

비즈뿌리오 메시지 API (BIZAPI) v3.11

BIZAPI · API 명세 · 목차

공통 사항

Quickstart BIZAPI

인증

POST 인증 토큰 발급 /v1/token

메시지 전송

POST 메시지 전송 /v3/message

POST SMS /v3/message · type=sms

POST LMS /v3/message · type=lms

POST MMS /v3/message · type=mms

POST RCS /v3/message · type=rms

POST 카카오 알림톡 /v3/message · type=at

POST 카카오 브랜드 메시지 /v3/message · type=ut

POST 네이버 톡톡 /v3/message · type=ntalk

파일 업로드

POST MMS 파일 업로드 /v2/file

전송 결과 조회

POST 전송 결과 재요청 /v2/report

POST 전송 결과 요청 (Polling) /v1/result/request

POST 전송 결과 완료 처리 (Polling) /v1/result/confirm

가이드

RCS 연동 규격

카카오 연동 규격

비즈뿌리오 메시지 API (BIZAPI)

공통 사항

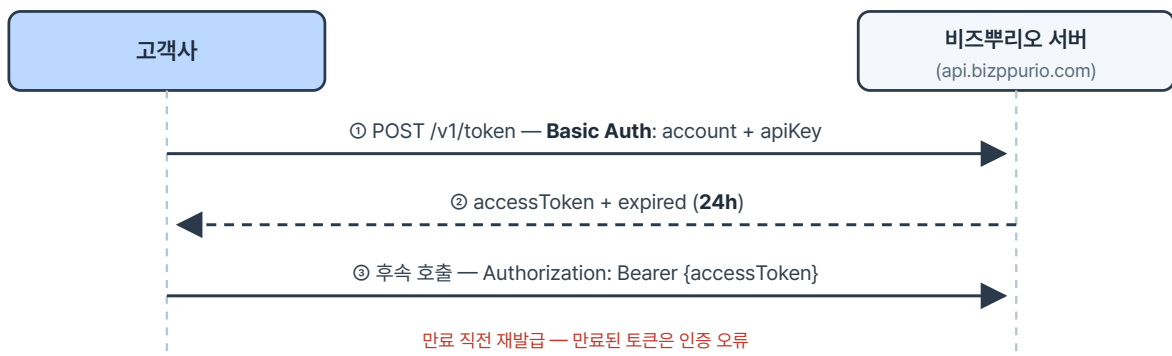
메시지 API (BIZAPI) — 모든 발송 API 호출에 공통으로 적용되는 사항.

연동 규격

항목	값
프로토콜	HTTPS (443)
도메인 (운영)	https://api.bizppurio.com
도메인 (검수)	https://dev-api.bizppurio.com
메서드	POST
인코딩	UTF-8
Content-Type	<code>application/json; charset=utf-8</code>
인증	Bearer 토큰 (<code>Authorization: Bearer {accessToken}</code>)
HTTP Keep-Alive Timeout	4초 이하

WARNING: Keep-Alive Timeout 이 4초를 초과하면 서버가 연결을 종료하여 일부 요청이 실패하거나 재시도가 필요할 수 있습니다.

인증 흐름



자세한 토큰 발급은 [인증 API](#) 를 참고하세요.

공통 응답 형식

```
{
  "code": 1000,
  "description": "Success",
  "refkey": "test1234",
  "messagekey": "190922175225820#ft002951seXXXXXX"
}
```

복사

필드	설명
code	결과 코드 (1000 = 성공, 그 외 전송 결과 코드 참고)
description	결과 메시지
refkey	요청 시 보낸 고객사 키 (echo)
messagekey	비즈뿌리오 발급 메시지 키 (결과 조회·중복 검사용)

Rate Limit

특정 시간 내 호출 가능한 API 요청 횟수 제한입니다. 제한값을 초과하면 **HTTP 429** 가 반환됩니다.

- 모든 API 요청 횟수가 카운트됩니다 (토큰 발급 / 메시지 발송 / 리포트 요청 등)
- 재시도 로직이 있는 경우 재시도 간격을 충분히 늘려야 합니다
- 제한 값 상향은 고객센터 문의

응답 헤더:

헤더	설명
RateLimit-Limit	기준 시간 내 최대 요청 가능 횟수
RateLimit-Remaining	기준 시간 내 남은 요청 가능 횟수
RateLimit-Reset	기준 시간 갱신까지 남은 시간 (ms)

초과 시 응답 예시:

```
HTTP/1.1 429 Too Many Requests
Content-type: application/json
RateLimit-Limit: 1000
```

복사

RateLimit-Remaining: 0

RateLimit-Reset: 0.299

복사

```
{
  "code": 5002,
  "description": "too many requests",
  "refkey": "test1234"
}
```

Quickstart BIZAPI

비즈뿌리오 API로 SMS 1건을 보내는 가장 짧은 경로입니다.

사전 조건

- 비즈뿌리오 운영 또는 검수 계정 (계정ID·암호)
- 등록된 발신번호 1개
- 본인 휴대폰 번호 (수신 테스트용)

준비가 안 됐다면 [사전 준비](#)부터 진행하세요.

1. 환경 변수 세팅

복사

```
# 검수 환경
export BP_HOST="dev-api.bizppurio.com"
# 운영 환경에서는 export BP_HOST="api.bizppurio.com"

export BP_ACCOUNT="bizUserId001"
export BP_PASSWORD="mypassword"
export BP_FROM="07000000000" # 등록된 발신번호
export BP_TO="01012345678" # 수신 테스트 번호
```

2. 인증 토큰 발급

복사

```
AUTH=$(printf '%s' "$BP_ACCOUNT:$BP_PASSWORD" | base64)

ACCESS_TOKEN=$(curl -s -X POST "https://$BP_HOST/v1/token" \
  -H "Authorization: Basic $AUTH" \
  -H "Content-type: application/json; charset=utf-8" \
  | python -c "import sys, json; print(json.load(sys.stdin)['access_token'])")
```

```
echo "$ACCESS_TOKEN"
```

응답 예시:

```
{
  "accesstoken": "eyJ0eXAiOiJKV1QiLC...",
  "type": "Bearer",
  "expired": "20260429185520"
}
```

복사

NOTE: 토큰은 **24시간** 유효합니다. 매 요청마다 발급하지 말고 캐싱해서 사용하세요.

3. SMS 메시지 전송

```
curl -X POST "https://$BP_HOST/v3/message" \
-H "Authorization: Bearer $ACCESS_TOKEN" \
-H "Content-type: application/json" \
-d '{
  "account": ""$BP_ACCOUNT"",
  "refkey": "test-""$(date +%s)""",
  "type": "sms",
  "from": ""$BP_FROM"",
  "to": ""$BP_TO"",
  "content": {
    "sms": {
      "message": "비즈뿌리오 API Quickstart 테스트입니다."
    }
  }
}'
```

복사

성공 응답 예시:

```
{
  "code": 1000,
  "description": "Success",
  "refkey": "test-1735459200",
  "messagekey": "260429185700123#sms027420XXXXXXXXX"
}
```

복사

`code: 1000` 이면 비즈뿌리오 서버가 메시지를 정상 접수한 것입니다. 잠시 후 등록한 수신번호로 SMS가 도착합니다.

WARNING: `code` 가 1000이 아니면 BIZAPI 응답 상태 코드를 참고해 원인을 확인하세요. 자주 마주치는 케이스:
`3001` (Basic 인증 실패), `3010` (IP 화이트리스트 미등록), `2000` (페이로드 오류).

4. 발송 결과 확인

발송 결과는 두 가지 방식으로 받을 수 있습니다.

Webhook (권장)

비즈뿌리오에 사전 등록한 URL로 결과가 자동 PUSH됩니다.

복사

```
{
  "DEVICE": "SMS",
  "CMSGID": "260429185700123#sms027420XXXXXXXX",
  "MSGID": "0429se_SL46760273836XXXXXXXX",
  "PHONE": "01012345678",
  "MEDIA": "SMS",
  "UNIXTIME": "1735459200",
  "RESULT": "4100",
  "REFKEY": "test-1735459200"
}
```

`RESULT: 4100` 이면 단말기 전달 성공입니다. 자세한 키와 코드는 [Webhook·발송 결과 코드](#) 참고.

결과 재요청 (Webhook 누락 시)

복사

```
curl -X POST "https://$BP_HOST/v2/report" \
-H "Authorization: Bearer $ACCESS_TOKEN" \
-H "Content-type: application/json" \
-d '{
  "account": ""$BP_ACCOUNT"",
  "messagekey": "260429185700123#sms027420XXXXXXXX"
}'
```

다음 단계

하고 싶은 것	진행
LMS / MMS / 알림톡·브랜드 메시지·RCS·NTALK 발송	메시지 채널 카탈로그

발송 실패 시 다른 채널로 자동 전환	대체 발송
대량 발송 / Rate Limit 다루기	Rate Limit 가이드
MMS에 이미지 첨부	MMS 파일 업로드
Polling 방식 결과 수신	전송 결과 조회

트러블슈팅

증상	원인·해결
<code>3001</code>	Basic Base64 인코딩 확인 (<code>계정:암호</code> 형식)
<code>3010</code>	비즈뿌리오에 접속 IP 등록
<code>2000</code>	페이로드 형식 오류 — <code>content.sms.message</code> 구조 확인
<code>5002</code> (HTTP 429)	Rate Limit 초과 — <code>RateLimit-Reset</code> 헤더 참고 후 백오프
<code>code: 1000</code> 인데 SMS 미수신	결과는 <code>RESULT</code> 코드 확인 — 4100=성공, 4400~=음영지역, 4430=스팸 등

자세한 가이드는 [API errors](#)와 [발송 결과 코드](#)를 참고하세요.

인증

액세스 토큰 발급

POST /v1/token

인증 토큰 발급

비즈뿌리오 계정과 암호를 **Basic 인증** 방식으로 전송하여 액세스 토큰을 발급받습니다.

- `Authorization` 값은 `계정:암호` 문자열을 콜론으로 연결한 뒤 Base64 인코딩
- 토큰 유효 시간 **24시간** — 만료 후 재발급 필요
- 토큰을 캐싱하여 매 요청마다 재발급하지 않도록 운영

```
echo -n "bizUserId001:mypassword" | base64
# bXlhY2NvdW50Om15cGFzc3dvcmQ=
```

복사

cURL

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v1/token" \
-H "Authorization: Basic {base64(account:password)}"
```

응답

● 200 ● 400200 토큰 발급 성공

파라미터	타입	필수	설명
accesstoken	string	필수	인증 토큰 (이후 모든 API 호출의 Authorization 헤더에 사용)
type	string	필수	항상 "Bearer" = Bearer
expired	string	필수	토큰 만료 시간 (yyyyMMddHHmmss)

응답 · 200

복사

```
{
  "accesstoken": "eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9...",
  "type": "Bearer",
  "expired": "20201110185520"
}
```

메시지 전송

모든 채널 공통 발송 엔드포인트 ([/v3/message](#)). 채널별 페이로드는 [content.oneOf](#) 안에 모두 정의되어 있으며 본 페이지에서 펼쳐 확인할 수 있습니다.

POST /v3/message

메시지 전송

모든 채널의 메시지 전송에 사용하는 단일 엔드포인트입니다.

채널은 `type` 필드로 구분되며, `content` 객체는 `type` 에 매칭되는 채널 키 하나만 포함합니다.

sendtime 동작 규칙

- 비즈뿌리오 서버 시간 기준, 한국 표준시(GMT+9)
- 과거 시간 입력 시 즉시 발송
- 즉시 발송을 원하는 경우 미입력
- 네이버 특톡은 예약 불가 (`sendtime` 에 관계없이 즉시 발송)
- 브랜드 메시지는 예약 취소 불가

RESEND — 대체 전송

같은 메신저(카카오톡)끼리는 대체 불가. 2차 대체는 1차가 rich 채널(RCS/AT/AI/BT)일 때만 가능합니다.

본발송	1차 대체	2차 대체
문자(<code>sms</code> / <code>lms</code> / <code>mms</code>)	—	—
알림톡(<code>at</code> / <code>ai</code>)	문자(SMS/LMS/MMS) 또는 RCS	(1차 RCS) 문자(SMS/LMS/MMS)
브랜드 메시지(<code>ut~ua</code>)	문자(SMS/LMS/MMS) 또는 RCS	(1차 RCS) 문자(SMS/LMS/MMS)
RCS	문자(SMS/LMS/MMS) 또는 카카오톡(알림톡/브랜드 메시지)	(1차 카카오톡) 문자(SMS/LMS/MMS)
네이버 특톡(<code>ntalk</code>)	—	—

cURL

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/message" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}"
```

응답

200

400

429

200 요청 접수 성공

파라미터	타입	필수	설명
code	integer	필수	결과 코드 (1000 = 성공)

description	string	필수	—
messagekey	string(32)	필수	비즈뿌리오 메시지 키 — 고객 문의 및 리포트 재요청 기준
refkey	string(32)	필수	요청 시 전달한 고객사 키

응답 · 200 복사

```
{
  "code": 1000,
  "description": "Success",
  "messagekey": "190922175225820#ft002951seXXXXXX",
  "refkey": "test1234"
}
```

POST /v3/message **type=sms**

SMS

실제 HTTP endpoint: **POST /v3/message** — **type: sms** SMS 페이로드만 보여주는 채널별 문서 페이지입니다.
통합 endpoint 와 공통 설명은 **POST /v3/message** 를 참고하세요.

요청 본문

파라미터	타입	필수	설명
account	string(20)	필수	비즈뿌리오 계정
type	string	필수	메시지 데이터 타입. 채널 식별자로 사용되며, content 객체는 이 값과 매칭되는 키 하나만 포함합니다. = sms
from	string(16)	필수	발신 번호
to	string(16)	필수	수신 번호
refkey	string(32)	필수	고객사에서 부여한 키 (UTF-8 기준 최대 32바이트)
country	string(5)	—	국가 코드 (국제 메시지 발송 시)
userinfo	string(50)	—	정산용 부서 코드

resellercode	string	—	특부가사업자 식별코드 (9자리 숫자)
sendtime	string	—	예약 발송 시각 (unixtime, GMT+9 기준, 최대 30일 이내)
content	object	필수	SMS 페이로드 (type: sms)
└ sms	object	필수	—
└└ message	string	필수	본문 (EUC-KR 기준 최대 90바이트)

cURLJSON복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/message" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "sms",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "sms": {
      "message": "SMS 전송"
    }
  }
}'
```

POST /v3/message [type=lms](#)

LMS

실제 HTTP endpoint: [POST /v3/message](#) — [type: lms](#) LMS 페이로드만 보여주는 채널별 문서 페이지입니다.
통합 endpoint 와 공통 설명은 [POST /v3/message](#) 를 참고하세요.

요청 본문

파라미터	타입	필수	설명
account	string(20)	필수	비즈뿌리오 계정

type	string	필수	메시지 데이터 타입. 채널 식별자로 사용되며, <code>content</code> 객체는 이 값과 매칭되는 키 하나만 포함합니다. = lms
from	string(16)	필수	발신 번호
to	string(16)	필수	수신 번호
refkey	string(32)	필수	고객사에서 부여한 키 (UTF-8 기준 최대 32바이트)
country	string(5)	—	국가 코드 (국제 메시지 발송 시)
userinfo	string(50)	—	정산용 부서 코드
resellercode	string	—	특부가사업자 식별코드 (9자리 숫자)
sendtime	string	—	예약 발송 시각 (unixtime, GMT+9 기준, 최대 30일 이내)
content	object	필수	LMS 페이로드 (<code>type: lms</code>)
└ lms	object	필수	—
└ subject	string	—	제목 (EUC-KR 기준 최대 64바이트)
└ message	string	필수	본문 (EUC-KR 기준 최대 2000바이트)

cURL JSON

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/message" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "lms",
  "from": "070000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "lms": {
      "subject": "제목",
      "message": "LMS 전송"
    }
  }
}
```

POST

/v3/message

type=mms

MMS

실제 HTTP endpoint: `POST /v3/message` — `type: mms` MMS 페이로드만 보여주는 채널별 문서 페이지입니다.
통합 endpoint 와 공통 설명은 `POST /v3/message` 를 참고하세요.

