

# 비즈뿌리오 메시지 API (BIZAPI) v3.11.3

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 카카오톡 알림톡 /v3/message · type=at

POST 카카오톡 브랜드메시지 /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

## 브랜드메시지 동보발송

POST 동보 발송 요청 /v3/groupmessage

POST 발송 중지 /v3/groupmessage/pause

POST 발송 재개 /v3/groupmessage/resume

POST 발송 종료 /v3/groupmessage/terminate

POST 발송 요청 조회 /v3/groupmessage/status

POST 최근 변경 목록 조회 /v3/groupmessage/lastmodified

POST 채널 친구 수 조회 /v3/groupmessage/friendcount

POST 발송 예상 모수 확인 /v3/groupmessage/expectedcount

POST 예상 소요 시간 조회 /v3/groupmessage/estimate

POST 리포트 재요청 /v3/groupmessage/report

## 가이드

## RCS 연동 규격

## 카카오 연동 규격

# 비즈뿌리오 메시지 API (BIZAPI)

## 공통 사항

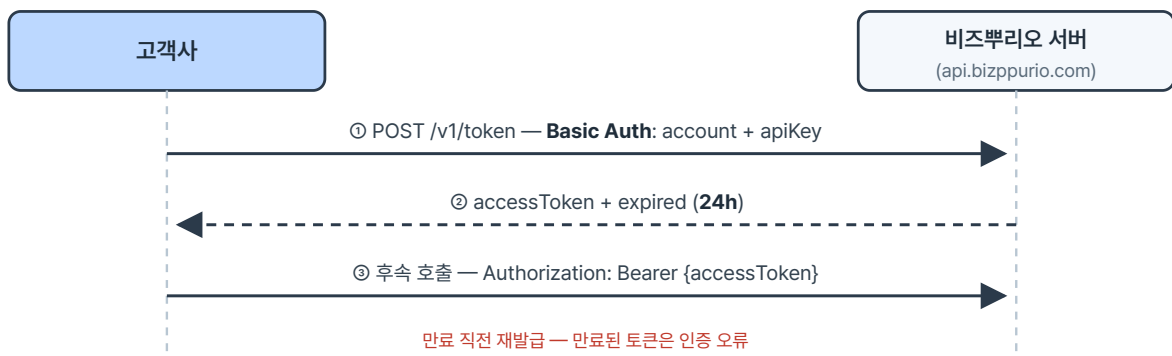
메시지 API (BIZAPI) — 모든 발송 API 호출에 공통으로 적용되는 사양.

### 연동 규격

| 항목                      | 값                                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 프로토콜                    | HTTPS (443)                                                               |
| 도메인 (운영)                | <a href="https://api.bizppurio.com">https://api.bizppurio.com</a>         |
| 도메인 (검수)                | <a href="https://dev-api.bizppurio.com">https://dev-api.bizppurio.com</a> |
| 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 (초) |

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 등록된 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·브랜드메시지·RCS·NTALK 발송 | <a href="#">메시지 채널 카탈로그</a> |

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| 발송 실패 시 다른 채널로 자동 전환   | <a href="#">대체 발송</a>          |
| 대량 발송 / Rate Limit 다루기 | <a href="#">Rate Limit 가이드</a> |
| MMS에 이미지 첨부            | <a href="#">MMS 파일 업로드</a>     |
| Polling 방식 결과 수신       | <a href="#">전송 결과 조회</a>       |

