	application/json;charset=utf-8

Request body

```
{
  "msg_type": "AT",
  "msg_data": [
    {
      "msg_key": "user_key_1",
      "sender_number": "010xxxxxxx",
      "receiver_number": "010xxxxxxx",
      "msg": "기본형 선택안함 TEST 메세지 입니다.;",
      "sender_key": "user_sender_key_001",
      "template_code": "user_template_code_001"
    },
    {
      "msg_key": "",
      "sender_number": "010xxxxxxx",
      "receiver_number": "010xxxxxxx",
      "title": "강조표기 테스트 제목입니다.",
      "msg": "강조표기 테스트 본문입니다.",
      "sender_key": "user_sender_key_001",
      "template_code": "user_template_code_002",
      "attachment": {
        "button": {
          {
            "name": "강조표기",
            "type": "WL",
            "url_pc": "https://www.apiplex.net",
            "url_mobile": "https://m.apiplex.net"
          }
        ]
      },
      "echo_to_webhook": "echo test",
      "fallback_data": {
        "api_unique_id": "sms-standard",
        "secret_key": "xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxxxxxxx",
        "sender_number": "010xxxxxxx",
        "receiver_number": "010xxxxxxx",
        "origin_cid": "0123456789",
        "msg": "fallback 본문입니다."
      }
    }
  ]
}
```

키	타입	필수	설명
msg_type	string	Y	메시지타입 ("AT" "AI") AT: 알림톡 (강조유형이 이미지형을 제외한 모든 경우) AI: 이미지 알림톡
msg_data	object array	Y	메시지 발송 상세 데이터 (최대 10건)
msg_data.msg_key	string	Y	사용자가 관리하는 메시지 고유 키 (null 또는 공백일 경우 자동 부여)
msg_data.sender_number	string	Y	발신자 전화번호
msg_data.receiver_number	string	Y	수신자 휴대폰 번호
msg_data.msg	string	Y	전송 메시지 (공백 포함 1000자 제한)
msg_data.sender_key	string	Y	카카오 비즈메시지 발신 프로필키 [서비스 콘솔 / 발송프로필 등록]
msg_data.template_code	string	Y	알림톡 템플릿 코드 [서비스 콘솔 / 템플릿 관리]
msg_data.title	string	N	알림톡 강조 정보 (200byte)
msg_data.header	string	N	메시지 상단 표기 제목 (64byte)
msg_data.price	number	N	메시지내 포함된 가격정보
msg_data.currency_type	string	N	모니터링 및고 전월 조회와 전송 message 내 포함된 가격/금액/결제금액의 통화단위 (12 byte) KRW, USD, EUR 등 국제 통화 코드 사용
msg_data.attachment	object	N	버튼 혹은 이미지 데이터

요금제 소개

알림톡 대량

5.5원 / 건

(VAT 별도)