요청 본문

파라미터	타입	필수	설명
account	string(20)	필수	비즈뿌리오 계정
type	string	필수	메시지 데이터 타입. 채널 식별자로 사용되며, <code>content</code> 객체는 이 값과 매칭되는 키 하나만 포함합니다. = mms
from	string(16)	필수	발신 번호
to	string(16)	필수	수신 번호
refkey	string(32)	필수	고객사에서 부여한 키 (UTF-8 기준 최대 32바이트)
country	string(5)	—	국가 코드 (국제 메시지 발송 시)
userinfo	string(50)	—	정산용 부서 코드
resellercode	string	—	특부가사업자 식별코드 (9자리 숫자)
sendtime	string	—	예약 발송 시각 (unixtime, GMT+9 기준, 최대 30일 이내)
content	object	필수	MMS 페이로드 (<code>type: mms</code>) — LMS + 이미지 첨부 (최대 3개). 본문은 선택 (이미지만 발송 가능). 이미지는 <code>POST /v2/file</code> 로 사전 업로드한 후 받은 <code>filekey</code> 를 <code>file[].key</code> 에 사용.
└ mms	object	필수	—
└ subject	string	—	제목 (EUC-KR 기준 최대 64바이트)
└ message	string	—	본문 (EUC-KR 기준 최대 2000바이트, 선택)
└ file	array<object>(~3)	필수	첨부파일 배열 (최대 3개)

↳ type	string	필수	파일 유형 (현재 IMG만 지원) = IMG
↳ key	string(40)	필수	파일 키 (/v2/file 응답의 filekey)

cURL JSON

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/message" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "mms",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "mms": {
      "subject": "제목",
      "message": "MMS 전송",
      "file": [
        {
          "type": "IMG",
          "key": "1585011852_DD7482861185100000001.jpg"
        }
      ]
    }
  }
}
```

POST /v3/message **type=rms**

RCS

실제 HTTP endpoint: [POST /v3/message](#) — [type: rms](#) RCS 페이로드만 보여주는 채널별 문서 페이지입니다.
통합 endpoint 와 공통 설명은 [POST /v3/message](#) 를 참고하세요.

RCS는 이통 3사의 리치 메시징 채널입니다. **안드로이드 RCS**(채팅+ 지원 단말)와 **통합 RCS**(이통 3사 표준 규격) 모두 [type: rms](#) 하나로 발송하며, [messagebaseid](#) 값으로 메시지 유형이 결정됩니다.

사전 준비: ① RCS 브랜드 개설·대행사 설정 ([RCS 비즈센터](#)) → ② RCS 브랜드 등록 ([비즈뿌리오](#)) → ③ 발신번호·템플릿 등록/승인

RCS의 상세 규격 — MESSAGEBASE ID 유형별 표(안드로이드 RCS / 통합 RCS), 슬라이드형 글자수·라인수 정의, 이미지·동영상 첨부([media](#)) 규격, 버튼 Action 7종 규격 — 은 [RCS 연동 규격](#)을 참고하세요. 아래 요청 본문 스키마에서 각 필드의 레벨별 정의와 예시를 확인할 수 있습니다.

요청 본문

파라미터	타입	필수	설명
account	string(20)	필수	비즈뿌리오 계정
type	string	필수	메시지 데이터 타입. 채널 식별자로 사용되며, content 객체는 이 값과 매칭되는 키 하나만 포함합니다. = RCS
from	string(16)	필수	발신 번호
to	string(16)	필수	수신 번호
refkey	string(32)	필수	고객사에서 부여한 키 (UTF-8 기준 최대 32바이트)
country	string(5)	—	국가 코드 (국제 메시지 발송 시)
userinfo	string(50)	—	정산용 부서 코드
resellercode	string	—	특부가사업자 식별코드 (9자리 숫자)
sendtime	string	—	예약 발송 시각 (unixtime, GMT+9 기준, 최대 30일 이내)
content	object	필수	RCS 페이로드 (type: rcs) — 안드로이드 RCS / 통합 RCS 모두 지원. MESSAGEBASE ID 유형별 표·안드로이드 vs 통합 차이는 RCS 발송 페이지 를 참고하세요.
└ rcs	object	필수	—
└ messagebaseid	string(40)	필수	메시지 베이스 ID (MESSAGEBASE ID — 유형별 표는 RCS 발송 페이지 참고)
└ chatbotid	string(40)	필수	RCS 비즈센터에서 생성한 챗봇 ID

↳ brandkey	string(64)	—	브랜드별 제공되는 특수 키 (2023.08.01 이후 잘못된 값은 실패)
↳ header	string(1)	필수	메시지 상단 식별 문구. 0 =Web 발신 / 1 =광고. 통합 RCS는 0 만 허용 = 0 1
↳ footer	string(64)	—	하단 수신거부 문구 (안드로이드 RCS 전용)
↳ copyallowed	string(1)	—	복사/공유 메뉴 표시 (안드로이드 RCS 전용, 기본 N) = Y N
↳ agencyid	string(20)	—	대행사 ID (기본: daoutech)
↳ agencykey	string(64)	—	대행사 Key (2차 대행사인 경우 필수)
↳ groupid	string(20)	—	캠페인 그룹 ID (통계용)
↳ message	object	—	메시지 베이스에서 치환할 본문 객체 (messagebaseid 에 따라 필드 구성: media 값 상이) — RCS 연동 규격 — MESSAGE 참조
↳ button	array<object>	—	버튼 배열 (캐러셀은 카드별로 객체, 빈 카드는 {} 로 순서 유지)
↳ suggestions	array<object>	—	제안(suggestion) 배열
↳ action	object	필수	RCS Action — 7종 중 정확히 1개만 포함. 타입별 필드는 RCS 연동 규격 — BUTTON 참조
↳ displayText	string	필수	버튼에 출력될 텍스트
↳ postback	object	—	챗봇 콜백 데이터
↳ data	string	—	—
resend	object	—	대체 발송 설정 (본 발송 실패 시 다른 채널로 자동 전환). 채널 조합·규격은 대체 발송 참조
recontent	object	—	대체 채널별 본문 (resend 와 짝) — 대체 발송 참조

cURL JSON

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/message" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
```



```
-H "Content-Type: application/json" \  
-d '{  
  "account": "bizUserId001",  
  "refkey": "test1234",  
  "type": "rcs",  
  "from": "07000000000",  
  "to": "01012345678",  
  "content": {  
    "rcs": {  
      "messagebaseid": "RPLSAXX001",  
      "chatbotid": "15880000",  
      "header": "0",  
      "message": {  
        "title": "줄바꿈 없는 14자 권장",  
        "description": "(광고)\n안녕하세요! RCS LMS\n무료 수신 거부 080-1234-5678\n"  
      },  
      "button": [  
        {  
          "suggestions": [  
            {  
              "action": {  
                "urlAction": {  
                  "openUrl": {  
                    "url": "https://www.bizppurio.com"  
                  }  
                }  
              },  
              "displayText": "비즈뿌리오로 이동"  
            }  
          ]  
        }  
      ]  
    }  
  }  
}'
```

POST /v3/message **type=at**

카카오 알림톡

실제 HTTP endpoint: **POST /v3/message** — **type: at** 알림톡 페이로드만 보여주는 채널별 문서 페이지입니다.

통합 endpoint 와 공통 설명은 **POST /v3/message** 를 참고하세요.

알림톡은 사전 등록·승인된 템플릿 기반으로 발송합니다. `senderkey` (발신 프로필 키)와 `templatecode` 로 템플릿을 지정하고, `message` 에는 변수 치환이 끝난 최종 본문을 입력합니다.

사전 준비 — 알림톡·브랜드 메시지 공통: ① 카카오톡 채널 개설·비즈니스 채널 신청 (카카오 비즈니스) → ② 발신 프로필 키 생성 (비즈뿌리오) → ③ 템플릿 등록/승인

공통 입력 규칙

- 템플릿에 포함된 구성 요소는 필수 입력 — 템플릿에 버튼 (`button`)·바로연결(`quickreply`)·강조표기(`title`)가 등록돼 있으면 발송 요청에도 해당 필드를 반드시 전달합니다.
- 본문은 이모지를 포함한 UTF-8 범위 내 문자열 사용 가능합니다 (카카오·RCS·네이버 톡톡 공통).

구성 요소와 한도

필드	한도	비고
<code>message</code>	한글/영문 1,300자	필수 — 변수 치환 후 최종 본문
<code>title</code>	50자	강조표기형 — 본문 중 강조할 핵심 정보
<code>header</code>	16자	아이템리스트형 헤더
<code>item</code>	list: title 6자 · description 23자	아이템리스트. <code>summary</code> 는 title 6자 · 가격정보 14자 (통화기호·통화코드·숫자만)
<code>itemhighlight</code>	title 30자 · description 19자	이미지 동반 시 21자 / 13자. title 끝에 <code>\s</code> 플래그 포함 시 취소선 적용
<code>button</code>	최대 5개	14종 — 타입별 필수 파라미터는 알림톡 버튼 표
<code>quickreply</code>	최대 10개	6종 — 알림톡 바로연결 표
<code>link</code>	—	대표 링크 (URL·앱 스킴)

광고성 메시지가 필요하다면 브랜드 메시지(UT 등 8종)를 사용하세요. 같은 발신프로필을 사용하지만 발송 조건·버튼 타입이 다릅니다 — 브랜드 메시지 선택 가이드 참고.

이미지 알림톡: 알림톡 템플릿이 이미지 강조 유형이면 동일 페이로드에 `type: ai` 로 발송합니다.

파라미터	타입	필수	설명
account	string(20)	필수	비즈뿌리오 계정
type	string	필수	메시지 데이터 타입. 채널 식별자로 사용되며, <code>content</code> 객체는 이 값과 매칭되는 키 하나만 포함합니다. = at
from	string(16)	필수	발신 번호
to	string(16)	필수	수신 번호
refkey	string(32)	필수	고객사에서 부여한 키 (UTF-8 기준 최대 32바이트)
country	string(5)	—	국가 코드 (국제 메시지 발송 시)
userinfo	string(50)	—	정산용 부서 코드
resellercode	string	—	특부가사업자 식별코드 (9자리 숫자)
sendtime	string	—	예약 발송 시각 (unixtime, GMT+9 기준, 최대 30일 이내)
content	object	필수	카카오 알림톡 페이로드 (<code>type: at</code>)
└ at	object	필수	페이로드 키는 <code>type</code> 값과 일치해야 합니다 — 알림톡은 <code>at</code> . 이미지 강조형은 <code>type: ai</code> 로 발송하며 키도 <code>ai</code> 를 사용합니다(하위 구조는 아래와 동일).
└ senderkey	string(40)	필수	발신 프로필 키
└ templatecode	string(32)	필수	템플릿 코드
└ message	string(1300)	필수	본문 (한글/영문 최대 1300자, 변수 치환 후)
└ button	array<object>(~5)	—	버튼 (최대 5개, 템플릿 포함 시 필수) — 타입·필드 규격은 카카오 연동 규격 — 알림톡 버튼 참조
└ name	string(28)	필수	버튼 제목 (AC 타입은 '채널 추가' 고정)
└ type	string	필수	버튼 타입 — 타입별 사용 가능/필수 파라미터는 카카오 연동 규격 의 "알림톡 버튼" 표 참조 = WL AL DS BK MD BC BT AC P1 P2 P3 BF TN MP

└ url_pc	string	—	PC 환경 이동 URL
└ url_mobile	string	—	Mobile 환경 이동 URL (WL 필수)
└ scheme_ios	string	—	iOS 앱 Custom Scheme
└ scheme_android	string	—	Android 앱 Custom Scheme
└ chat_extra	string(50)	—	상담톡/봇 전환 시 메타정보
└ chat_event	string(50)	—	봇 전환 시 이벤트명
└ plugin_id	string(24)	—	플러그인 ID
└ relay_id	string	—	플러그인 실행 시 X-Kakao-Plugin-Relay-Id 헤더 전달 값
└ oneclick_id	string	—	원클릭 결제 ID
└ product_id	string	—	원클릭 결제 상품 ID
└ tel_number	string(14)	—	전화번호 (TN 전용, 하이픈 포함)
└ biz_form_id	integer	—	비즈니스폼 ID (BF 전용)
└ map_address	string	—	지도보기 주소 (MP 전용)
└ map_coordinates	string	—	지도보기 위경도 좌표 (MP 전용, map_address 우선)
└ quickreply	array<object>(~10)	—	바로연결 (최대 10개, 템플릿 포함 시 필수) — 타입·필드 규격은 카카오 연동 규격 — 알림톡 바로연결 참조
└ name	string(14)	필수	바로연결 텍스트
└ type	string	필수	바로연결 타입 (WL·AL·BK·BC·BT·BF 6종) — 타입별 사용 가능/필수 파라미터는 카카오 연동 규격 의 "알림톡 바로연결" 표 참조 = WL AL BK BC BT BF
└ url_pc	string	—	—
└ url_mobile	string	—	—
└ scheme_ios	string	—	—
└ scheme_android	string	—	—

└ chat_extra	string(50)	—	—
└ chat_event	string(50)	—	—
└ title	string(50)	—	강조 표기할 핵심 정보
└ header	string(16)	—	아이템리스트 헤더
└ item	object	—	알림톡 아이템리스트와 아이템 요약정보
└ list	array<object>	필수	아이템 리스트
└ title	string(6)	필수	타이틀
└ description	string(23)	필수	부가정보
└ summary	object	—	아이템 요약 정보
└ title	string(6)	필수	타이틀
└ description	string(14)	필수	가격정보 (통화기호/ISO4217/숫자/콤마/소수점 2자리)
└ itemhighlight	object	—	아이템 하이라이트
└ title	string(30)	필수	타이틀 (이미지 동반 시 21자, 내용 끝 \s 플래그 시 취소선)
└ description	string(19)	필수	부가정보 (이미지 동반 시 13자)
└ link	object	—	대표 링크
└ url_mobile	string	—	Mobile 환경 이동 URL
└ url_pc	string	—	PC 환경 이동 URL
└ scheme_android	string	—	Android 앱 Custom Scheme
└ scheme_ios	string	—	iOS 앱 Custom Scheme
resend	object	—	대체 발송 설정 (본 발송 실패 시 다른 채널로 자동 전환). 채널 조합·규격은 대체 발송 참조
recontent	object	—	대체 채널별 본문 (resend 와 짝) — 대체 발송 참조