## 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
# bXlhY2NvdW50Om15cGFzc3dvcnQ=
```

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"<br>= 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)
- 브랜드메시지는 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)  |
| 브랜드메시지( <code>ut~ua</code> )                                 | 문자(SMS/LMS/MMS) 또는 RCS              | (1차 RCS) 문자(SMS/LMS/MMS)  |
| RCS                                                          | 문자(SMS/LMS/MMS) 또는 카카오톡(알림톡/브랜드메시지) | (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, <b>content</b> 객체는 이 값과 매칭되는 키 하나만 포함합니다.<br>= 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 ( <a href="#">type: sms</a> )   |
| └ 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 |

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

|               |            |           |                                                               |
|---------------|------------|-----------|---------------------------------------------------------------|
| ↳ <b>type</b> | string     | <b>필수</b> | 파일 유형 (현재 IMG만 지원)<br>= IMG                                   |
| ↳ <b>key</b>  | string(40) | <b>필수</b> | 파일 키 ( <a href="#">/v2/file</a> 응답의 <a href="#">filekey</a> ) |

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, <a href="#">content</a> 객체는 이 값과 매칭되는 키 하나만 포함합니다.<br>= 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 ( <a href="#">type: rcs</a> ) — 안드로이드 RCS / 통합 RCS 모두 지원.<br>MESSAGEBASE ID 유형별 표·안드로이드 vs 통합 차이는 <a href="#">RCS 발송 페이지</a> 를 참고하세요. |
| └ rcs           | object     | 필수 | —                                                                                                                                              |
| └ messagebaseid | string(40) | 필수 | 메시지 베이스 ID (MESSAGEBASE ID — 유형별 표는 <a href="#">RCS 발송 페이지</a> 참고)                                                                             |
| └ chatbotid     | string(40) | 필수 | RCS 비즈센터에서 생성한 챗봇 ID                                                                                                                           |

|                      |               |           |                                                                                                                                      |
|----------------------|---------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ↳ <b>brandkey</b>    | string(64)    | —         | 브랜드별 제공되는 특수 키 (2023.08.01 이후 잘못된 값은 실패)                                                                                             |
| ↳ <b>header</b>      | string(1)     | <b>필수</b> | 메시지 상단 식별 문구. <b>0</b> =Web 발신 / <b>1</b> =광고. <b>통합 RCS는 0 만 허용</b><br>= 0   1                                                      |
| ↳ <b>footer</b>      | string(64)    | —         | 하단 수신거부 문구 (안드로이드 RCS 전용)                                                                                                            |
| ↳ <b>copyallowed</b> | string(1)     | —         | 복사/공유 메뉴 표시 (안드로이드 RCS 전용, 기본 N)<br>= Y   N                                                                                          |
| ↳ <b>agencyid</b>    | string(20)    | —         | 대행사 ID (기본: daoutech)                                                                                                                |
| ↳ <b>agencykey</b>   | string(64)    | —         | 대행사 Key (2차 대행사인 경우 필수)                                                                                                              |
| ↳ <b>groupid</b>     | string(20)    | —         | 캠페인 그룹 ID (통계용)                                                                                                                      |
| ↳ <b>message</b>     | object        | —         | 메시지 베이스에서 치환할 본문 객체 ( <a href="#">messagebaseid</a> 에 따라 필드 구성: <a href="#">media</a> 값 상이) — <a href="#">RCS 연동 규격 — MESSAGE</a> 참조 |
| ↳ <b>button</b>      | array<object> | —         | 버튼 배열 (캐러셀은 카드별로 객체, 빈 카드는 {} 로 순서 유지)                                                                                               |
| ↳ <b>suggestions</b> | array<object> | —         | 제안(suggestion) 배열                                                                                                                    |
| ↳ <b>action</b>      | object        | <b>필수</b> | RCS Action — 7종 중 정확히 1개만 포함. 타입별 필드는 <a href="#">RCS 연동 규격 — BUTTON</a> 참조                                                          |
| ↳ <b>displayText</b> | string        | <b>필수</b> | 버튼에 출력될 텍스트                                                                                                                          |
| ↳ <b>postback</b>    | object        | —         | 챗봇 콜백 데이터                                                                                                                            |