			button		object array	N	버튼 속성 데이터 (최대 5개)
				name	string	Y	버튼 제목 (112 byte)
				type	string	Y	버튼 타입 (하단 버튼 타입 참조)
				url_pc	string	N	PC환경에서 버튼 클릭 시 이동할 URL
				url_mobile	string	N	Mobile 환경에서 버튼 클릭 시 이동할 URL
				scheme_android	string	N	Mobile android 환경에서 버튼 클릭 시 실행할 Application custom scheme
				scheme_ios	string	N	Mobile ios환경에서 버튼 클릭 시 실행 할 Application custom scheme
				chat_extra	string	N	봇 전환 시 전달할 메다정보 (50 byte)
				chat_event	string	N	봇 전환 시 연결할 봇 이벤트명 (50 byte)
			item_highlight		object	N	아이템 하이라이트
				title	string	Y	다이어틀 (120 byte, 이미지가 있는 경우 최대 21자)
				description	string	Y	부가정보 (76 byte, 이미지가 있는 경우 최대 13자)
			item		object	N	아이템리스트와 아이템 요약 정보
				list	object array	Y	아이템리스트
				title	string	Y	다이어틀 (24 byte)
				description	string	Y	가격정보 (92 byte)
				summary	object	N	아이템 요약정보
				title	string	Y	다이어틀 (24 byte)
				description	string	Y	가격정보 (56 byte)
		supplement			object	N	링크 바로연결 데이터
			quick_reply		object array	N	바로연결목록
				name	string	Y	바로연결 제목 (54 byte)
				type	string	Y	바로연결 타입 (하단 바로연결 타입 참조)
				scheme_android	string	N	Mobile android 환경에서 버튼 클릭 시 실행할 Application custom scheme
				scheme_ios	string	N	Mobile ios환경에서 버튼 클릭 시 실행 할 Application custom scheme
				url_mobile	string	N	Mobile 환경에서 버튼 클릭 시 이동할 URL
				url_pc	string	N	PC환경에서 버튼 클릭 시 이동할 URL
				chat_extra	string	N	봇 전환 시 전달할 메다정보 (200 byte)
				chat_event	string	N	봇 전환 시 연결할 봇 이벤트명 (200 byte)
			echo_to_webhook		string	N	사용자가 API PLEX로부터 webhook을 받을 때 함께 받을 string (최대 256 byte)
			fallback_data		object	N	fallback 데이터
				api_unique_id	string	N	fallback service의 고유 id (fallback 사용 시 필수)
				secret_key	string	N	fallback service의 sub_account의 secret_key (fallback 사용 시 필수)
						N	fallback service의 본문에서 사용할 payload 해당 service의 본문에서 필요로 하는 내용을 기재 (예시 참조)

버튼 타입

버튼타입	속성	타입	필수	설명
WL	url_mobile	string	Y	[필수] 바로연결 클릭 시 이동할 pc/mobile 환경별 web url
	url_pc	string	N	
AL	scheme_android	string	Y	[필수] scheme_ios, scheme_android, url_mobile 중 2가지 필수 입력 - mobile android 환경에서 버튼 클릭 시 실행할 application custom scheme - mobile ios 환경에서 버튼 클릭 시 실행할 application custom scheme - mobile 환경에서 버튼 클릭 시 이동할 url
	scheme_ios	string		
	url_mobile	string		
	url_pc	string	-	
DS	-	-	-	버튼 클릭 시 배송조회 페이지로 이동
BK	-	-	-	해당 버튼 텍스트 전송
MD	-	-	-	해당 버튼 텍스트 + 메시지 본문 전송
BC	-	-	-	상담특을 이용하는 카카오톡 채널만 이용가능
	chat_extra	string	N	상담특 전환 시 전달할 메다정보
BT	-	-	-	카카오 I 오픈빌드의 챗봇을 사용하는 카카오톡 채널만 이용가능
	chat_extra	string	N	봇 전환 시 전달할 메다정보
	chat_event	string	N	봇 전환 시 연결할 봇 이벤트명
AC	-	-	-	버튼 클릭 시 카카오톡 채널 추가
P1	-	-	-	이미지 보안 전송 플러그인
P2	-	-	-	개인정보이용 플러그인
P3	-	-	-	원클릭 결제 플러그인 (발송시 oneclick_id를 필수로 전달해야 함)

바로 연결 타입

버튼타입	속성	타입	필수	설명
WL	url_mobile	string	Y	[필수] 바로연결 클릭 시 이동할 pc/mobile 환경별 web url
	url_pc	string	N	
AL	scheme_android	string	Y	[필수] scheme_ios, scheme_android, url_mobile 중 2가지 필수 입력 - mobile android 환경에서 버튼 클릭 시 실행할 application custom scheme - mobile ios 환경에서 버튼 클릭 시 실행할 application custom scheme - mobile 환경에서 버튼 클릭 시 이동할 url
	scheme_ios	string		
	url_mobile	string		
	url_pc	string	-	
BK	-	-	-	해당 버튼 텍스트 전송
MD	-	-	-	해당 버튼 텍스트 + 메시지 본문 전송
BC	-	-	-	상담특을 이용하는 카카오톡 채널만 이용가능
	chat_extra	string	N	상담특 전환 시 전달할 메다정보
BT	-	-	-	카카오 I 오픈빌드의 챗봇을 사용하는 카카오톡 채널만 이용가능
	chat_extra	string	N	봇 전환 시 전달할 메다정보
	chat_event	string	N	봇 전환 시 연결할 봇 이벤트명