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/message" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "at",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "at": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "message": "알림톡 + 버튼(WL)",
      "button": [
        {
          "name": "웹 링크 버튼",
          "type": "WL",
          "url_mobile": "https://www.daou.com"
        }
      ]
    }
  }
}'
```

POST

/v3/message

type=ut

카카오 브랜드 메시지

실제 HTTP endpoint: `POST /v3/message` — 카카오 브랜드 메시지 8종(UT/UI/UW/UL/UC/UM/UP/UA)을 하나로 안내하는 문서 페이지입니다. `type` 값(`ut` ~ `ua`)으로 말풍선 형태를 지정하며, **아래 예시 뷰어에서 대상·방식·타입별 전체 64개 조합**을 확인할 수 있습니다.

통합 endpoint 와 공통 설명은 `POST /v3/message` 를 참고하세요.

브랜드 메시지는 **고객사의 광고성 정보 수신 동의 회원** 또는 **카카오 채널 친구** 대상으로 발송하는 광고성 메시지 상품입니다. 8종 타입(UT/UI/UW/UL/UC/UM/UP/UA)이 동일한 페이로드 구조를 사용합니다.

발송 대상·형태 결정 가이드(4-STEP)·타겟팅(M/N/O)·타입별 구성은 [카카오 연동 규격 — 브랜드 메시지 선택 가이드](#) 를 참고하세요.

발송 조건 (8종 공통)

WARNING: 광고성 상품이므로 발송 가능 시간은 08:00~20:50 (한국 시간) 입니다. 해외 전화번호로 카카오톡에 가입한 사용자는 시간 제한이 없습니다.

- 채널을 차단한 사용자에게는 발송되지 않습니다.
- 고객사 회원 대상(`sendtarget: marketing`)은 사전 발송 권한 신청이 필요하고 `targeting` (M/N/O)이 필수이며, 카카오톡 25.4.0 이상 사용자에게만 발송됩니다.
- 채널 친구 대상(`sendtarget: friend`)은 발신프로필 등록 후 바로 발송 가능하며 `targeting` 을 사용하지 않습니다.

요청 본문

파라미터	타입	필수	설명
account	string(20)	필수	비즈뿌리오 계정
type	string	필수	메시지 데이터 타입. 채널 식별자로 사용되며, <code>content</code> 객체는 이 값과 매칭되는 키 하나만 포함합니다. = ut
from	string(16)	필수	발신 번호
to	string(16)	필수	수신 번호
refkey	string(32)	필수	고객사에서 부여한 키 (UTF-8 기준 최대 32바이트)
country	string(5)	—	국가 코드 (국제 메시지 발송 시)
userinfo	string(50)	—	정산용 부서 코드
resellercode	string	—	특부가사업자 식별코드 (9자리 숫자)
sendtime	string	—	예약 발송 시각 (unixtime, GMT+9 기준, 최대 30일 이내)
content	object	필수	카카오 브랜드 메시지 — TEXT (<code>type: ut</code>). 8종 타입 (UT/UI/UW/UL/UC/UM/UP/UA)은 동일 구조 (<code>BrandPayload</code>)를 공유합니다. 타입별 구성·본문 필드·타겟팅은 카카오 연동 규격 — 브랜드 메시지 선택 가이드 를 참조하세요. 요청 예제 8종을 그대로 복사해 사용할 수 있습니다.
<code>ut</code>	allOf	필수	페이로드 키는 <code>type</code> 값과 일치해야 합니다 — 말풍선 형태에 따라 <code>ut</code> (TEXT)· <code>ui</code> (IMAGE)· <code>uw</code> (WIDE)· <code>ul</code> (WIDE_ITEM_LIST)· <code>uc</code> (CAROUSEL_FEED)· <code>um</code> (COMMERCE)· <code>up</code> (PREMIUM_VIDEO)· <code>ua</code> (CAROUSEL_CO

MMERCE).
8종 모두 아래 동일 구조를 사용합니다.

└ senderkey	string(40)	필수	발신 프로필 키
└ brandmessagetype	string	필수	브랜드 메시지 타입 (BASIC=기본형 / FREE=자유형) = BASIC FREE
└ sendtarget	string	필수	발송 대상 타입: - marketing 고객사의 광고성 정보 수신동의 회원 대상 (targeting 필수) - friend 채널 친구 대상 (targeting 미사용) = marketing friend
└ targeting	string	—	sendtarget: marketing 일 때 필수, friend 일 때 미사용 (발송 권한 신청 필요). M/N/O 의미·타겟팅 상세는 카카오 연동 규격 — 브랜드 메시지 타겟팅 참조 = M N O
└ unsubscribephonenumber	string(13)	—	sendtarget: marketing (고객사 회원 대상)일 때만 사용, friend (채널 친구 대상)에서는 미사용. 무료수신거부 전화번호. unsubscribephonenumber · unsubscribeauthnumber 둘 다 미입력 시 발신프로필에 등록된 무료수신거부 정보로 발송됩니다. (예: 080-1234-1234)
└ unsubscribeauthnumber	string(10)	—	sendtarget: marketing (고객사 회원 대상)일 때만 사용, friend (채널 친구 대상)에서는 미사용. 무료수신거부 인증번호. 둘 다 미입력 시 발신프로필 정보로 발송되며, unsubscribephonenumber 없이 unsubscribeauthnumber 만 입력은 불가능합니다. (예: 1234)
└ pushalarm	string(1)	—	푸시 알람 여부 (기본 Y). N 입력 시 수신자 단말에 푸시 알람 없이 발송됩니다. = Y N
└ adult	string(1)	—	성인용 메시지 (기본 N) = Y N
└ grouptagkey	string(40)	—	그룹 태그 키 (통계용)

└ 변수 미사용	object	—	템플릿 그대로 발송. 변수·본문 필드를 사용하지 않습니다.
└ brandmessage <code>type</code> const		—	= BASIC
└ template <code>code</code>	string(64)	—	템플릿 코드 (기본형 필수)
└ 변수 사용 (변수 분리 방식)	object	—	템플릿 변수를 영역별 변수 필드로 분리 전달합니다.
└ brandmessage <code>type</code> const		—	= BASIC
└ template <code>code</code>	string(64)	—	템플릿 코드 (기본형 필수)
└ message <code>variable</code>	object	—	메시지 영역 변수 — 변수 분리 방식 (BASIC)에서 사용. 각 key 는 템플릿에 정의한 변수명(고객사가 직접 지정), 값은 그 변수에 치환할 문자열입니다. TEXT/IMAGE/WIDE: 본문 / WIDE_ITEM_LIST: 헤더·타이틀·링크 / PREMIUM_VIDEO: 헤더·본문 / COMMERCE: 부가정보
└ button <code>variable</code>	object	—	버튼 링크 변수. key 는 템플릿 버튼에 정의한 변수명, 값은 치환할 링크입니다.
└ coupon <code>variable</code>	object	—	쿠폰 링크 변수. key 는 템플릿 쿠폰에 정의한 변수명, 값은 치환할 값입니다. 값으로 "ESCAPE_COUPON" 전달 시 템플릿에 쿠폰이 있어도 말풍선에서 제외.
└ image <code>variable</code>	array<string>	—	이미지 변수 (IMAGE/WIDE 1개, WIDE_ITEM_LIST는 리스트 개수만큼). 미입력 시 템플릿 이미지 사용
└ video <code>variable</code>	object	—	비디오 변수 (PREMIUM_VIDEO 전용)
└ commerce <code>variable</code>	object	—	커머스 변수 (COMMERCE 전용). key 는 변수명, 값은 치환할 값입니다. 가격 고정변수: 할인가격 · 정상가격 · 할인율 · 정액 할인가격
└ carousel <code>variable</code>	array<object>	—	캐러셀 변수 배열 (CAROUSEL_FEED/COMMERCE 전용). 인트로 변수는 배열 첫 번째에 위치. 변수 없는 캐러셀은 빈 객체 {} 로 순서 유지
└ message <code>variable</code>	object	—	—
└ button <code>variable</code>	object	—	—

└ imagevariable	object	—	—
└ couponvariable	object	—	—
└ commercevariable	object	—	—
└ 변수 사용 (전문 방식)	object	—	본문·버튼·첨부를 전문으로 직접 구성합니다.
└ brandmessagetype	const	—	= BASIC
└ templatecode	string(64)	—	템플릿 코드 (기본형 필수)
└ message	string	—	본문 — 전문 방식 / 자유형. 타입별 제한: • TEXT/IMAGE: 1300자 (줄바꿈 99개) • WIDE / PREMIUM_VIDEO: 76자 (5개) • UL/UC/UM/UA: 사용 안 함
└ button	array<object>	—	버튼. 타입별 개수 제한: • TEXT/IMAGE: 최대 5개 (쿠폰 적용 시 4개) • WIDE / WIDE_ITEM_LIST: 2개 • PREMIUM_VIDEO: 1개 • COMMERCE: 1~2개
└ type	string	필수	브랜드 메시지 버튼 타입 — 타입별 사용 가능/필수 파라미터는 카카오 연동 규격 — 브랜드 메시지 버튼 참조 = WL AL BK MD BC BT BF AC
└ url_pc	string(1000)	—	PC 환경에서 이동할 URL
└ url_mobile	string(1000)	—	MOBILE 환경에서 이동할 URL
└ scheme_ios	string(1000)	—	iOS 환경, Application Custom Scheme
└ scheme_android	string(1000)	—	ANDROID 환경, Application Custom Scheme
└ chat_extra	string	—	상담톡/봇 전환 시 전달할 메타정보
└ chat_event	string	—	봇 전환 시 연결할 봇 이벤트명
└ biz_form_key	integer	—	비즈니스폼 키 (BF 전용)
└ image	object	—	이미지 요소
└ img_url	string	—	KAPI 이미지 업로드 API로 사전 등록한 이미지 URL

└ img_link	string(1000)	—	이미지 클릭 시 이동 URL. 미설정 시 카카오톡 내 이미지 뷰어 사용
└ header	string(20)	—	WIDE_ITEM_LIST 필수 / PREMIUM_VIDEO 선택 (최대 20자)
└ item	object	—	와이드 아이템 리스트 (WIDE_ITEM_LIST/UL 전용, list 3~4개)
└ list	array<object>(3~4)	필수	—
└ title	string	—	아이템 제목 — 1번째 선택(최대 25자) / 2~4번째 필수 (최대 30자), 줄바꿈 1개
└ img_url	string	—	아이템 이미지 URL
└ url_mobile	string(1000)	—	MOBILE 환경에서 이동할 URL
└ url_pc	string(1000)	—	PC 환경에서 이동할 URL
└ scheme_android	string(1000)	—	ANDROID 환경, Application Custom Scheme
└ scheme_ios	string(1000)	—	iOS 환경, Application Custom Scheme
└ carousel	object	—	캐러셀 (CAROUSEL_FEED/UC, CAROUSEL_COMMERCE/UA 필수). 3-레벨: head (인트로, UA만) / list[] / tail . • UC: list 2~6개 • UA: 인트로 있으면 1~5, 없으면 2~6
└ head	object	—	캐러셀 인트로 (CAROUSEL_COMMERCE 전용)
└ header	string(20)	—	인트로 헤더 (줄바꿈 불가)
└ content	string(50)	—	인트로 내용 (줄바꿈 최대 2개)
└ image_url	string	—	인트로 이미지 URL
└ url_mobile	string(1000)	—	MOBILE 환경에서 이동할 URL
└ url_pc	string(1000)	—	PC 환경에서 이동할 URL
└ scheme_android	string(1000)	—	ANDROID 환경, Application Custom Scheme
└ scheme_ios	string(1000)	—	iOS 환경, Application Custom Scheme

└ list	array<object>(1~6)	—	—
└ header	string(20)	—	캐러셀 리스트 헤더 (줄바꿈 불가)
└ message	string(180)	—	캐러셀 리스트 내용 (줄바꿈 최대 10개)
└ additional_content	string(34)	—	부가 정보 (줄바꿈 최대 1개)
└ attachment	object	—	캐러셀 아이템 첨부 (버튼·이미지·쿠폰·커머스)
└ button	array<object>	—	—
└ type	string	필수	브랜드 메시지 버튼 타입 — 타입별 사용 가능/필수 파라미터는 카카오 연동 규격 — 브랜드 메시지 버튼 참조 = WL AL BK MD BC BT BF AC
└ url_pc	string(1000)	—	PC 환경에서 이동할 URL
└ url_mobile	string(1000)	—	MOBILE 환경에서 이동할 URL
└ scheme_ios	string(1000)	—	iOS 환경, Application Custom Scheme
└ scheme_android	string(1000)	—	ANDROID 환경, Application Custom Scheme
└ chat_extra	string	—	상담톡/봇 전환 시 전달할 메타정보
└ chat_event	string	—	봇 전환 시 연결할 봇 이벤트명
└ biz_form_key	string	—	비즈니스폼 키 (BF 전용)
└ image	object	—	이미지 요소
└ img_url	string	—	KAPI 이미지 업로드 API로 사전 등록한 이미지 URL
└ img_link	string(1000)	—	이미지 클릭 시 이동 URL. 미설정 시 카카오톡 내 이미지 뷰어 사용
└ coupon	object	—	쿠폰 요소. 링크 필수값 — 기본 쿠폰은 url_mobile 필수, 채널 쿠폰 URL(alimtalk=coupon://) 사용 시 scheme_android / scheme_ios 중 하나 필수.
└ title	string	—	쿠폰 제목 — 5가지 형식만 허용: \${숫자}원 할인 쿠폰 (1 ≤ 숫자 ≤ 99,999,999) \${숫자}% 할인 쿠폰 (1 ≤ 숫자 ≤ 100) 배송비 할인 쿠폰

- `$(7자 이내)` 무료 쿠폰
- `$(7자 이내)` UP 쿠폰

<code>description</code>	string	—	쿠폰 설명. WIDE/WIDE_ITEM_LIST/PREMIUM_VIDEO: 최대 18자 / 그 외: 최대 12자 (줄바꿈 불가)
<code>url_mobile</code>	string(1000)	—	MOBILE 환경에서 이동할 URL (기본 쿠폰 필수)
<code>url_pc</code>	string(1000)	—	PC 환경에서 이동할 URL
<code>scheme_android</code>	string(1000)	—	ANDROID 환경, Application Custom Scheme (채널 쿠폰 URL 사용 시 <code>scheme_ios</code> 와 함께 둘 중 하나 필수)
<code>scheme_ios</code>	string(1000)	—	iOS 환경, Application Custom Scheme
<code>commerce</code>	object	—	커머스 요소. <code>discount_price</code> 있으면 <code>discount_rate</code> 또는 <code>discount_fixed</code> 중 하나 필수
<code>title</code>	string(30)	—	상품 제목 (줄바꿈 불가)
<code>regular_price</code>	integer(0~99999999)	—	정상 가격
<code>discount_price</code>	integer(0~99999999)	—	할인 후 가격
<code>discount_rate</code>	integer(0~100)	—	할인율
<code>discount_fixed</code>	integer(0~9999999)	—	정액 할인 가격
<code>commerce</code>	object	—	커머스 요소. <code>discount_price</code> 있으면 <code>discount_rate</code> 또는 <code>discount_fixed</code> 중 하나 필수
<code>title</code>	string(30)	—	상품 제목 (줄바꿈 불가)
<code>regular_price</code>	integer(0~99999999)	—	정상 가격
<code>discount_price</code>	integer(0~99999999)	—	할인 후 가격
<code>discount_rate</code>	integer(0~100)	—	할인율
<code>discount_fixed</code>	integer(0~9999999)	—	정액 할인 가격

└ video	object	—	비디오 요소 (PREMIUM_VIDEO/UP 필수). 카카오TV URL 형식: • <a href="https://tv.kakao.com/v/<id>">https://tv.kakao.com/v/<id> • <a href="https://tv.kakao.com/channel/<id>/cliplink/<id>">https://tv.kakao.com/channel/<id>/cliplink/<id>
└ video_url	string(500)	—	카카오TV 동영상 URL
└ thumbnail_url	string(500)	—	비공개 동영상의 경우 필수
└ coupon	object	—	쿠폰 요소. 링크 필수값 — 기본 쿠폰은 url_mobile 필수, 채널 쿠폰 URL(alimtalk=coupon://) 사용 시 scheme_android / scheme_ios 중 하나 필수.
└ title	string	—	쿠폰 제목 — 5가지 형식만 허용: • \${숫자}원 할인 쿠폰 ($1 \leq \text{숫자} \leq 99,999,999$) • \${숫자}% 할인 쿠폰 ($1 \leq \text{숫자} \leq 100$) • 배송비 할인 쿠폰 • \${7자 이내} 무료 쿠폰 • \${7자 이내} UP 쿠폰
└ description	string	—	쿠폰 설명. WIDE/WIDE_ITEM_LIST/PREMIUM_VIDEO: 최대 18 자 / 그 외: 최대 12자 (줄바꿈 불가)
└ url_mobile	string(1000)	—	MOBILE 환경에서 이동할 URL (기본 쿠폰 필수)
└ url_pc	string(1000)	—	PC 환경에서 이동할 URL
└ scheme_android	string(1000)	—	ANDROID 환경, Application Custom Scheme (채널 쿠폰 URL 사용 시 scheme_ios 와 함께 둘 중 하나 필 수)
└ scheme_ios	string(1000)	—	iOS 환경, Application Custom Scheme
└ additionalcontent	string(34)	—	부가정보 (COMMERCE 최대 34자)
└ 자유형 (템플릿 미사용)	object	—	템플릿 없이 본문을 직접 작성해 발송합니다 (brandmessagetype: FREE). templatecode 는 사용하지 않습니다. 본문/첨부 필드는 전문 방식과 동일합니다.
└ brandmessagetype	const	—	= FREE

└ message	string	—	본문 — 전문 방식 / 자유형. 타입별 제한: • TEXT/IMAGE: 1300자 (줄바꿈 99개) • WIDE / PREMIUM_VIDEO: 76자 (5개) • UL/UC/UM/UA: 사용 안 함
└ button	array<object>	—	버튼. 타입별 개수 제한: • TEXT/IMAGE: 최대 5개 (쿠폰 적용 시 4개) • WIDE / WIDE_ITEM_LIST: 2개 • PREMIUM_VIDEO: 1개 • COMMERCE: 1~2개
└ type	string	필수	브랜드 메시지 버튼 타입 — 타입별 사용 가능/필수 파라미터는 카카오 연동 규격 — 브랜드 메시지 버튼 참조 = WL AL BK MD BC BT BF AC
└ url_pc	string(1000)	—	PC 환경에서 이동할 URL
└ url_mobile	string(1000)	—	MOBILE 환경에서 이동할 URL
└ scheme_ios	string(1000)	—	iOS 환경, Application Custom Scheme
└ scheme_android	string(1000)	—	ANDROID 환경, Application Custom Scheme
└ chat_extra	string	—	상담톡/봇 전환 시 전달할 메타정보
└ chat_event	string	—	봇 전환 시 연결할 봇 이벤트명
└ biz_form_key	integer	—	비즈니스폼 키 (BF 전용)
└ image	object	—	이미지 요소
└ img_url	string	—	KAPI 이미지 업로드 API로 사전 등록한 이미지 URL
└ img_link	string(1000)	—	이미지 클릭 시 이동 URL. 미설정 시 카카오톡 내 이미지 뷰어 사용
└ header	string(20)	—	WIDE_ITEM_LIST 필수 / PREMIUM_VIDEO 선택 (최대 20자)
└ item	object	—	와이드 아이템 리스트 (WIDE_ITEM_LIST/UL 전용, list 3~4개)
└ list	array<object>(3~4)	필수	—

└ title	string	—	아이템 제목 — 1번째 선택(최대 25자) / 2~4번째 필수(최대 30자), 줄바꿈 1개
└ img_url	string	—	아이템 이미지 URL
└ url_mobile	string(1000)	—	MOBILE 환경에서 이동할 URL
└ url_pc	string(1000)	—	PC 환경에서 이동할 URL
└ scheme_android	string(1000)	—	ANDROID 환경, Application Custom Scheme
└ scheme_ios	string(1000)	—	iOS 환경, Application Custom Scheme
└ carousel	object	—	캐러셀 (CAROUSEL_FEED/UC, CAROUSEL_COMMERCE/UA 필수). 3-레벨: head (인트로, UA만) / list[] / tail . • UC: list 2~6개 • UA: 인트로 있으면 1~5, 없으면 2~6
└ head	object	—	캐러셀 인트로 (CAROUSEL_COMMERCE 전용)
└ header	string(20)	—	인트로 헤더 (줄바꿈 불가)
└ content	string(50)	—	인트로 내용 (줄바꿈 최대 2개)
└ image_url	string	—	인트로 이미지 URL
└ url_mobile	string(1000)	—	MOBILE 환경에서 이동할 URL
└ url_pc	string(1000)	—	PC 환경에서 이동할 URL
└ scheme_android	string(1000)	—	ANDROID 환경, Application Custom Scheme
└ scheme_ios	string(1000)	—	iOS 환경, Application Custom Scheme
└ list	array<object>(1~6)	—	—
└ header	string(20)	—	캐러셀 리스트 헤더 (줄바꿈 불가)
└ message	string(180)	—	캐러셀 리스트 내용 (줄바꿈 최대 10개)
└ additional_content	string(34)	—	부가 정보 (줄바꿈 최대 1개)
└ attachment	object	—	캐러셀 아이템 첨부 (버튼·이미지·쿠폰·커머스)
└ button	array<object>	—	—

└ type	string	필수	브랜드 메시지 버튼 타입 — 타입별 사용 가능/필수 파라미터는 카카오 연동 규격 — 브랜드 메시지 버튼 참조 = WL AL BK MD BC BT BF AC
└ url_pc	string(1000)	—	PC 환경에서 이동할 URL
└ url_mobile	string(1000)	—	MOBILE 환경에서 이동할 URL
└ scheme_ios	string(1000)	—	iOS 환경, Application Custom Scheme
└ scheme_android	string(1000)	—	ANDROID 환경, Application Custom Scheme
└ chat_extra	string	—	상담톡/봇 전환 시 전달할 메타정보
└ chat_event	string	—	봇 전환 시 연결할 봇 이벤트명
└ biz_form_key	string	—	비즈니스폼 키 (BF 전용)
└ image	object	—	이미지 요소
└ img_url	string	—	KAPI 이미지 업로드 API로 사전 등록한 이미지 URL
└ img_link	string(1000)	—	이미지 클릭 시 이동 URL. 미설정 시 카카오톡 내 이미지 뷰어 사용
└ coupon	object	—	쿠폰 요소. 링크 필수값 — 기본 쿠폰은 url_mobile 필수, 채널 쿠폰 URL(alimtalk=coupon://) 사용 시 scheme_android / scheme_ios 중 하나 필수.
└ title	string	—	쿠폰 제목 — 5가지 형식만 허용: • \${숫자}원 할인 쿠폰 (1 ≤ 숫자 ≤ 99,999,999) • \${숫자}% 할인 쿠폰 (1 ≤ 숫자 ≤ 100) • 배송비 할인 쿠폰 • \${7자 이내} 무료 쿠폰 • \${7자 이내} UP 쿠폰
└ description	string	—	쿠폰 설명. WIDE/WIDE_ITEM_LIST/PREMIUM_VIDEO: 최대 18자 / 그 외: 최대 12자 (줄바꿈 불가)
└ url_mobile	string(1000)	—	MOBILE 환경에서 이동할 URL (기본 쿠폰 필수)
└ url_pc	string(1000)	—	PC 환경에서 이동할 URL

└ scheme_android	integer(1000)	—	ANDROID 환경, Application Custom Scheme (채널 쿠폰 URL 사용 시 scheme_ios 와 함께 둘 중 하나 필수)
└ scheme_ios	integer(1000)	—	iOS 환경, Application Custom Scheme
└ commerce	object	—	커머스 요소. discount_price 있으면 discount_rate 또는 discount_fixed 중 하나 필수
└ title	string(30)	—	상품 제목 (줄바꿈 불가)
└ regular_price	integer(0~99999999)	—	정상 가격
└ discount_price	integer(0~99999999)	—	할인 후 가격
└ discount_rate	integer(0~100)	—	할인율
└ discount_fixed	integer(0~999999)	—	정액 할인 가격
└ commerce	object	—	커머스 요소. discount_price 있으면 discount_rate 또는 discount_fixed 중 하나 필수
└ title	string(30)	—	상품 제목 (줄바꿈 불가)
└ regular_price	integer(0~99999999)	—	정상 가격
└ discount_price	integer(0~99999999)	—	할인 후 가격
└ discount_rate	integer(0~100)	—	할인율
└ discount_fixed	integer(0~999999)	—	정액 할인 가격
└ video	object	—	비디오 요소 (PREMIUM_VIDEO/UP 필수). 카카오TV URL 형식: <a href="https://tv.kakao.com/v/<id>">https://tv.kakao.com/v/<id> <a href="https://tv.kakao.com/channel/<id>/cliplink/<id>">https://tv.kakao.com/channel/<id>/cliplink/<id>
└ video_url	string(500)	—	카카오TV 동영상 URL
└ thumbnail_url	string(500)	—	비공개 동영상의 경우 필수

└ coupon	object	—	쿠폰 요소. 링크 필수값 — 기본 쿠폰은 url_mobile 필수, 채널 쿠폰 URL(alimtalk=coupon://) 사용 시 scheme_android / scheme_ios 중 하나 필수.
└ title	string	—	쿠폰 제목 — 5가지 형식만 허용: • \${숫자}원 할인 쿠폰 (1 ≤ 숫자 ≤ 99,999,999) • \${숫자}% 할인 쿠폰 (1 ≤ 숫자 ≤ 100) • 배송비 할인 쿠폰 • \${7자 이내} 무료 쿠폰 • \${7자 이내} UP 쿠폰
└ description	string	—	쿠폰 설명. WIDE/WIDE_ITEM_LIST/PREMIUM_VIDEO: 최대 18 자 / 그 외: 최대 12자 (줄바꿈 불가)
└ url_mobile	string(1000)	—	MOBILE 환경에서 이동할 URL (기본 쿠폰 필수)
└ url_pc	string(1000)	—	PC 환경에서 이동할 URL
└ scheme_android	string(1000)	—	ANDROID 환경, Application Custom Scheme (채널 쿠폰 URL 사용 시 scheme_ios 와 함께 둘 중 하나 필 수)
└ scheme_ios	string(1000)	—	iOS 환경, Application Custom Scheme
└ additionalcontent	string(34)	—	부가정보 (COMMERCE 최대 34자)
resend	object	—	대체 발송 설정 (본 발송 실패 시 다른 채널로 자동 전환). 채널 조합·규격은 대체 발송 참조
recontent	object	—	대체 채널별 본문 (resend 와 짝) — 대체 발송 참조

브랜드 메시지 예시 — 전체 64개 조합

발송 대상 2 × 방식 4 × 타입 8. 인쇄/PDF 전용 선형 목록입니다.

고객사 회원 > 변수 미사용 > 텍스트

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ut",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ut": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M"
    }
  }
}
```

고객사 회원 > 변수 미사용 > 이미지

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ui",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ui": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M"
    }
  }
}
```

고객사 회원 > 변수 미사용 > 와이드 이미지

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uw",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uw": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M"
    }
  }
}
```

고객사 회원 > 변수 미사용 > 와이드 리스트

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ul",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ul": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M"
    }
  }
}
```

고객사 회원 > 변수 미사용 > 캐러셀 피드

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uc",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uc": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M"
    }
  }
}
```

고객사 회원 > 변수 미사용 > 프리미엄 동영상

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "up",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "up": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M"
    }
  }
}
```

고객사 회원 > 변수 미사용 > 커머스

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "um",
  "from": "070000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "um": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M"
    }
  }
}
```

고객사 회원 > 변수 미사용 > 캐러셀 커머스

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ua",
  "from": "070000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ua": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M"
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ut",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ut": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "messagevariable": {
        "변수": "이름"
      },
      "buttonvariable": {
        "1": "www.bizppurio.com"
      },
      "couponvariable": {
        "1": "www.bizppurio.com",
        "상품명": "상품"
      }
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ui",
  "from": "070000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ui": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "messagevariable": {
        "A": "testA"
      },
      "buttonvariable": {
        "B": "testB"
      },
      "couponvariable": {
        "C": "testC",
        "할인금액": "1234"
      },
      "imagevariable": [
        "https://{이미지}"
      ]
    }
  }
}
```



```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uw",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uw": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "messagevariable": {
        "내용": "와이드 이미지 메시지는 최대 76자(줄바꿈: 최대 1개)"
      },
      "buttonvariable": {
        "mobile링크": "http://bizppurio.com/",
        "android링크": "kakao://buttons-linkAnd",
        "ios링크": "kakao://buttons-linkIos"
      },
      "couponvariable": {
        "할인금액": "500",
        "쿠폰설명": "쿠폰설명 최대 18자"
      },
      "imagevariable": [
        "{img_url}"
      ]
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ul",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ul": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "messagevariable": {
        "헤더": "헤헤헤더",
        "타이틀": "타타타이이들들",
        "링크": "www.bizppurio.com",
        "타이틀2": "타타타이이들들2",
        "링크2": "www.bizppurio.com",
        "타이틀3": "타타타이이들들3",
        "링크3": "www.bizppurio.com",
        "타이틀4": "타타타이이들들4",
        "링크4": "www.bizppurio.com"
      },
      "buttonvariable": {
        "모바일링크": "www.bizppurio.com"
      },
      "couponvariable": {
        "할인금액": "30,000",
        "모바일링크": "www.bizppurio.com"
      },
      "imagevariable": [
        "{img_url1}",
        "{img_url2}",
        "{img_url3}",
        "{img_url4}"
      ]
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uc",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uc": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "carouselvariable": [
        {
          "messagevariable": {
            "이름": "이름",
            "상품명": "상품명",
            "가격": "가격"
          },
          "couponvariable": {
            "할인금액": "10,000"
          }
        },
        {
          "messagevariable": {
            "이름": "이름",
            "상품명": "상품명",
            "가격": "가격"
          },
          "buttonvariable": {
            "모바일링크": "www.bizppurio.com"
          }
        }
      ]
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "up",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "up": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "messagevariable": {
        "이름": "30,000",
        "상품명": "상품",
        "가격": "가격"
      },
    },
    "buttonvariable": {
      "모바일링크": "www.bizppurio.com"
    },
    "videovvariable": {
      "video_url": "{video_url}",
      "thumbnail_url": "{thumbnail_url}"
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "um",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "um": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "messagevariable": {
        "부가정보": "부가정보"
      },
      "commercevariable": {
        "정상가격": "30000",
        "할인가격": "20000",
        "할인율": "10",
        "정액할인가격": "10"
      },
      "buttonvariable": {
        "모바일링크": "www.bizppurio.com"
      },
      "couponvariable": {
        "할인금액": "10",
        "모바일링크": "www.bizppurio.com"
      }
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ua",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ua": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "carouselvariable": [
        {
          "messagevariable": {
            "헤더": "헤더",
            "내용": "내용",
            "모바일링크": "www.bizppurio.com"
          }
        },
        {
          "messagevariable": {
            "부가정보": "부가정보"
          },
          "commercevariable": {
            "상품": "키키",
            "정상가격": "100",
            "할인가격": "90",
            "할인율": "10"
          },
          "buttonvariable": {
            "모바일링크": "www.bizppurio.com",
            "모바일링크2": "www.bizppurio.com"
          },
          "couponvariable": {
            "할인금액": 20,
            "내용": "내용",
            "모바일링크": "www.bizppurio.com"
          }
        }
      ]
    }
  }
}
```

고객사 회원 > 전문 > 텍스트

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ut",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ut": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "message": "변수\n텍스트_변수_테스트",
      "button": [
        {
          "type": "WL",
          "url_mobile": "http://www.bizppurio.com"
        }
      ],
      "coupon": {
        "title": "상품 무료 쿠폰",
        "url_mobile": "http://www.bizppurio.com"
      }
    }
  }
}
```

고객사 회원 > 전문 > 이미지

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ui",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ui": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "message": "브랜드 메시지 이미지"
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uw",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uw": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "message": "와이드 이미지 메시지는 최대 76자(줄바꿈: 최대 1개)"
    }
  }
}
```



```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ul",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ul": {
      "senderkey": "abc123XXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "header": "헤더",
      "item": {
        "list": [
          {
            "title": "최대 25자(줄바꿈: 최대 1개)",
            "img_url": "{img_url1}",
            "url_mobile": "https://www.bizppurio.com",
            "scheme_android": "kakao://mainWidItem-linkAnd",
            "scheme_ios": "kakao://mainWidItem-linklos"
          },
          {
            "title": "최대 30자(줄바꿈: 최대 1개)",
            "img_url": "{img_url2}"
          },
          {
            "title": "최대 30자(줄바꿈: 최대 1개)",
            "img_url": "{img_url3}",
            "url_mobile": "https://www.bizppurio.com",
            "scheme_ios": "kakao://subWidItem-linklos"
          },
          {
            "title": "최대 30자(줄바꿈: 최대 1개)",
            "img_url": "{img_url4}",
            "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
          }
        ]
      }
    },
    "button": [
      {
        "type": "WL",
        "url_mobile": "https://bizppurio.com"
      }
    ],
    "coupon": {
      "title": "1원 할인 쿠폰",
      "url_mobile": "http://bizppurio.com"
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uc",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uc": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "carousel": {
        "list": [
          {
            "header": "최대 20자(줄바꿈: 불가)",
            "message": "최대 180자(줄바꿈: 최대 2개)",
            "attachment": {
              "coupon": {
                "title": "이모티콘 무료 쿠폰",
                "description": "최대 12자",
                "url_mobile": "https://bizppurio.com"
              },
              "image": {
                "img_url": "{img_url1}",
                "img_link": "https://bizppurio.com"
              }
            }
          },
          {
            "header": "최대 20자(줄바꿈: 불가)",
            "message": "최대 180자(줄바꿈: 최대 2개)",
            "attachment": {
              "image": {
                "img_url": "{img_url2}"
              }
            }
          }
        ]
      }
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "up",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "up": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "video": {
        "video_url": "{video_url}",
        "thumbnail_url": "{thumbnail_url}"
      },
      "message": "프리미엄 동영상 메시지는 최대 76자 (줄바꿈: 최대 1개)",
      "button": [
        {
          "type": "WL",
          "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
        }
      ]
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "um",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "um": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "image": {
        "img_url": "{img_url}"
      },
      "commerce": {
        "regular_price": 3000,
        "discount_price": 2000,
        "discount_rate": 33
      },
      "additionalcontent": "부가정보",
      "button": [
        {
          "type": "WL",
          "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
        }
      ],
      "coupon": {
        "title": "10원 할인 쿠폰",
        "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
      }
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ua",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ua": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "targeting": "M",
      "carousel": {
        "head": {
          "header": "최대 20자 (줄바꿈: 불가)",
          "content": "최대 50자 (줄바꿈: 최대 2개)"
        },
        "list": [
          {
            "attachment": {
              "commerce": {
                "regular_price": 3000,
                "discount_price": 1000,
                "discount_rate": 67
              },
              "button": [
                {
                  "type": "WL",
                  "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
                }
              ],
              "image": {
                "img_url": "{img_url1}"
              }
            }
          },
          {
            "attachment": {
              "image": {
                "img_url": "{img_url2}",
                "img_link": "https://bizppurio.com"
              }
            }
          }
        ],
        {
          "attachment": {
            "button": [
              {
                "type": "AL",
                "url_mobile": "https://www.bizppurio.com",
                "scheme_android": "kakao://buttons-linkAnd",
                "scheme_ios": "kakao://buttons-linkIos"
              }
            ],
            "image": {
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ut",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ut": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "marketing",
      "targeting": "M",
      "message": "변수\n텍스트_변수_테스트",
      "button": [
        {
          "name": "버튼",
          "type": "WL",
          "url_mobile": "http://www.bizppurio.com"
        }
      ]
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ut",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ut": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "marketing",
      "targeting": "M",
      "message": "변수\n텍스트_변수_테스트",
      "button": [
        {
          "name": "버튼",
          "type": "WL",
          "url_mobile": "http://www.bizppurio.com"
        }
      ]
    }
  }
}
```

고객사 회원 > 자유형 > 이미지

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ui",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ui": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "marketing",
      "targeting": "M",
      "message": "브랜드 메시지 이미지",
      "image": {
        "img_url": "https://{이미지}",
        "img_link": "https://{이미지링크}"
      }
    }
  }
}
```

고객사 회원 > 자유형 > 와이드 이미지

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uw",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uw": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "marketing",
      "targeting": "M",
      "message": "메시지",
      "image": {
        "img_url": "{img_url}",
        "img_link": "http://bizppurio.com"
      }
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ul",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ul": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "marketing",
      "targeting": "M",
      "header": "와이드 리스트 header",
      "item": {
        "list": [
          {
            "title": "1번 아이템",
            "img_url": "{img_url}",
            "url_mobile": "http://bizppurio.com/"
          },
          {
            "title": "2번 아이템",
            "img_url": "{img_url}",
            "url_mobile": "http://bizppurio.com/"
          },
          {
            "title": "3번 아이템",
            "img_url": "{img_url}",
            "url_mobile": "http://bizppurio.com/"
          },
          {
            "title": "4번 아이템",
            "img_url": "{img_url}",
            "url_mobile": "http://bizppurio.com/"
          }
        ]
      },
      "button": [
        {
          "name": "버튼명입니다.",
          "type": "WL",
          "url_mobile": "http://bizppurio.com/"
        }
      ],
      "coupon": {
        "title": "1원 할인 쿠폰",
        "description": "쿠폰 상세 내용입니다.",
        "url_mobile": "http://bizppurio.com/"
      }
    }
  }
}
```



```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uc",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uc": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "marketing",
      "targeting": "M",
      "carousel": {
        "list": [
          {
            "header": "1번 캐러셀 피드 헤더",
            "message": "1번 캐러셀 피드 메시지",
            "attachment": {
              "image": {
                "img_url": "{img_url}"
              },
            },
            "coupon": {
              "description": "쿠폰 상세일까요?",
              "title": "10원 할인 쿠폰",
              "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
            }
          }
        ],
      },
    },
    {
      "header": "2번 캐러셀 피드 헤더",
      "message": "2번 캐러셀 피드 메시지",
      "attachment": {
        "image": {
          "img_url": "{img_url}"
        },
      },
      "button": [
        {
          "name": "필수",
          "type": "WL",
          "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
        }
      ]
    }
  ]
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "up",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "up": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "marketing",
      "targeting": "M",
      "video": {
        "video_url": "{video_url}",
        "thumbnail_url": "{thumbnail_url}"
      },
      "header": "헤더입니다.",
      "message": "#{이름} 님 안녕하세요, #{상품명} 할인 판매 중입니다!\n#{가격} 원에 드릴게요.",
      "button": [
        {
          "name": "버튼명입니다.",
          "type": "WL",
          "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
        }
      ]
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "um",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "um": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "marketing",
      "targeting": "M",
      "image": {
        "img_url": "{img_url}"
      },
      "commerce": {
        "title": "상품명입니다.",
        "regular_price": 3000,
        "discount_price": 2000,
        "discount_rate": 33
      },
      "additionalcontent": "부가정보",
      "button": [
        {
          "name": "버튼명입니다.",
          "type": "WL",
          "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
        }
      ]
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ua",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ua": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "marketing",
      "targeting": "M",
      "carousel": {
        "head": {
          "header": "인트로 피드 헤더",
          "content": "인트로 피드 콘텐츠",
          "image_url": "{image_url}"
        },
        "list": [
          {
            "additional_content": "",
            "attachment": {
              "image": {
                "img_url": "{image_url}"
              },
              "commerce": {
                "title": "타이틀",
                "regular_price": 3000,
                "discount_fixed": 1000
              },
              "button": [
                {
                  "name": "버튼",
                  "type": "WL",
                  "url_mobile": "https://bizppurio.com"
                },
                {
                  "name": "버튼",
                  "type": "WL",
                  "url_mobile": "https://bizppurio.com",
                  "url_pc": "https://www.bizppurio.com"
                }
              ]
            }
          }
        ]
      }
    }
  }
}
```

채널 친구 > 변수 미사용 > 텍스트

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ut",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ut": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX"
    }
  }
}
```

채널 친구 > 변수 미사용 > 이미지

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ui",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ui": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX"
    }
  }
}
```

채널 친구 > 변수 미사용 > 와이드 이미지

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uw",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uw": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX"
    }
  }
}
```

채널 친구 > 변수 미사용 > 와이드 리스트

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ul",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ul": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX"
    }
  }
}
```

채널 친구 > 변수 미사용 > 캐러셀 피드

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uc",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uc": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX"
    }
  }
}
```

채널 친구 > 변수 미사용 > 프리미엄 동영상

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "up",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "up": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX"
    }
  }
}
```

채널 친구 > 변수 미사용 > 커머스

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "um",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "um": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX"
    }
  }
}
```

채널 친구 > 변수 미사용 > 캐러셀 커머스

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ua",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ua": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX"
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ut",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ut": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "messagevariable": {
        "변수": "이름"
      },
      "buttonvariable": {
        "1": "www.bizppurio.com"
      },
      "couponvariable": {
        "1": "www.bizppurio.com",
        "상품명": "상품"
      }
    }
  }
}
```



```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ui",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ui": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "messagevariable": {
        "A": "testA"
      },
      "buttonvariable": {
        "B": "testB"
      },
      "couponvariable": {
        "C": "testC",
        "할인금액": "1234"
      },
      "imagevariable": [
        "https://{이미지}"
      ]
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uw",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uw": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "messagevariable": {
        "내용": "와이드 이미지 메시지는 최대 76자(줄바꿈: 최대 1개)"
      },
      "buttonvariable": {
        "mobile링크": "http://bizppurio.com/",
        "android링크": "kakao://buttons-linkAnd",
        "ios링크": "kakao://buttons-linkIos"
      },
      "couponvariable": {
        "할인금액": "500",
        "쿠폰설명": "쿠폰설명 최대 18자"
      },
      "imagevariable": [
        "{img_url}"
      ]
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ul",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ul": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "messagevariable": {
        "헤더": "헤헤더더",
        "타이틀": "타타 타이틀들",
        "링크": "www.bizppurio.com",
        "타이틀2": "타타 타이틀들2",
        "링크2": "www.bizppurio.com",
        "타이틀3": "타타 타이틀들3",
        "링크3": "www.bizppurio.com",
        "타이틀4": "타타 타이틀들4",
        "링크4": "www.bizppurio.com"
      },
      "buttonvariable": {
        "모바일링크": "www.bizppurio.com"
      },
      "couponvariable": {
        "할인금액": "30,000",
        "모바일링크": "www.bizppurio.com"
      },
      "imagevariable": [
        "{img_url1}",
        "{img_url2}",
        "{img_url3}",
        "{img_url4}"
      ]
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uc",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uc": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "carouselvariable": [
        {
          "messagevariable": {
            "이름": "이름",
            "상품명": "상품명",
            "가격": "가격"
          },
          "couponvariable": {
            "할인금액": "10,000"
          }
        },
        {
          "messagevariable": {
            "이름": "이름",
            "상품명": "상품명",
            "가격": "가격"
          },
          "buttonvariable": {
            "모바일링크": "www.bizppurio.com"
          }
        }
      ]
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "up",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "up": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "messagevariable": {
        "이름": "30,000",
        "상품명": "상품",
        "가격": "가격"
      },
    },
    "buttonvariable": {
      "모바일링크": "www.bizppurio.com"
    },
    "videovisible": {
      "video_url": "{video_url}",
      "thumbnail_url": "{thumbnail_url}"
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "um",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "um": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "messagevariable": {
        "부가정보": "부가정보"
      },
      "commercevariable": {
        "정상가격": "30000",
        "할인가격": "20000",
        "할인율": "10",
        "정액할인가격": "10"
      },
      "buttonvariable": {
        "모바일링크": "www.bizppurio.com"
      },
      "couponvariable": {
        "할인금액": "10",
        "모바일링크": "www.bizppurio.com"
      }
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ua",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ua": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "carouselvariable": [
        {
          "messagevariable": {
            "헤더": "헤더",
            "내용": "내용",
            "모바일링크": "www.bizppurio.com"
          }
        },
        {
          "messagevariable": {
            "부가정보": "부가정보"
          }
        },
        {
          "commercevariable": {
            "상품": "키키",
            "정상가격": "100",
            "할인가격": "90",
            "할인율": "10"
          }
        },
        {
          "buttonvariable": {
            "모바일링크": "www.bizppurio.com",
            "모바일링크2": "www.bizppurio.com"
          }
        },
        {
          "couponvariable": {
            "할인금액": 20,
            "내용": "내용",
            "모바일링크": "www.bizppurio.com"
          }
        }
      ]
    }
  }
}
```

채널 친구 > 전문 > 텍스트

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ut",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ut": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "message": "변수\n텍스트_변수_테스트",
      "button": [
        {
          "type": "WL",
          "url_mobile": "http://www.bizppurio.com"
        }
      ],
      "coupon": {
        "title": "상품 무료 쿠폰",
        "url_mobile": "http://www.bizppurio.com"
      }
    }
  }
}
```