fallback

fallback은 service 사용 실패 시 다시 한 번 시도하는 service를 의미합니다.
fallback 서비스를 이용하시려면 먼저 해당 서비스의 페이지로 이동하여 **[서비스 콘솔 / 발신프로필 등록]**에서 **신규 등록**을 수행해야 합니다.

fallback으로 사용할 수 있는 service

service 이름	API UNIQUE ID
스탠다드 SMS	sms-standard
대량 SMS	sms-bulk
금융 SMS	sms-finance
인증 SMS	sms-verify
스탠다드 LMS	lms-standard
대량 LMS	lms-bulk
금융 LMS	lms-finance
스탠다드 MMS	mms-standard
대량 MMS	mms-bulk
금융 MMS	mms-finance

Response body

정상 요청(접수 성공)

응답 http status가 200으로 return되어도 모든 요청의 정상 접수를 의미하지 않습니다.
(발송 건 별 접수 결과 코드(code 필드)로 정상 접수 여부를 확인할 수 있습니다.)

```
{
  "results": [
    {
      "code": "C100",
      "desc": "success",
      "msg_key": "user_key_1"
    },
    {
      "code": "C100",
      "desc": "success",
      "msg_key": "11520199-f289-4681-b0e3-354393a4b041"
    }
  ]
}
```

키		타입	설명
results		object array	메시지 수신 데이터
	msg_key	string	메시지 고유 키
	code	string	접수 결과 코드 (문서 하단 API PLEX 응답 코드 참조)
	desc	string	접수 결과 코드 상세

잘못된 요청 또는 에러

```
{
  "code": "C400_2",
  "name": "Invalid Parameter",
  "description": "사용자 인증 실패"
}
```

잘못된 list 내부 요청

```
{
  "results": [
    {
      "code": "G141",
      "desc": "수신번호 예외",
      "msg_key": "user_key_101"
    },
    {
      "code": "C100",
      "desc": "success",
      "msg_key": "0e826855-299f-4328-82a1-d33720dcca23"
    }
  ]
}
```

API PLEX 응답 코드

code	설명	상세 설명
C100	성공	
C400_1	잘못된 데이터 타입	response body의 description 참조
C400_2	잘못된 요청 파라미터	response body의 description 참조
C400_3	필수 파라미터 누락	response body의 description 참조
C404_1	데이터를 찾을 수 없음	response body의 description 참조
C500_1	서버 내부 에러	response body의 description 참조
G110	API UNIQUE ID 예외 (잘못된 URL)	
G140	발신번호 예외	
G141	수신번호 예외	
G142	잘못된 echo_to_webhook	256 byte 초과 또는 type error

G150	어신 부족	
G160	1회 발송 최대 수 초과	

메시지 발송 결과 (WEBHOOK)

고객사가 요청한 메시지에 대한 처리 결과를 고객사의 callback URL로 전달합니다. (API PLEX → 고객사 URL)

고객사 **callback URL** 정보는 **서비스 신청 시** 입력하거나 **[서비스 콘솔 / 연동 정보 / Callback URL]**에서 수정할 수 있습니다.

고객사 callback URL에 대한 **API PLEX의 접근을 허용**해야 합니다. (IP, PORT)

고객사 server에서 webhook을 수신하지 못하였을 시 10회 재시도합니다.