채널 친구 > 전문 > 이미지

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ui",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ui": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "message": "브랜드 메시지 이미지"
    }
  }
}
```



```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uw",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uw": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "message": "와이드 이미지 메시지는 최대 76자(줄바꿈: 최대 1개)"
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ul",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ul": {
      "senderkey": "abc123XXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "header": "헤더",
      "item": {
        "list": [
          {
            "title": "최대 25자(줄바꿈: 최대 1개)",
            "img_url": "{img_url1}",
            "url_mobile": "https://www.bizppurio.com",
            "scheme_android": "kakao://mainWidItem-linkAnd",
            "scheme_ios": "kakao://mainWidItem-linklos"
          },
          {
            "title": "최대 30자(줄바꿈: 최대 1개)",
            "img_url": "{img_url2}"
          },
          {
            "title": "최대 30자(줄바꿈: 최대 1개)",
            "img_url": "{img_url3}",
            "url_mobile": "https://www.bizppurio.com",
            "scheme_ios": "kakao://subWidItem-linklos"
          },
          {
            "title": "최대 30자(줄바꿈: 최대 1개)",
            "img_url": "{img_url4}",
            "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
          }
        ]
      },
      "button": [
        {
          "type": "WL",
          "url_mobile": "https://bizppurio.com"
        }
      ],
      "coupon": {
        "title": "1원 할인 쿠폰",
        "url_mobile": "http://bizppurio.com"
      }
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uc",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uc": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "carousel": {
        "list": [
          {
            "header": "최대 20자(줄바꿈: 불가)",
            "message": "최대 180자(줄바꿈: 최대 2개)",
            "attachment": {
              "coupon": {
                "title": "이모티콘 무료 쿠폰",
                "description": "최대 12자",
                "url_mobile": "https://bizppurio.com"
              },
              "image": {
                "img_url": "{img_url1}",
                "img_link": "https://bizppurio.com"
              }
            }
          },
          {
            "header": "최대 20자(줄바꿈: 불가)",
            "message": "최대 180자(줄바꿈: 최대 2개)",
            "attachment": {
              "image": {
                "img_url": "{img_url2}"
              }
            }
          }
        ]
      }
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "up",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "up": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "video": {
        "video_url": "{video_url}",
        "thumbnail_url": "{thumbnail_url}"
      },
      "message": "프리미엄 동영상 메시지는 최대 76자 (줄바꿈: 최대 1개)",
      "button": [
        {
          "type": "WL",
          "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
        }
      ]
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "um",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "um": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "image": {
        "img_url": "{img_url}"
      },
      "commerce": {
        "regular_price": 3000,
        "discount_price": 2000,
        "discount_rate": 33
      },
      "additionalcontent": "부가정보",
      "button": [
        {
          "type": "WL",
          "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
        }
      ],
      "coupon": {
        "title": "10원 할인 쿠폰",
        "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
      }
    }
  }
}
```

```

{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ua",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ua": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "friend",
      "templatecode": "tempXXXX",
      "carousel": {
        "head": {
          "header": "최대 20자 (줄바꿈: 불가)",
          "content": "최대 50자 (줄바꿈: 최대 2개)"
        },
        "list": [
          {
            "attachment": {
              "commerce": {
                "regular_price": 3000,
                "discount_price": 1000,
                "discount_rate": 67
              },
              "button": [
                {
                  "type": "WL",
                  "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
                }
              ],
              "image": {
                "img_url": "{img_url1}"
              }
            },
            {
              "attachment": {
                "image": {
                  "img_url": "{img_url2}",
                  "img_link": "https://bizppurio.com"
                }
              },
              {
                "attachment": {
                  "button": [
                    {
                      "type": "AL",
                      "url_mobile": "https://www.bizppurio.com",
                      "scheme_android": "kakao://buttons-linkAnd",
                      "scheme_ios": "kakao://buttons-linkIos"
                    }
                  ],
                  "image": {
                    "img_url": "{img_url3}"
                  }
                }
              }
            }
          ]
        }
      }
    }
  }
}

```

$$\begin{array}{l} \} \\ \} \\ \} \\] \\ \} \\ \} \\ \} \\ \} \end{array}$$

채널 친구 › 자유형 › 텍스트

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ut",
  "from": "070000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ut": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "friend",
      "message": "변수\n텍스트_변수_테스트",
      "button": [
        {
          "name": "버튼",
          "type": "WL",
          "url_mobile": "http://www.bizppurio.com"
        }
      ]
    }
  }
}
```

채널 친구 › 자유형 › 이미지

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ui",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ui": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessage": "FREE",
      "sendtarget": "friend",
      "message": "브랜드 메시지 이미지",
      "image": {
        "img_url": "https://{이미지}",
        "img_link": "https://{이미지링크}"
      }
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uw",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uw": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "friend",
      "message": "메시지",
      "image": {
        "img_url": "{img_url}",
        "img_link": "http://bizppurio.com"
      }
    }
  }
}
```



```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ul",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ul": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "friend",
      "header": "와이드 리스트 header",
      "item": {
        "list": [
          {
            "title": "1번 아이템",
            "img_url": "{img_url}",
            "url_mobile": "http://bizppurio.com/"
          },
          {
            "title": "2번 아이템",
            "img_url": "{img_url}",
            "url_mobile": "http://bizppurio.com/"
          },
          {
            "title": "3번 아이템",
            "img_url": "{img_url}",
            "url_mobile": "http://bizppurio.com/"
          },
          {
            "title": "4번 아이템",
            "img_url": "{img_url}",
            "url_mobile": "http://bizppurio.com/"
          }
        ]
      },
      "button": [
        {
          "name": "버튼명입니다.",
          "type": "WL",
          "url_mobile": "http://bizppurio.com/"
        }
      ],
      "coupon": {
        "title": "1원 할인 쿠폰",
        "description": "쿠폰 상세 내용입니다.",
        "url_mobile": "http://bizppurio.com/"
      }
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "uc",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "uc": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "friend",
      "carousel": {
        "list": [
          {
            "header": "1번 캐러셀 피드 헤더",
            "message": "1번 캐러셀 피드 메시지",
            "attachment": {
              "image": {
                "img_url": "{img_url}"
              },
            },
            "coupon": {
              "description": "쿠폰 상세일까요?",
              "title": "10원 할인 쿠폰",
              "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
            }
          },
          {
            "header": "2번 캐러셀 피드 헤더",
            "message": "2번 캐러셀 피드 메시지",
            "attachment": {
              "image": {
                "img_url": "{img_url}"
              },
            },
            "button": [
              {
                "name": "필수",
                "type": "WL",
                "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
              }
            ]
          }
        ]
      }
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "up",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "up": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "friend",
      "video": {
        "video_url": "{video_url}",
        "thumbnail_url": "{thumbnail_url}"
      },
      "header": "헤더입니다.",
      "message": "#{이름} 님 안녕하세요, #{상품명} 할인 판매 중입니다!\n#{가격} 원에 드릴게요.",
      "button": [
        {
          "name": "버튼명입니다.",
          "type": "WL",
          "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
        }
      ]
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "um",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "um": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "friend",
      "image": {
        "img_url": "{img_url}"
      },
    },
    "commerce": {
      "title": "상품명입니다.",
      "regular_price": 3000,
      "discount_price": 2000,
      "discount_rate": 33
    },
    "additionalcontent": "부가정보",
    "button": [
      {
        "name": "버튼명입니다.",
        "type": "WL",
        "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
      }
    ]
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ua",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ua": {
      "senderkey": "abc123XXXXX",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "friend",
      "carousel": {
        "head": {
          "header": "인트로 피드 헤더",
          "content": "인트로 피드 콘텐츠",
          "image_url": "{image_url}"
        },
        "list": [
          {
            "additional_content": "",
            "attachment": {
              "image": {
                "img_url": "{image_url}"
              },
            },
            "commerce": {
              "title": "타이틀",
              "regular_price": 3000,
              "discount_fixed": 1000
            },
            "button": [
              {
                "name": "버튼",
                "type": "WL",
                "url_mobile": "https://bizppurio.com"
              },
              {
                "name": "버튼",
                "type": "WL",
                "url_mobile": "https://bizppurio.com",
                "url_pc": "https://www.bizppurio.com"
              }
            ]
          }
        ]
      }
    }
  }
}
```

POST

/v3/message

type=ntalk

네이버 톡톡

실제 HTTP endpoint: `POST /v3/message` — `type: ntalk` 네이버 톡톡 페이로드만 보여주는 채널별 문서 페이지입니다.
통합 endpoint 와 공통 설명은 `POST /v3/message` 를 참고하세요.

네이버 톡톡은 **사전 검수된 템플릿** 기반으로 발송합니다. 본문 구성 방식은 두 가지입니다.

방식	사용 파라미터	설명
변수 치환 발송	<code>templatecode</code> + <code>extra.templateParams</code>	템플릿의 변수를 키/값 쌍으로 치환 (값 최대 150자)
고정 콘텐츠 발송	<code>templatecode</code> + <code>message</code>	템플릿이 변환되어 발송될 최종 텍스트를 직접 입력 (최대 2,048자)

사전 준비: 네이버 톡톡 채널 개설 ([파트너센터](#)) 후 발송 ID(`partnerid`)·Key(`partnerkey`) 확보

WARNING: 네이버 톡톡은 **예약 발송이 불가**합니다 — `sendtime` 값과 무관하게 즉시 발송됩니다.

템플릿 타입 (`templatetype`)

<code>templatetype</code>	상품코드 (<code>productcode</code>)	설명
ID	INFORMATION	정보 — 기본 (Default)
IG	INFORMATION	정보 — 선물전달 (Gift). <code>extra.attachment.gift.coupon</code> 사용
IT	INFORMATION	정보 — 테이블 (Table)
BD	BENEFIT	혜택 — 기본 (Default)
BM	BENEFIT	혜택 — LMS (Message)
BC	BENEFIT	혜택 — 캐러셀 커머스/피드 (Carousel)
BL	BENEFIT	혜택 — 리스트 커머스/피드 (List)
CT	CARDINFO	카드 템플릿

첨부 (extra.attachment)

- 버튼 (buttons) — 템플릿에 등록한 버튼 최대 5개. WEB_LINK 타입은 pcUrl / mobileUrl 필수, APP_LINK 타입은 aOsAppScheme / iOsAppScheme 필수
- 이미지 — imageUrl (http로 시작하는 URL) 또는 imageHashId (이미지 업로드 API로 발급받은 hashId, 64자)
- 선물 (gift.coupon) — 선물전달 타입(IG) 전용. code · endDate (예: "2024-04-10") 필수, name 미입력 시 템플릿 등록 이름 사용

요청 본문

파라미터	타입	필수	설명
account	string(20)	필수	비즈뿌리오 계정
type	string	필수	메시지 데이터 타입. 채널 식별자로 사용되며, content 객체는 이 값과 매칭되는 키 하나만 포함합니다. = ntalk
from	string(16)	필수	발신 번호
to	string(16)	필수	수신 번호
refkey	string(32)	필수	고객사에서 부여한 키 (UTF-8 기준 최대 32바이트)
country	string(5)	—	국가 코드 (국제 메시지 발송 시)
userinfo	string(50)	—	정산용 부서 코드
resellercode	string	—	특부가사업자 식별코드 (9자리 숫자)
sendtime	string	—	예약 발송 시각 (unixtime, GMT+9 기준, 최대 30일 이내)
content	object	필수	네이버 톡톡 (type: ntalk) — 사전 검수된 템플릿 기반 발송. 예약 발송 불가 (즉시 발송). 템플릿 타입 표.첨부 규칙은 네이버 톡톡 발송 페이지 를 참고하세요.
└ ntalk	object	필수	—
└ partnerid	string(40)	필수	네이버 톡톡 발송 ID
└ partnerkey	string(64)	필수	네이버 톡톡 발송 Key

└ productcode	string(64)	필수	상품 코드 (INFORMATION / BENEFIT / CARDINFO) = INFORMATION BENEFIT CARDINFO
└ templatecode	string(64)	필수	템플릿 코드
└ templatetype	string(2)	—	템플릿 타입 (타입 표는 네이버 톡톡 발송 페이지 참고) = ID IG IT BD BM BC BL CT
└ username	string(5)	—	전화번호 소유자 실명
└ groupkey	string(30)	—	발송 그룹 키 (발송 그룹에 포함된 템플릿/파트너로 발송 시 필수)
└ message	string(2048)	—	템플릿이 변환되어 발송될 최종 텍스트 (고정 콘텐츠 발송 시)
└ extra	object	—	네이버 톡톡 추가 데이터 — 템플릿 치환 변수 + 첨부
└ templateParams	object	—	템플릿에서 치환할 키/값 쌍 (값은 최대 150자)
└ attachment	object	—	네이버 톡톡 첨부 데이터 — 이미지 / 버튼 / 선물
└ imageUrl	string	—	http로 시작하는 이미지 URL
└ imageHashId	string(64)	—	이미지 업로드 API로 업로드한 hashId
└ buttons	array<object>(~5)	—	템플릿 등록한 버튼 정보 (최대 5개)
└ buttonCode	string	필수	등록 시 사용한 버튼 코드
└ pcUrl	string	—	PC 환경 이동 링크 (WEB_LINK 시 필수)
└ mobileUrl	string	—	Mobile 환경 이동 링크 (WEB_LINK 시 필수)
└ aOsAppScheme	string	—	Android 앱 링크 (APP_LINK 시 필수)
└ iOsAppScheme	string	—	iOS 앱 링크 (APP_LINK 시 필수)
└ gift	object	—	선물 전달 타입 템플릿(IG)에서 사용
└ coupon	object	—	—
└ code	string	필수	쿠폰 코드
└ endDate	string	필수	쿠폰 종료일자 (예: "2024-04-10")

name	string	—	쿠폰 이름. 미입력 시 템플릿 등록 이름 사용
publisher	string	—	쿠폰 발급자. 미입력 시 표시되지 않음
imageUrl	string	—	쿠폰에 표시될 이미지 URL

cURL JSON

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/message" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ntalk",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "ntalk": {
      "partnerid": "partnerid",
      "partnerkey": "partnerkey",
      "templatetype": "ID",
      "productcode": "INFORMATION",
      "templatecode": "templateXXXX",
      "extra": {
        "templateParams": {
          "orderNo": "19102387851"
        }
      },
      "attachment": {
        "buttons": [
          {
            "buttonCode": "dailyExpressionGroup",
            "pcUrl": "https://www.yourdomain.com/order/19102387851",
            "mobileUrl": "https://m.yourdomain.com/order/19102387851"
          }
        ]
      }
    }
  }
}
```

파일 업로드

MMS 발송용 이미지 등록 ([/v2/file](#))

POST [/v2/file](#)

MMS 파일 업로드

MMS 발송 시 첨부할 이미지를 업로드하여 [filekey](#) 를 발급받습니다.

항목	값
확장자	.jpg , .jpeg
크기	300 KB 이하
1회 업로드 수	1개

파일은 최대 3개까지 MMS 본문에 첨부할 수 있습니다. 1회 업로드는 1개만 허용되므로 3개를 첨부하려면 업로드를 3번 호출하세요.

요청 본문

파라미터	타입	필수	설명
account	string(20)	필수	비즈뿌리오 계정
file	string <binary>	필수	업로드할 이미지 파일 (jpg/jpeg, 300KB 이하)
sendtime	string	—	발송 시간 (unixtime, GMT+9, 발송 +1일 이내). 미입력 시 현재 시간.

cURL **JSON**

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v2/file" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "string",
  "file": "{binary}",
  "sendtime": "string"
}'
```

응답

200 업로드 성공

파라미터	타입	필수	설명
filekey	string(40)	필수	발급된 파일 키 — MMS 발송 시 <code>content.mms.file[].key</code> 에 사용

응답 · 200

복사

```
{
  "filekey": "0920msg_123912934949595969"
}
```

전송 결과 조회

결과 재요청 및 Polling 조회/완료 처리

POST /v2/report

전송 결과 재요청

특정 메시지의 전송 결과를 다시 요청합니다. Webhook을 받지 못했거나 누락된 경우에 사용합니다. 결과 자체는 등록된 Webhook URL로 다시 PUSH됩니다.

요청 본문

파라미터	타입	필수	설명
account	string(20)	필수	—
messagekey	string(32)	필수	메시지 전송 응답에서 받은 <code>messagekey</code>

cURL JSON

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v2/report" \
  -H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
  -H "Content-Type: application/json" \
```

```
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "messagekey": "190922175225820#ft002951seXXXXXX"
}'
```

응답

● 200 ● 400

200 재요청 접수 성공

파라미터	타입	필수	설명
code	integer	필수	—
description	string	필수	—

응답 · 200

복사

```
{
  "code": 1000,
  "description": "Success"
}
```

POST /v1/result/request

전송 결과 요청 (Polling)

Polling 사용 사전 신청 필요. 빈번한 호출은 정책에 따라 차단될 수 있습니다.

운영 규칙

- 1회 호출 시 최대 1,000개 결과 응답
- 결과 조회 후 반드시 /v1/result/confirm 을 호출해야 동일 결과가 다시 응답되지 않습니다
- 3일 동안 조회/완료 처리하지 않으면 결과 데이터는 제거됩니다

요청 본문

파라미터	타입	필수	설명
account	string(20)	필수	—

```
curl -X POST "{baseUrl}/v1/result/request" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001"
}'
```

응답

● 200 ● 400

200 Polling 응답

파라미터	타입	필수	설명
code	integer	필수	—
description	string	필수	—
report	array<object>	필수	—
└ device	string	필수	메시지 유형
└ cmsgid	string	필수	메시지 키
└ msgid	string	필수	비즈뿌리오 메시지 키 (완료 처리 시 사용)
└ phone	string	필수	—
└ media	string	필수	실제 발송된 메시지 상세 유형 (Webhook MEDIA 표 참고)
└ unixtime	string	필수	—
└ result	string	필수	이통사/카카오/RCS 결과 코드
└ to_name	string	—	—
└ userdata	string	—	—
└ wapinfo	string	—	SKT/KTF/LGT/KA0
└ telres	string	—	—

└ teltime	string	—	—
└ kaores	string	—	—
└ kaotime	string	—	—
└ rcsres	string	—	—
└ rcstime	string	—	—
└ retry_flag	string	—	—
└ resend_flag	string	—	—
└ refkey	string	—	—

응답 · 200 복사

```
{
  "code": 1000,
  "description": "success",
  "report": [
    {
      "device": "SMS",
      "cmsgid": "201027134355944sms027420XXXXXXXX",
      "msgid": "1027se_SL46760273836XXXXXXXX",
      "phone": "01012345678",
      "media": "SMS",
      "unixtime": "1603773837",
      "result": "4100",
      "userdata": "daoutech",
      "wapinfo": "SKT",
      "refkey": "test1234"
    }
  ]
}
```

POST /v1/result/confirm

전송 결과 완료 처리 (Polling)

Polling으로 받은 결과를 처리 완료로 표시합니다.
호출하지 않으면 동일한 결과가 다음 Polling 호출에서 계속 응답됩니다.

요청 본문

파라미터	타입	필수	설명
account	string(20)	필수	—
msgid	array<object> (~1000)	필수	비즈뿌리오 메시지 키 배열 (최대 1000개)
↳ msgid	string	필수	—

cURLJSON복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v1/result/confirm" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "msgid": [
    {
      "msgid": "1027se_SL46760273836XXXXXXXX"
    },
    {
      "msgid": "1027se_SL46760273836XXXXXXXX"
    }
  ]
}'
```

응답

● 200 ● 400

200 완료 처리 성공

파라미터	타입	필수	설명
code	integer	필수	—
description	string	필수	—

응답 · 200복사

```
{
  "code": 1000,
```

```
"description": "Success"
}
```

가이드

메시지 API 활용 가이드 모음 — 대체 발송 / Rate Limit / 이미지 업로드 / 국제 / 결과 수신.

대체 발송

알림톡·브랜드 메시지·RCS는 **수신자 단말 환경·앱 사용 여부**에 따라 도달이 보장되지 않습니다. 비즈뿌리오에는 본 발송 실패 시 다른 채널로 자동 전환하는 ****대체 발송(RESEND)****을 지원합니다.

"재발송"의 두 가지 동작

비즈뿌리오에서 "재..." 라는 표현은 **두 가지 다른 동작**을 가리켜 혼동하기 쉽습니다. 먼저 구분합니다.

동작	키워드	무엇이 일어나는가	언제 사용
대체 발송 (RESEND)	<code>resend.first</code> / <code>resend.second</code>	본 발송 실패 시 다른 채널 로 자동 1회 더 발송	알림톡/RCS 도달 보장 안 될 때
결과 재요청	<code>POST /v2/report</code>	보관된 결과를 Webhook URL로 다시 PUSH (새 발송 아님 — 결과 수신 참고)	Webhook 누락·장애 복구

대체 발송 (RESEND)

본 발송이 실패하면 비즈뿌리오 서버가 **자동으로** 다른 채널로 보냅니다 (고객사 코드 불필요, 1·2차까지, 추가 비용 발생).

사용 패턴

본 발송	1차 대체	2차 대체	의도
AT (알림톡)	SMS	—	카카오톡 미사용자에게 도달
AT	RCS	SMS	RCS 단말 우선, 미수신 시 SMS
BT (브랜드 메시지)	RCS	MMS	풍부한 표현 → 풍부한 표현 → 텍스트

RCS	AT	SMS	안드로이드 채팅+ 미지원 단말 처리
RCS	BT	SMS	RCS 미지원 + 광고성 메시지

API 패턴

`resend` 객체로 대체 채널을 명시하고, `recontent` 에 각 대체 채널의 페이로드를 둡니다.

1차 대체만

알림톡(AT) 실패 시 SMS로 대체:

복사

```
{
  "account": "test",
  "refkey": "test1234",
  "type": "at",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "at": {
      "senderkey": "12345",
      "templatecode": "template",
      "message": "알림톡 본문",
      "button": [
        { "name": "자세히 보기", "type": "WL", "url_mobile": "https://example.com" }
      ]
    }
  },
  "resend": { "first": "sms" },
  "recontent": {
    "sms": { "message": "SMS 대체 발송 본문" }
  }
}
```

1차·2차 대체 (RCS → AT → SMS)

복사

```
{
  "type": "rcs",
  "content": { "rcs": { "messagebaseid": "SL000000", "chatbotid": "...", "message": { "title": "...", "description": "..." } } },
  "resend": { "first": "at", "second": "sms" },
  "recontent": {
```

```
"at": { "senderkey": "...", "templatecode": "...", "message": "AT 본문" },
"sms": { "message": "SMS 대체 발송" }
}
}
```

지원 조합 (본 발송별)

대체 가능 조합은 본 발송 채널에 따라 정해집니다. 카카오톡(알림톡·브랜드)끼리 대체는 불가하며, **2차 대체는 1차가 RCS(카카오톡 본발송 시) 또는 카카오톡(RCS 본발송 시)일 때만** 가능합니다. 2차 대체는 항상 문자([SMS](#) · [LMS](#) · [MMS](#))입니다.

본 발송	1차 대체 (resend.first)	2차 대체 (resend.second)
알림톡 AT · AI	SMS · LMS · MMS 또는 RCS	1차가 RCS 일 때만 SMS · LMS · MMS
브랜드 UT ~ UA (8종)	SMS · LMS · MMS 또는 RCS	1차가 RCS 일 때만 SMS · LMS · MMS
RCS	SMS · LMS · MMS 또는 카카오톡 (AT · AI · UT ~ UA)	1차가 카카오톡일 때만 SMS · LMS · MMS

각 대체 채널의 본문은 [recontent.<채널>](#) 에 넣습니다(미입력 시 본 발송 본문을 대체 채널 규격에 맞게 자동 변환). 자세한 사양은 [API 메시지 전송](#) 참고.

본문 처리 (recontent)

시나리오	recontent.<type>
원본 본문 그대로 사용	비워두기 — 자동으로 원본 본문 사용
다른 본문 사용	명시 입력
SMS 길이 초과 가능성	항상 명시 입력 (90바이트 이하로 짧게)

WARNING: SMS 대체의 함정 — [recontent](#) 를 비워두면 원본 본문을 사용하지만, **본문이 SMS 90바이트를 초과하면 발송되지 않습니다**. SMS 대체는 항상 짧은 본문으로 별도 작성하세요.

결과 매핑

대체 발송이 실제로 발생하면 결과 리포트는 **추가 레코드**로 생성됩니다. [refkey](#) 로 원본 트랜잭션을 매핑하고, 결과 코드 분기([WAPINFO](#) (SKT/KTF/LGT/KAO) · [RESEND_FLAG](#))로 어떤 채널에서 도달했는지 식별하세요.

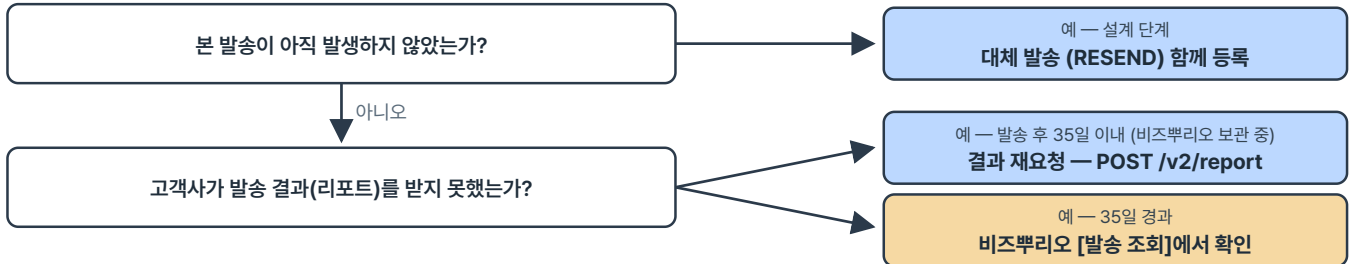
운영 권장

- 1. **대체 발송 활성화 신청** — 비즈뿌리오 계정에 사용 권한 사전 확인

2. 대체 본문 별도 작성 — 알림톡 1300자 본문이 SMS 90바이트로 잘리지 않게 별도 작성
3. `refkey` 매핑 — 결과 수신 시 대체 발송 분기에 대비
4. 트래픽 비용 — 알림톡 대비 SMS는 단가가 높으므로 대체 발송을 모니터링

재발송 결정 트리

"재발송이 필요"하다는 요구사항이 들어왔을 때:



Rate Limit

비즈뿌리오 API는 기준 시간 내 **호출 가능 횟수**가 제한됩니다. 제한을 초과하면 HTTP 429와 함께 `code: 5002` 가 반환됩니다.

NOTE: Rate Limit 카운트 대상: 토큰 발급 / 메시지 발송 / 결과 재요청 / 파일 업로드 — **모든 API 요청**이 카운트됩니다.

응답 헤더 — `RateLimit-*`

성공·실패 응답 모두 다음 헤더가 포함됩니다.

헤더	의미
<code>RateLimit-Limit</code>	기준 시간 내 최대 요청 가능 횟수
<code>RateLimit-Remaining</code>	기준 시간 내 남은 요청 가능 횟수
<code>RateLimit-Reset</code>	기준 시간 갱신까지 남은 시간 (ms)

초과 시 응답

```
HTTP/1.1 429 Too Many Requests
Content-type: application/json
RateLimit-Limit: 1000
RateLimit-Remaining: 0
RateLimit-Reset: 0.299
```

복사

[복사](#)

```
{
  "code": 5002,
  "description": "too many requests",
  "refkey": "test1234"
}
```

백오프 — RateLimit-Reset 활용

429 응답 시 `RateLimit-Reset` 헤더 값만큼 대기 후 재시도하는 것이 가장 정확합니다.

[복사](#)

```
response = post(...)
if response.status == 429:
    sleep(response.headers["RateLimit-Reset"] + 여유분)
    retry()
```

재시도 간격은 충분히 늘려 제한 값에 다시 도달하지 않게 하고, `RateLimit-Remaining` 이 0에 가까워지면 호출 측에서 미리 속도를 낮추세요. 헤더를 활용하기 어려운 환경에서는 일반적인 지수 백오프(시도마다 대기 2배 + jitter, 상한 30초)를 적용합니다.

운영 권장

1. **토큰 캐싱** — 토큰은 24시간 유효하므로 매 요청마다 발급하면 Rate Limit을 빨리 소진합니다.
2. **동시성 제한** — 무제한 병렬 호출 대신 동시 호출 수를 제한하세요 (세마포어·커넥션 풀).
3. **대량 발송은 큐로 분산** — 큐에 적재 후 워커가 일정 속도로 소비하고, 429 발생 건은 재시도 큐로 복귀시키세요.

제한 상향 신청

기본 Rate Limit이 부족하면 비즈뿌리오 [고객센터](#)로 상향 요청 가능. 다음 정보를 함께 전달:

- 비즈뿌리오 계정 (`bizId`)
- 사용 시나리오 (트랜잭션·캠페인·채널 종류)
- 예상 일/시간당 발송 건수
- 피크 시간대

관련 코드

코드	HTTP	설명	권장 처리
<code>5002</code>	429	Rate Limit 초과	<code>RateLimit-Reset</code> 만큼 백오프
<code>5004</code>	503	너무 많은 커넥션	짧은 백오프 (1~5초)

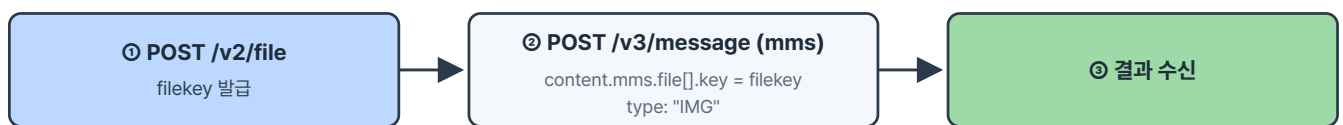
5003	502	인프라 일시 오류	재시도 (지수 백오프)
5005	504	게이트웨이 타임아웃	재시도 (지수 백오프)

전체 코드는 [BIZAPI 응답 상태 코드](#) 참고.

이미지 업로드

MMS는 이미지를 본문에 첨부하는 메시지입니다. **파일 본체는 별도 엔드포인트로 사전 업로드**하고, MMS 발송 시에는 발급 받은 **filekey** 만 참조하는 2단계 흐름입니다.

흐름



1단계 — 파일 업로드

제약

항목	값
Content-Type	multipart/form-data
확장자	jpg , jpeg
크기	300 KB 이하
1회 업로드	1개 (3장 첨부 시 3번 호출)

호출

```
curl -X POST https://api.bizppurio.com/v2/file \
-H "Authorization: Bearer ${ACCESS_TOKEN}" \
-F "account=bizUserId001" \
-F "sendtime=1640962800" \
-F "file=@1.jpg"
```

복사

응답

복사

```
{
  "filekey": "0920msg_123912934949595969"
}
```

`sendtime` 미입력 시 현재 시각으로 처리. 업로드 후 **+1일 이내**에만 사용 가능.

2단계 — MMS 발송

업로드 응답의 `filekey` 를 `content.mms.file[].key` 에 사용:

복사

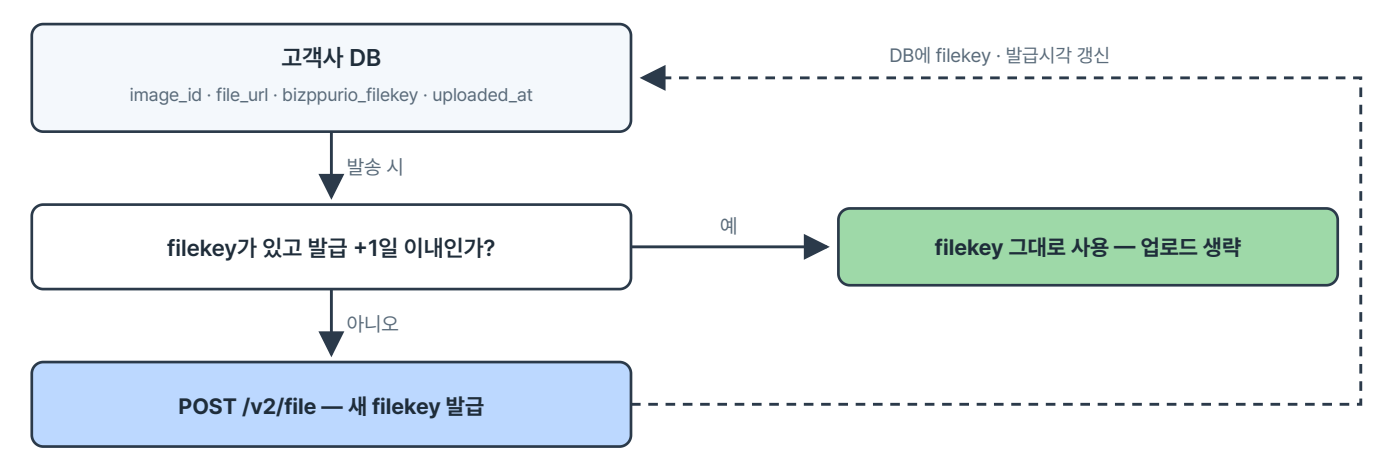
```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "promo-2026042801",
  "type": "mms",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "mms": {
      "subject": "신상 출시 안내",
      "message": "신상품을 만나보세요!",
      "file": [
        { "type": "IMG", "key": "0920msg_123912934949595969" },
        { "type": "IMG", "key": "0920msg_123912934949595970" },
        { "type": "IMG", "key": "0920msg_123912934949595971" }
      ]
    }
  }
}
```

필드	값
<code>content.mms.file</code>	최대 3개
<code>content.mms.file[].type</code>	현재 IMG 만 지원
<code>content.mms.file[].key</code>	<code>/v2/file</code> 응답의 <code>filekey</code>
<code>content.mms.message</code>	선택 — 이미지만 발송도 가능

자세한 사양은 [MMS 채널 · MMS 파일 업로드 API](#) 참고.

운영 권장 — 이미지 캐싱

같은 이미지를 반복 발송할 때마다 업로드하면 비효율적입니다.



`filekey` 는 발급 시점 기준 **+1일 이내**에만 사용 가능하므로 캐시할 수 있습니다.

브랜드 메시지 이미지는 다른 흐름

채널	이미지 등록 방법	참조 필드
MMS	POST /v2/file → <code>filekey</code>	<code>content.mms.file[].key</code>
브랜드 메시지 (BT)	KAPI 브랜드 메시지 이미지 업로드 (/v4/brand/image/...)	<code>content.<type>.image.img_url</code>
RCS	RAPI 파일 등록 → <code>fileId</code>	<code>content.rcs.message.media = "maapfile://{fileId}"</code>

자주 발생하는 문제

증상	원인·해결
<code>code: 3014</code> (데이터 포맷 에러)	<code>file[]</code> 이 비어있음 — MMS는 <code>file</code> 필수
<code>9019</code> 지원하지 않는 첨부파일	확장자 / 크기 검증
<code>9027</code> MMS 첨부파일 이미지 사이즈 초과	300KB 초과
<code>9017</code> 존재하지 않는 첨부파일	<code>filekey</code> 만료 (1일 경과)
<code>9018</code> 0바이트 첨부파일	파일 손상 — 다시 업로드

국제 메시지

해외 수신자에게 메시지를 발송할 때는 **국가 코드**, **인코딩(GSM vs 유니코드)**, **채널별 제약**을 모두 고려해야 합니다.

채널별 길이 제한

채널	길이 제한	인코딩
<code>sms</code>	최대 140 byte	GSM 표준 1byte/자, 유니코드 2byte/자
<code>lms</code>	최대 420 byte	동일
<code>at</code> (알림톡)	한글/영문 1000자	—

WARNING: SMS/LMS는 메시지에 유니코드 1자라도 포함되면 전체가 유니코드 기준으로 처리됩니다 (140byte → 70자, 420byte → 200자).

GSM 캐릭터 셋

`sms` / `lms` 국제 발송에서 1byte로 처리되는 문자입니다.

분류	1자 byte	예시
GSM 표준	1	<code>!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@_ ,</code> 숫자, 영문 대소문자, <code>Ä Å Æ Ç È É Ñ Ø ø</code> <code>Ü ß Ö à ä å æ è é ñ ò ö ù ü Δ Φ Γ Λ Ω Π</code> <code>Ψ Σ Θ Ξ</code>
GSM 확장	2	<code> ^ € { } [] ~ \</code>

인코딩 예시

메시지	문자당 byte	총 byte
<code>Bonjour monde</code>	1	13
<code>This ^ That</code>	<code>^</code> 만 2byte (확장)	12
<code>안녕하세요</code>	2 (유니코드)	10
<code>안녕 DAOU</code>	전체 유니코드 (1자라도 포함되면)	14

수신 번호 표기 — 두 가지 방식

방식 1: `to` 에 국가 코드 포함


```
{ "to": "00211012345678" } // 미국(1) + 01012345678
```

[복사](#)

00 또는 + 접두 없이 국제 표기 그대로.

방식 2: country 파라미터 분리