POST (Callback URL)

Webhook body (API PLEX → 고객사)

```
{
  "results": [
    {
      "code": "F",
      "desc": "기타",
      "request_date": "2023-05-01 00:00:00.000",
      "done_date": "2023-05-01 00:00:00.000",
      "msg_key": "user_key_1",
      "echo_to_webhook": "echo test",
      "fallback": {
        "code": "F",
        "desc": "기타",
        "dest": "ETC",
        "done_date": "2023-05-01 00:00:00.000",
        "api_unique_id": "sms-standard",
        "message_type": "SMS"
      }
    }
  ]
}
```

키		타입	설명
results		object array	발송결과에 대한 배열 (배열 형식이지만 1건씩 전송됨)
	msg_key	string	메시지 고유 키 (발송 요청 시 사용한 메시지 고유 키 또는 API PLEX가 부여한 키)
	code	string	발송 결과 코드 (분서 학단 카카오 결과 코드 참조)
	destc	string	발송 결과 코드 상세
	request_date	string	접수 시간 (yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS)
	done_date	string	최종 처리 시간 (yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS)
	echo_to_webhook	string	사용자가 요청 시 입력한 webhook을 받을 때 함께 받을 string
	fallback	object	사용자가 요청한 fallback에 대한 결과 object (fallback service의 결과 format 참조)
	api_unique_id	string	사용자가 요청한 fallback service의 고유 id
	message_type	string	사용자가 요청한 message type (SMS, LMS, MMS)

Response body (고객사 → API PLEX)

```
{
  "code": "100",
  "desc": "success"
}
```

키	타입	필수	설명
code	string	Y	webhook 수신 결과 코드 (정상 수신시 "100") 정상적으로 webhook 수신 시 응답에 code를 "100"으로 고정하여 발송
desc	string	Y	webhook 수신 결과 상세 (ex: "desc","success")

카카오 결과 코드

code	설명
0	성공
t	메시지가 비어있음
k	메시지가 존재하지않음
1	발신 프로필 키가 유효하지않음
V	메시지와 템플릿 비교 실패
L	메시지 길이 제한 오류
M	템플릿을 찾을 수 없음
U	메시지가 템플릿과 일치하지않음
A	카카오톡 미사용자
9	최근 카카오톡을 미사용자
E	미지원 클라이언트 버전
2	서버와 연결되어있지않은 사용자
B	알림톡 차단율 선택한 사용자
5	메시지 발송 후 수신여부 불투명
6	메시지 전송결과를 찾을 수 없음
H	카카오 시스템 오류
I	전화번호 오류
i	05년 아시버전 발송불가

C	메시지 일련번호 중복
D	5초 이내 메시지 중복 발송
B	메시지를 전송할 수 없는 상태
f	메시지포맷 오류
F	기다 오류
S	발신번호 검증 오류
G	카카오 측 서비스 장애

 온라인 1:1 문의

상세한 문의 및 컨설팅을 받아 볼수 있습니다.

 대표전화 : 02-6252-0000

고객 센터 운영 시간 종료 후 기술문의는 1:1 문의를 이용해주세요

 이메일 문의 : apiplex@cj.net

토/일/공휴일 또는 업무 외 시간에 서비스 문의, 견적 등 사업에 관한 문의는 이메일을 이용해주세요.

Service

Biz Message

RCS

Kakao Message

Naver Message

Global Message

Email

Push

Additional Service

Marketplace

NAVER Cloud Platform Market 파트너 사예

Partners Market

AI Market

Public API Market

Partnership

Support

공지사항

자주하는 질문

문의하기

제휴문의

About us

API PLEX

 영업팀 문의하기

 온라인 문의하기

 02-6252-0000

 API PLEX 블로그 바로가기



맨 위로



서비스 이용약관 | 개인정보처리방침 | 제휴 문의

사업자등록번호: 104-81-36565 | 통신판매 : 제 2017-서울왕산-0451호
대표이사 : 유민상 | 주소: 서울특별시 용산구 한강대로 366, 트윈시티 10층 CJ올리브네트웍스
전화번호 : 02-6252-0000 | email : apiplex@cj.net
© CJ OLIVENETWORKS Corp. All Rights Reserved.

CJ그룹 계열사 바로가기