```
{
  "country": "1",
  "to": "01012345678"
}
```

[복사](#)

이 방식이 가독성이 좋고, 알림톡에서는 이 방식만 사용 가능합니다.

채널별 국제 발송 지원

메시지 유형	country 파라미터	대체 발송
sms / lms	✓	—
at / ai	✓	sms / lms 대체 가능
mms	(사양 제한)	—
rcs	미지원	—
ntalk	미지원	—

운영 권장

- 국가별 단가 — 비즈뿌리요 [고객센터](#)에 사용 국가별 단가 사전 확인
- 본문 길이 검증 — 국제 SMS는 70자 컷 (유니코드)이 빈번하므로 호출 전 byte 계산
- 수신 번호 정규화 — 사용자 입력에서 +, -, () 등 제거 후 국가 코드 분리
- 알림톡 국제 발송 — 카카오톡 자체가 국제 사용 가능하므로 효율적이지만, 수신자가 카카오톡 사용자여야 함
- 시간대 고려 — `sendtime` 은 한국 표준시(GMT+9) 기준 — 해외 시간대로 발송 시 환산 필요

발송 예시

SMS — 미국

```
{
  "type": "sms",
  "from": "07000000000",
}
```

[복사](#)

```
"country": "1",
"to": "01012345678",
"content": { "sms": { "message": "Hello from Bizppurio." } }
}
```

LMS — 일본

```
{
  "type": "lms",
  "from": "07000000000",
  "country": "81",
  "to": "9012341234",
  "content": {
    "lms": {
      "subject": "お知らせ",
      "message": "ビズプリオから日本のお客様向けのメッセージです。"
    }
  }
}
```

[복사](#)

(일본어는 유니코드 — 200자까지)

알림톡 + SMS 대체 (해외)

```
{
  "type": "at",
  "country": "1",
  "to": "01012345678",
  "content": { "at": { "senderkey": "...", "templatecode": "...", "message": "..." } },
  "resend": { "first": "sms" },
  "recontent": { "sms": { "message": "Backup SMS for international." } }
}
```

[복사](#)

결과 수신

비즈뿌리오 발송 결과(통신사·카카오·RCS의 도달 결과)를 받는 방법은 **Webhook**과 **Polling** 두 가지입니다.

방식	적용	설명
Webhook (URL Push)	API 권장	비즈뿌리오 → 고객사 URL로 결과 PUSH

Polling	API (옵션)	고객사가 주기적으로 결과 조회 — 사전 신청 필요
---------	----------	-----------------------------

Webhook (URL Push) — API 권장

비즈뿌리오 서버가 결과를 고객사가 사전 등록한 URL로 PUSH합니다.

흐름



사전 준비

비즈뿌리오에 결과 수신 URL(IP/PORT)을 사전 등록 요청. 443/80 외 포트는 방화벽 허용 별도 신청.

자세한 사양은 [Webhook \(URL Push\)](#) 참고.

운영 권장

1. HTTP 200 OK 즉시 반환 — 처리는 비동기로 큐에 넣고 우선 200 응답
2. 멍등성 — 같은 MSGID 가 두 번 들어와도 중복 처리되지 않도록
3. REFKEY 로 원본 매칭 — 고객사 내부 트랜잭션과 매칭
4. 누락 복구 — 일정 주기로 결과 재요청 호출하여 누락분 복구

키 컨벤션 주의

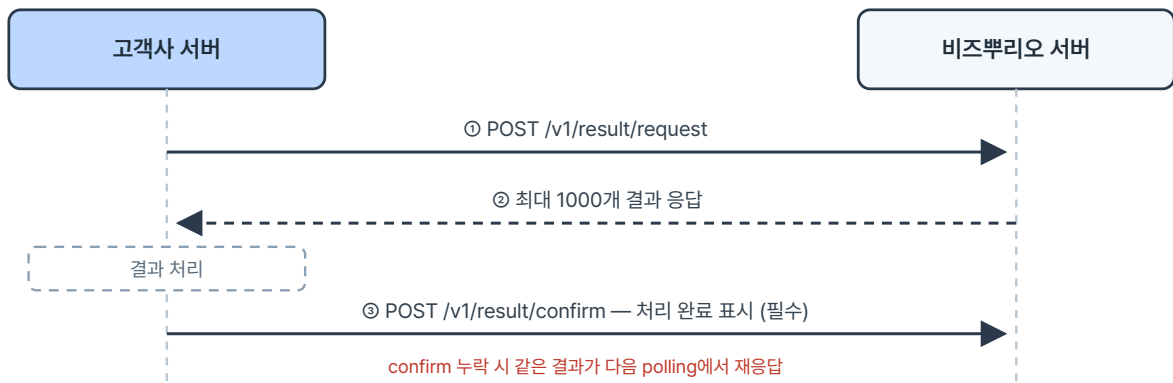
Webhook	모두 대문자 (DEVICE , MSGID , RESULT)
Polling 응답	모두 소문자 (device , msgid , result)

같은 의미의 같은 데이터지만 키 케이스가 다릅니다. 두 방식을 함께 쓴다면 정규화 필요.

Polling — API (옵션)

고객사가 주기적으로 결과를 조회하는 방식. 사전 신청 필요.

흐름



WARNING: `/v1/result/confirm` 호출 누락하면 같은 결과가 다음 polling에서 계속 응답됩니다. **3일** 내 처리 안 하면 결과 데이터는 제거됩니다.

Webhook vs Polling 비교

항목	Webhook	Polling
도달 방향	비즈뿌리오 → 고객사	고객사 → 비즈뿌리오
인프라 요구	공개 가능한 수신 URL 필요	호출 가능한 outbound만
지연	즉시	폴링 주기에 따름
사전 신청	필요 (URL 등록)	필요 (Polling 사용 신청)
누락 복구	결과 재요청으로 복구	정기 polling으로 복구
권장 환경	DMZ 외부 통신 가능	폐쇄망·아웃바운드 only

자세한 사양은 [전송 결과 조회](#) 참고.

결과 재요청 (`/v2/report`)

Webhook 수신 서버가 일시 다운되었거나 결과를 잃어버렸을 때, 비즈뿌리오 서버에 보관된 결과를 **Webhook URL로 다시 PUSH**하도록 요청합니다. **새 발송이 일어나지 않습니다.**

```
curl -X POST https://api.bizppurio.com/v2/report \
  -H "Authorization: Bearer ${ACCESS_TOKEN}" \
  -H "Content-type: application/json" \
  -d '{
    "account": "bizUserId001",
```

복사

```
"messagekey": "190922175225820#ft002951seXXXXXX"
```

```
}
```

응답은 단순 성공/실패이며, 실제 결과는 등록된 Webhook URL로 PUSH됩니다.

- 비즈뿌리오 보관 주기 **35일** 경과 메시지는 조회 불가 ([code: 3012](#))
- 통신사로부터 결과 미수신 상태인 메시지는 조회 불가 ([code: 3013](#))
- Polling 방식은 별도로 [결과 요청](#) 사용

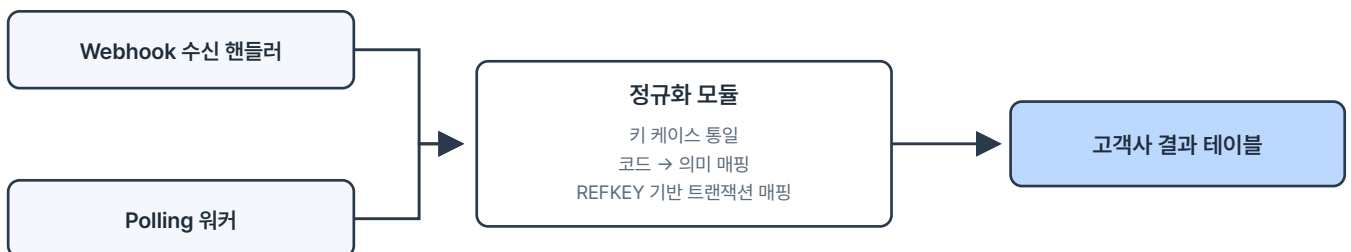
자세한 사양은 [전송 결과 재요청](#) 참고.

결과 코드 분류

코드 범위	채널	의미
4100	SMS	정상 전달
6600	LMS/MMS	정상 전달
7000	카카오 (AT/FT/BT)	정상
8000	RCS	정상
5000	NTALK	정상
그 외	채널별 실패 사유	발송 결과 코드
9000 시리즈	공통	실패 사유 코드

운영 패턴 — 단일 결과 수집 파이프라인

세 방식 모두 일관된 결과 데이터 모델로 통합하면 다운스트림 코드가 단순해집니다.



자주 발생하는 문제

증상	원인·해결
----	-------

Webhook이 도달하지 않음	URL/IP 등록 확인, 방화벽 인바운드 허용
Webhook 중복 도달	정상 동작 — 멍등성으로 처리
Polling 결과가 항상 같음	<code>/v1/result/confirm</code> 호출 누락

첨부 파일 규격

채널별로 지원하는 첨부파일 포맷과 크기 제한입니다.

채널별 지원 포맷

채널	카테고리	지원 포맷
MMS	Image	<code>jpg</code>
FAX	Docs	<code>doc</code> , <code>docx</code> , <code>xls</code> , <code>xlsx</code> , <code>ppt</code> , <code>pptx</code> , <code>hwp</code> , <code>pdf</code> , <code>txt</code> , <code>html</code>
	Image	<code>bmp</code> , <code>gif</code> , <code>jpg</code> , <code>png</code>

채널별 크기 제한

채널	항목	제한
MMS	이미지 1개	300 KB 이하 (MMS 파일 업로드)
MMS	첨부 개수	최대 3개

RCS 미디어

RCS는 별도의 이미지·동영상 등록 절차를 사용합니다.

항목	사양
이미지 등록	비즈뿌리오 사이트 [메시지관리] → [RCS 관리] → [RCS 이미지 관리]
이미지 유효기간	등록일로부터 365일 (자동 삭제)
이미지 URL 포맷	<code>maapfile://{fileId}</code>
동영상 URL 형식	YouTube 3가지 형식 + <code>,maapfile://{썸네일 fileId}</code>

자세한 RCS 미디어 사양은 [RCS 채널 페이지](#)를 참고하세요.

RCS 연동 규격

메시지 API(`type: rcs`)로 발송하는 RCS의 상세 규격입니다. RCS는 **안드로이드 RCS**(채팅+ 지원 단말)와 **통합 RCS**(이통 3사 표준 규격) 두 체계로 구분되며, `messagebaseid` 값으로 메시지 유형이 결정됩니다.

사전 준비: ① RCS 브랜드 개설·대행사 설정 (**RCS 비즈센터**) → ② RCS 브랜드 등록 (**비즈뿌리오**) → ③ 발신번호·템플릿 등록/승인

MESSAGEBASE_ID

`messagebaseid` 는 메시지 포맷(카드 유형)을 지정하는 코드입니다. 통합 RCS는 단말 제조사와 무관하게 국내 이통 3사에서 제공하는 RCS 표준 규격입니다(안드로이드 10 이상, iOS 26 이상 지원). 상품 타입·발송 변수는 안드로이드 RCS와 동일하지만 아래 항목이 다릅니다.

항목	안드로이드 RCS	통합 RCS
수신 가능 단말	안드로이드 채팅+ 지원 단말 (예: 삼성 갤럭시)	국내 이통사 RCS 연동 모든 단말
(광고) 표기	<code>header: "1"</code> 설정	<code>header</code> 는 "0" 만 허용 ("1" 입력 시 실패) — 타이틀·본문에 직접 표기, 글자 수에 포함
무료수신거부 표기	<code>footer</code> 설정	<code>footer</code> 미사용 — 본문 끝에 직접 표기, 글자 수에 포함
<code>copyallowed</code>	지원 (메시지별 복사 가능 여부 설정)	미지원 (단말 정책에 따름)
오픈리치카드	지원	미지원

안드로이드 RCS

안드로이드 채팅+ 지원 단말(예: 삼성 갤럭시)에서 수신 가능한 표준 포맷입니다.

MESSAGEBASE ID	메시지 유형	카드(형태)	카드 장수	카드별 최대 버튼 수	최대 본문 글자 수
<code>SS000000</code>	SMS	Standalone	1	1	100
<code>SL000000</code>	LMS	Standalone	1	3	1,300
<code>SMwThT00</code>	MMS	세로형(Tall)	1	2	1,300
<code>SMwThM00</code>	MMS	세로형 (Medium)	1	2	1,300

CMwMhM020 0	MMS	슬라이드형 (Medium, 2장)	2	2	글자/라인 수 정의*
CMwMhM030 0	MMS	슬라이드형 (Medium, 3장)	3	2	글자/라인 수 정의*
CMwMhM040 0	MMS	슬라이드형 (Medium, 4장)	4	2	글자/라인 수 정의*
CMwMhM050 0	MMS	슬라이드형 (Medium, 5장)	5	2	글자/라인 수 정의*
CMwMhM060 0	MMS	슬라이드형 (Medium, 6장)	6	2	글자/라인 수 정의*
CMwShS0200	MMS	슬라이드형 (Small, 2장)	2	2	글자/라인 수 정의*
CMwShS0300	MMS	슬라이드형 (Small, 3장)	3	2	글자/라인 수 정의*
CMwShS0400	MMS	슬라이드형 (Small, 4장)	4	2	글자/라인 수 정의*
CMwShS0500	MMS	슬라이드형 (Small, 5장)	5	2	글자/라인 수 정의*
CMwShS0600	MMS	슬라이드형 (Small, 6장)	6	2	글자/라인 수 정의*
OMHITV0001	신규 MMS	이미지 & 타이틀 강조형 (3:4)	1	2	150
OMHITS0001	신규 MMS	이미지 & 타이틀 강조형 (1:1)	1	2	150
OMHIMV0001	신규 MMS	이미지 강조형 (3:4)	1	2	150
OMHIMS0001	신규 MMS	이미지 강조형 (1:1)	1	2	150
OMTBNV0001	신규 MMS	썸네일형 (세로)	1	2	150
OMTBNH0001	신규 MMS	썸네일형 (가로)	1	2	150

OMSNSS0001	신규 MMS	SNS형	1	2	150
OMSNSH0001	신규 MMS	SNS형 (중간버튼)	1	2	150
UBR. 로 시작 (템플릿별 상이)	템플릿	서술 (description)	1	2	90
UBR. 로 시작 (템플릿별 상이)	템플릿	스타일(cell)	1	2	90
UBR. 로 시작 (템플릿별 상이)	템플릿	기본(free)	1	0	90
IBR. 로 시작 (템플릿별 상이)	이미지 템플릿	신규 MMS 동일 (8종)	1	2	1,000
LBR. 로 시작 (템플릿별 상이)	LMS 템플릿	LMS 템플릿 (4종)	1	2	1,300

템플릿(UBR. / IBR. / LBR.)은 RBC에 등록된 RCS 템플릿입니다. UBR. (텍스트)은 정보성 전용으로 고정부+변수부 합산 90자 초과 시 전송 불가, IBR. (이미지)는 media 파라미터 입력이 불필요합니다.

글자수 및 라인수 정의 (슬라이드형 CMw...)

- 글자 수: 1줄당 정상적으로 표현 가능한 글자 수 (한글 '가' 기준 측정)
- 줄(라인) 수: expand 없이 메시지 버블 최대 크기에서 표현 가능한 description 줄 수

LMS (Standalone, No media) — 글자 수: 타이틀 16 / 디스크립션 18 / 버튼명 17

줄 수 (접힌 경우)	버튼 0개	버튼 1개	버튼 2개	버튼 3개
디스크립션 only	28	26	24	22
타이틀 1줄 + 디스크립션	27	25	23	20
타이틀 2줄 + 디스크립션	26	23	21	19

MMS 세로형 (Standalone, Media Top) — 글자 수: 타이틀 16 / 디스크립션 18 / 버튼명 17

줄 수 — Media Tall (접힌 경우)	버튼 0개	버튼 1개	버튼 2개
--------------------------	-------	-------	-------

디스크립션 only	9	8	6
타이틀 1줄 + 디스크립션	8	6	4
타이틀 2줄 + 디스크립션	7	5	3

줄 수 — Media Medium (접힌 경우)	버튼 0개	버튼 1개	버튼 2개
디스크립션 only	15	13	11
타이틀 1줄 + 디스크립션	14	12	10
타이틀 2줄 + 디스크립션	13	11	9

MMS 슬라이드형 Medium (Carousel Medium) — 글자 수: 타이틀 13 / 디스크립션 14 / 버튼명 13

줄 수 — Media 없음 (RCS A2P 단말 기준)	버튼 0개	버튼 1개	버튼 2개
디스크립션 only	28	26	23
타이틀 1줄 + 디스크립션	27	25	23
타이틀 2줄 + 디스크립션	26	23	21
타이틀 3줄 + 디스크립션	24	22	20

줄 수 — Media Medium (RCS A2P 단말 기준)	버튼 0개	버튼 1개	버튼 2개
디스크립션 only	17	15	13
타이틀 1줄 + 디스크립션	16	14	12
타이틀 2줄 + 디스크립션	15	13	11
타이틀 3줄 + 디스크립션	14	12	10

MMS 슬라이드형 Small (Carousel Small) — 글자 수: 타이틀 5 / 디스크립션 6 / 버튼명 5

줄 수 — Media Short (RCS A2P 단말 기준)	버튼 0개	버튼 1개	버튼 2개
디스크립션 only	20	18	16

타이틀 1줄 + 디스크립션	19	17	15
타이틀 2줄 + 디스크립션	18	16	14
타이틀 3줄 + 디스크립션	17	15	13
타이틀 4줄 + 디스크립션	16	14	12
타이틀 5줄 + 디스크립션	15	13	11

통합 RCS

통합 RCS는 단말 제조사와 무관하게 국내 이동 3사에서 제공하는 RCS 표준 규격입니다.

MESSAGEBASE ID	상품	유형명	최대 버튼 수	최대 본문 글자 수
RPSSAXX001	RCS SMS	통합 SMS 카드	1	100
RPLSAXX001	RCS LMS	통합 LMS 카드	3	1,300
RPMSMMX001	RCS MMS	통합 MMS 카드 M	2	1,300
RPMSMTX001	RCS MMS	통합 MMS 카드 T	2	1,300
브랜드별 자동 발급*	텍스트 템플릿	통합 프리 템플릿	—	90
템플릿 등록 필요	텍스트 템플릿	통합 정보성 템플릿	—	90
템플릿 등록 필요	이미지 템플릿	통합 이미지 템플릿 M	—	1,000
템플릿 등록 필요	이미지 템플릿	통합 이미지 템플릿 T	—	1,000

* **통합 프리 템플릿**: 브랜드마다 1개 자동 발급되는 정보성 템플릿으로, 사전 등록 없이 사용합니다. messagebase ID는 RBC 템플릿 목록에서 확인하세요. 기존 발급된 프리 템플릿은 2026-07-31까지 병행 이용 가능합니다.

MESSAGE

메시지 베이스에서 치환할 본문 객체입니다. `messagebaseid` 에 따라 필드 구성이 달라집니다.

- 단일 카드: `title` , `description` , `media`
- 캐러셀: `title1` / `description1` / `media1` , `title2` /... (카드 순서대로 넘버링)
- 신규 MMS / 통합 RCS: `subTitle1` / `subDesc1` , `subMedia1` / `subMediaUrl1` 등

- 텍스트 템플릿(UBR.~): 템플릿 변수 키/값 자유 형태

이미지 첨부 media

`maapfile://{fileId}` 형식으로 입력합니다 (예: `maapfile://{BR.i6dOpSm8N8.20200302150000.001}`). 이미지는 비즈뿌리오 사이트의 [메시지관리 → RCS 관리 → RCS 이미지 관리]에서 등록하며, 등록일로부터 **365일간** 발송 가능합니다 (이후 자동 삭제).

동영상 스트리밍 첨부 media

RCS MMS는 `media` 필드에 이미지 대신 **YouTube 스트리밍 URL**을 입력해 동영상을 첨부할 수 있습니다. 아래 **3가지 형태의 YouTube URL**만 지원하며, 정확한 형식을 준수해야 합니다 (일부만 일치해도 실패).

- `https://www.youtube.com/watch?v=[videoid]`
- `https://youtu.be/[videoid]`
- `https://m.youtube.com/watch?v=[videoid]`

썸네일은 등록된 이미지(`maapfile://{fileId}`)만 사용 가능하며, YouTube URL 뒤에 **coma(,)**로 이어서 입력합니다. coma 외 공백이 포함되면 실패합니다.

```
"media": "https://www.youtube.com/watch?v=[videoid],maapfile://{썸네일용 fileId}"
```

복사

동영상 발송 시 Footer에 '동영상 재생 시 데이터 요금제가 적용됩니다.' 문구가 자동 삽입됩니다.

BUTTON

`button` 은 버튼 배열입니다(캐러셀은 카드별 객체, 버튼 없는 카드는 `{}` 로 순서 유지). 각 `suggestions[].action` 은 아래 7종 중 정확히 1개만 포함하며, `displayText` (출력 텍스트)와 선택적 `postback.data` (챗봇 콜백)를 가집니다.

#	Action	동작	중첩 필드
1	<code>urlAction</code>	URL 연결	<code>openUrl</code> → <code>url</code>
2	<code>dialerAction</code>	전화 걸기	<code>dialPhoneNumber</code> → <code>phoneNumber</code>
3	<code>mapAction</code>	지도 보여주기	<code>showLocation</code> → <code>location</code> (<code>latitude</code> / <code>longitude</code> / <code>label</code>)
4	<code>mapAction</code>	위치 공유	<code>requestLocationPush</code>
5	<code>composeAction</code>	메시지 전송	<code>composeTextMessage</code> → <code>phoneNumber</code> / <code>text</code>

6	<code>calendarAction</code>	캘린더 등록	<code>createCalendarEvent</code> → <code>startTime</code> / <code>endTime</code> / <code>title</code> / <code>description</code>
7	<code>clipboardAction</code>	복사	<code>copyToClipboard</code> → <code>text</code>

필드 레벨 스키마 예시는 [RCS 발송](#)의 요청 본문을 참고하세요.

| 카카오 연동 규격

참고 알림톡과 브랜드 메시지는 사용 가능한 버튼 타입이 다릅니다. 각 발송 페이지에서 이 규격을 참조합니다.

| 알림톡 버튼

type	설명	사용 가능 파라미터	필수 파라미터
WL	지정한 웹 링크로 이동	<code>name</code> <code>type</code> <code>url_mobile</code> <code>url_pc</code>	<code>name</code> <code>type</code> <code>url_mobile</code>
AL	지정한 앱 스킴 또는 웹 링크로 이동	<code>name</code> <code>type</code> <code>scheme_android</code> <code>scheme_ios</code> <code>url_mobile</code> <code>url_pc</code>	<code>name</code> <code>type</code> (다음 중 2가지 이상) <code>scheme_android</code> <code>scheme_ios</code> <code>url_mobile</code>
DS	버튼 클릭 시 배송조회 페이지로 이동	<code>name</code> <code>type</code>	<code>name</code> <code>type</code>
BK	해당 버튼 텍스트 발송	<code>name</code> <code>type</code>	<code>name</code> <code>type</code>
MD	해당 버튼 텍스트 + 메시지 본문 발송	<code>name</code> <code>type</code>	<code>name</code> <code>type</code>
BC	상담톡을 이용하는 카카오톡 채널만 이용 가능	<code>name</code> <code>type</code> <code>chat_extra</code>	<code>name</code> <code>type</code>

BT	카카오 i 오픈빌더의 챗봇을 사용하는 카카오톡 채널만 이용 가능	name type chat_extra chat_event	name type
AC	버튼 클릭 시 카카오톡 채널 추가	name type	name type
P1	이미지 보안 전송 플러그인	name type	name type
P2	개인정보이용 플러그인	name type	name type
P3	원클릭 결제 플러그인	name type	name type (다음 중 1가지 이상) oneclick_id product_id
BF	카카오 비즈니스폼을 실행	name type biz_form_id	name type biz_form_id
TN	전화 앱 실행 모바일 환경에서만 이용 가능	name type tel_number	name type tel_number
MP	버튼 클릭 시 지도 보기	name type map_address map_coordinates	name type (다음 중 1가지 이상) map_address map_coordinates

알림톡 바로연결

바로연결은 [WL](#) · [AL](#) · [BK](#) · [BC](#) · [BT](#) · [BF](#) 6종만 지원합니다.

type	설명	사용 가능 파라미터	필수 파라미터
WL	지정한 웹 링크로 이동	name type url_mobile url_pc	name type url_mobile
AL	지정한 앱 스킴 또는 웹 링크로 이동	name type scheme_android scheme_ios	name type (다음 중 2가지 이상) scheme_android

		url_mobile url_pc	scheme_ios url_mobile
BK	해당 버튼 텍스트 발송	name type	name type
BC	상담톡을 이용하는 카카오톡 채널만 이용 가능	name type chat_extra	name type
BT	카카오 i 오픈빌더의 챗봇을 사용하는 카카오톡 채널만 이용 가능	name type chat_extra chat_event	name type
BF	카카오 비즈니스폼을 실행	name type biz_form_id	name type biz_form_id

브랜드 메시지 선택 가이드

브랜드 메시지 8종 타입(UT/UI/UW/UL/UC/UM/UP/UA)은 동일한 페이로드 구조를 사용하며, **4가지만 정하면** 발송할 수 있습니다.

STEP 1. 누구에게?

대상	sendtarget	targeting	사전 준비
고객사 회원(광고 수신동의)	marketing	필수 (M/N/O)	발송 권한 신청
채널 친구	friend	미사용	발신프로필 등록

STEP 2. 템플릿을 쓰나?

형태	brandmessagetype	templatecode	다음
기본형(템플릿 O)	BASIC	필수	STEP 3
자유형(템플릿 X)	FREE	없음	STEP 4 (본문 직접)

STEP 3. (기본형) 변수·본문 작성 방식

발송 페이지 스키마 탭에서 선택합니다.

- **변수 미사용**(BASIC): 변수 필드 생략
- **변수 분리**(BASIC): ***variable** (messagevariable / buttonvariable / couponvariable / imagevariable / videovvariable / commercevariable / carouselvariable) 사용
- **전문 방식**(BASIC): message / button / coupon / image / header / item / carousel / commerce / video / additionalcontent 직접 구성

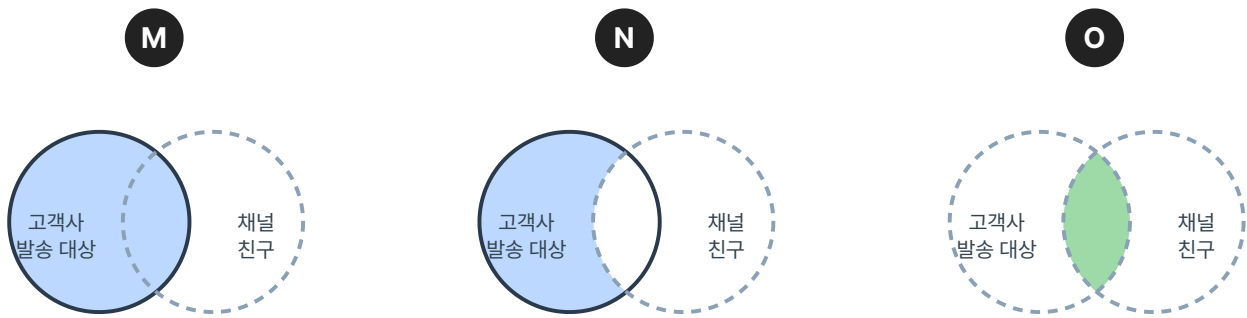
STEP 4. 자유형(FREE)

템플릿· `templatecode` 없이 본문을 직접 구성합니다(본문 필드는 전문 방식과 동일).

브랜드 메시지 타겟팅

고객사 회원 대상

고객사 회원 대상은 **사전 발송 권한 신청**이 필요합니다. `targeting` 값(M/N/O)으로 광고 수신동의 회원과 채널 친구의 교집합 범위를 지정합니다.



M — 고객사의 광고성 정보 수신동의 회원: 광고성 정보 수신동의 회원(카카오톡 수신 동의) 전체에 발송합니다. 무료수신거부 정보는 발송 채널의 발신프로필에서 등록·관리합니다.

N — 수신동의 회원 - 채널 친구: 수신동의 회원에서 채널 친구를 **제외**하고 발송합니다.

O — 수신동의 회원 $\cap$ 채널 친구: 수신동의 회원 중 **채널 친구인 경우에만** 발송합니다. 채널의 수신거부 방법으로 080 무료수신거부 번호를 안내합니다.

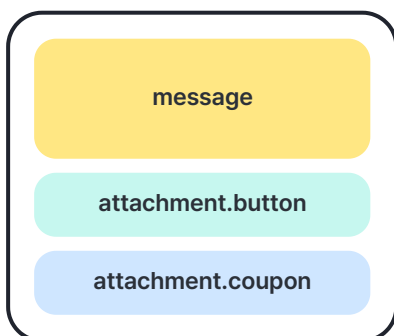
채널 친구 대상

채널 친구 대상은 발신프로필 등록 후 바로 발송할 수 있습니다. 채널 친구 중 고객사의 발송 요청 대상에만 발송하며, 채널의 수신거부 방법으로 채널 차단 정보를 안내합니다.

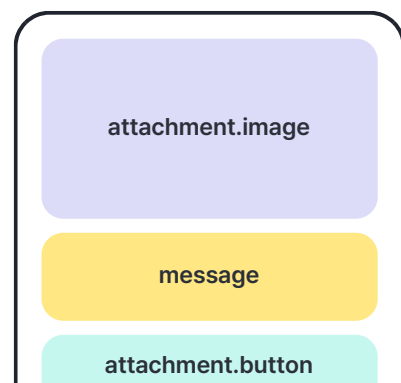
브랜드 메시지 타입별 구성

타입별로 실제 메시지에 그려지는 구성 요소와 배치입니다(고객사 회원 대상·채널 친구 대상 동일). 각 박스의 이름은 전문 방식 본문 필드명입니다. 이미지·동영상은 발송 전 사전 등록이 필요합니다.

텍스트 UT · TEXT



이미지 UI · IMAGE



- 메시지 필수 (최대 1,300자)
- 버튼·쿠폰 선택

attachment.coupon

- 이미지·메시지 필수 (메시지 최대 1,300자)
- 버튼·쿠폰 선택
- KAPI 이미지 사전 등록

와이드 이미지 UW · WIDE

attachment.image(와이드)

message

attachment.button

attachment.coupon

- 와이드 이미지·메시지 필수 (메시지 최대 76자)
- 버튼·쿠폰 선택
- KAPI 이미지 사전 등록

와이드 아이템 리스트 UL · WIDE_ITEM_LIST

header

1번
attachment.item.list

2번 · item.list

3번 · item.list

4번 · item.list

attachment.button

attachment.coupon

- 헤더·아이템 리스트(최소 3, 최대 4) 필수
- 버튼·쿠폰 선택
- KAPI 이미지 사전 등록

커머스 UM · COMMERCE

attachment.image

attachment.commerce

additional_content

attachment.button

attachment.coupon

- 커머스 이미지·커머스 요소 필수
- (커머스 요소 중 title-regular_price 필수)
- 부가 정보·버튼·쿠폰 선택
- KAPI 이미지 사전 등록

프리미엄 동영상 UP · PREMIUM_VIDEO

attachment.video

header

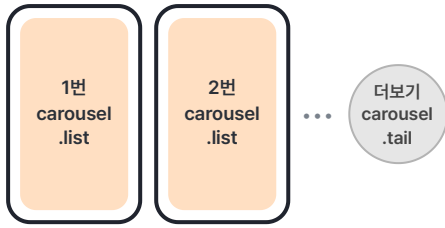
message

attachment.button

attachment.coupon

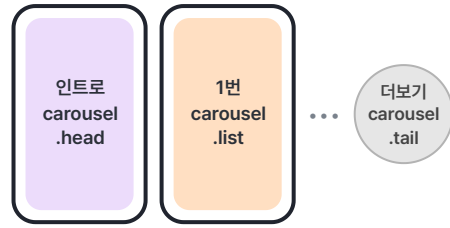
- 비디오 필수
- 헤더·메시지·버튼·쿠폰 선택
- 비즈뿌리오 웹 또는 KAPI에서 비디오 사전 등록

캐러셀 피드 UC · CAROUSEL_FEED



- 캐러셀 리스트(최소 2, 최대 6) 필수
- 더보기 선택
- KAPI 이미지 사전 등록

캐러셀 커머스 UA · CAROUSEL_COMMERCE



- 캐러셀 리스트 필수 · 인트로·더보기 선택
- 인트로 사용 시 리스트 1~5개, 미사용 시 2~6개
- KAPI 이미지 사전 등록

브랜드 메시지 버튼

알림톡과 달리 [AC](#) · [WL](#) · [AL](#) · [BK](#) · [MD](#) · [BC](#) · [BT](#) · [BF](#) 8종만 지원하며, 비즈니스폼은 [biz_form_key](#) (알림톡은 [biz_form_id](#))를 사용합니다.

type	설명	사용 가능 파라미터	필수 파라미터
AC	버튼 클릭 시 카카오톡 채널 추가 강조형 버튼(노란색)으로 표기 name은 '채널 추가' 고정 캐러셀형은 전체 1개만 가능 타겟팅 M·N만 사용 가능	name type	name type
WL	지정한 웹 링크로 이동	name type url_mobile url_pc	name type url_mobile
AL	지정한 앱 스킴 또는 웹 링크로 이동	name type scheme_android scheme_ios url_mobile url_pc	name type (다음 중 2가지 이상) scheme_android scheme_ios url_mobile
BK	해당 버튼 텍스트 발송	name type	name type
MD	해당 버튼 텍스트 + 메시지 본문 발송	name type	name type
BC	상담톡을 이용하는 카카오톡 채널만 이용 가능	name type chat_extra	name type

BT	카카오 i 오픈빌더의 챗봇을 사용하는 카카오톡 채널만 이용 가능	name type chat_extra chat_event	name type
BF	카카오 비즈니스폼을 실행 강조형 버튼(노란색) name은 '톡에서 예약/설문/ 응모하기' 중 사용	name type biz_form_key	name type biz_form_key

브랜드 메시지 타입별 사용 필드

기본형(**BASIC**) 메시지에서 변수 영역을 채우는 방식은 **변수 분리 방식**과 **전문 방식** 두 가지입니다. 변수가 존재하는 영역의 정보만 전달하며, 고객사 회원 대상·채널 친구 대상이 동일합니다.

메시지 타입	변수 분리 방식	전문 방식
TEXT	messagevariable buttonvariable couponvariable	message button coupon
IMAGE	messagevariable buttonvariable couponvariable imagevariable	message button coupon image
WIDE	messagevariable buttonvariable couponvariable imagevariable	message button coupon image
WIDE_ITEM_LIST	messagevariable buttonvariable couponvariable imagevariable	header item.list button coupon
CAROUSEL_FEED	carouselvariable[] (내부: message/button/coupon/image variable)	carousel.list[].header carousel.list[].message carousel.list[].attachment
PREMIUM_VIDEO	messagevariable buttonvariable couponvariable videovvariable	header message video button coupon
COMMERCE	messagevariable buttonvariable couponvariable	additionalcontent button coupon

	commercevariable imagevariable	commerce image
CAROUSEL_COMMERCE	carouselvariable (인트로/리스트 각 variable)	carousel.head carousel.list[].additional_content carousel.list[].attachment

변수 분리 방식 vs 전문 방식 — 예시 비교 (COMMERCE)

같은 COMMERCE 메시지를 두 방식으로 작성한 예시입니다. 공통 envelope와 `brandmessagetype`:

`BASIC` · `templatecode` 는 동일하며, `content.<type>` 안의 변수 영역 작성 방식만 다릅니다.

① 변수 분리 방식 — `*variable` 맵에 "템플릿 변수명": "치환값" 형태로 변수 영역만 전달합니다.

① 변수 분리 방식

복사

```
{
  "account": "test",
  "refkey": "test1234",
  "type": "um",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "um": {
      "senderkey": "test",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "template",
      "targeting": "M",
      "messagevariable": {
        "부가정보": "부가정보"
      },
      "commercevariable": {
        "정상가격": "30000",
        "할인가격": "20000",
        "할인율": "10",
        "정액할인가격": "10"
      },
      "buttonvariable": {
        "모바일링크": "www.bizppurio.com"
      },
      "couponvariable": {
        "할인금액": "10",
        "모바일링크": "www.bizppurio.com"
      }
    }
  }
}
```

② 전문 방식 — 변수명 대신 실제 본문 필드(`additionalcontent` / `image` / `commerce` / `button` / `coupon`)를 직접 구성합니다.

② 전문 방식

복사

```
{
  "account": "test",
  "refkey": "test1234",
  "type": "um",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "um": {
      "senderkey": "test",
      "brandmessagetype": "BASIC",
      "sendtarget": "marketing",
      "templatecode": "template",
      "targeting": "M",
      "additionalcontent": "부가정보",
      "image": {
        "img_url": "{img_url}"
      },
      "commerce": {
        "regular_price": 30000,
        "discount_price": 20000,
        "discount_rate": 10
      },
      "button": [
        {
          "type": "WL",
          "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
        }
      ],
      "coupon": {
        "title": "10원 할인 쿠폰",
        "url_mobile": "https://www.bizppurio.com"
      }
    }
  }
}
```

TIP 언제 무엇을? — 사전 등록한 템플릿의 변수만 치환할 때는 변수 분리 방식(키가 곧 템플릿 변수명)이 간결합니다. 본문 구성요소를 직접 제어해야 할 때는 전문 방식을 사용합니다.