| ↳ <b>data</b>        | string        | —         | —                                                                                                                                    |
| <b>resend</b>        | object        | —         | 대체 발송 설정 (본 발송 실패 시 다른 채널로 자동 전환). 채널 조합·규격은 <a href="#">대체 발송</a> 참조                                                                |
| <b>recontent</b>     | object        | —         | 대체 채널별 본문 ( <a href="#">resend</a> 와 짝) — <a href="#">대체 발송</a> 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·브랜드메시지 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 <a href="#">알림톡 버튼 표</a>                        |
| <code>quickreply</code>    | 최대 10개                           | 6종 — <a href="#">알림톡 바로연결 표</a>                                    |
| <code>link</code>          | —                                | 대표 링크 (URL·앱 스킴)                                                   |

광고성 메시지가 필요하다면 **브랜드메시지**(UT 등 8종)를 사용하세요. 같은 발신프로필을 사용하지만 발송 조건·버튼 타입이 다릅니다 — [브랜드메시지 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.<br>= 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> .<br>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 <a href="#">카카오 연동 규격</a> — <a href="#">알림톡 버튼</a> 참조                                                          |
| └ name         | string(28)        | 필수 | 버튼 제목 (AC 타입은 '채널 추가' 고정)                                                                                                                          |
| └ type         | string            | 필수 | 버튼 타입 — 타입별 사용 가능/필수 파라미터는 <a href="#">카카오 연동 규격</a> 의 "알림톡 버튼" 표 참조<br>= WL   AL   DS   BK   MD   BC   BT   AC   P1   P2   P3   BF   TN   MP      |

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

**실제 HTTP endpoint:** `POST /v3/message` — 카카오 브랜드메시지 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.

브랜드메시지는 **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 구성**은 **카카오 연동 규격 — 브랜드메시지 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.<br>= 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 브랜드메시지 — TEXT ( <code>type: ut</code> ). 8종 타입 (UT/UI/UW/UL/UC/UM/UP/UA)은 동일 구조 ( <code>BrandPayload</code> )를 공유합니다.<br>타입별 구성·본문 필드·타겟팅은 <a href="#">카카오 연동 규격 — 브랜드메시지 선택 가이드</a> 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<br><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 | 브랜드메시지 타입 (BASIC=기본형 / FREE=자유형)<br>= BASIC   FREE                                                                                                                                                    |
| └ sendtarget             | string     | 필수 | 발송 대상 타입: <ul style="list-style-type: none"><li>marketing 고객사의 광고성 정보 수신동의 회원 대상 (targeting 필수)</li><li>friend 채널 친구 대상 (targeting 미사용)</li></ul> = 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 — 브랜드메시지 타겟팅 참조<br>= M   N   O                                                                                 |
| └ unsubscribephonenumber | string(13) | —  | sendtarget: marketing (고객사 회원 대상)일 때만 사용, friend (채널 친구 대상)에서는 미사용.<br>무료수신거부 전화번호.<br>unsubscribephonenumber · unsubscribeauthnumber 둘 다 미입력 시<br>발신프로필에 등록된 무료수신거부 정보로 발송됩니다.<br>(예: 080-1234-1234) |
| └ unsubscribeauthnumber  | string(10) | —  | sendtarget: marketing (고객사 회원 대상)일 때만 사용, friend (채널 친구 대상)에서는 미사용.<br>무료수신거부 인증번호. 둘 다 미입력 시 발신프로필 정보로 발송되며,<br>unsubscribephonenumber 없이<br>unsubscribeauthnumber 만 입력은 불가능합니다. (예: 1234)           |
| └ pushalarm              | string(1)  | —  | 푸시 알람 여부 (기본 Y). N 입력 시 수신자 단말에 푸시 알람 없이 발송됩니다.<br>= Y   N                                                                                                                                            |
| └ adult                  | string(1)  | —  | 성인용 메시지 (기본 N)<br>= 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        | — | <p>메시지 영역 변수 — 변수 분리 방식 (BASIC)에서 사용. 각 <b>key</b> 는 템플릿에 정의한 변수명(고객사가 직접 지정), 값은 그 변수에 치환할 문자열입니다.</p> <p>TEXT/IMAGE/WIDE: 본문 / WIDE_ITEM_LIST: 헤더·타이틀·링크 / PREMIUM_VIDEO: 헤더·본문 / COMMERCE: 부가정보</p> |
| └ button <code>variable</code>         | object        | — | 버튼 링크 변수. <b>key</b> 는 템플릿 버튼에 정의한 변수명, 값은 치환할 링크입니다.                                                                                                                                                  |
| └ coupon <code>variable</code>         | object        | — | <p>쿠폰 링크 변수. <b>key</b> 는 템플릿 쿠폰에 정의한 변수명, 값은 치환할 값입니다.</p> <p>값으로 "ESCAPE_COUPON" 전달 시 템플릿에 쿠폰이 있어도 말풍선에서 제외.</p>                                                                                     |
| └ 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        | — | <p>커머스 변수 (COMMERCE 전용). <b>key</b> 는 변수명, 값은 치환할 값입니다.</p> <p>가격 고정변수: 할인가격 · 정상가격 · 할인율 · 정액<br/>할인가격</p>                                                                                            |
| └ carousel <code>variable</code>       | array<object> | — | <p>캐러셀 변수 배열 (CAROUSEL_FEED/COMMERCE 전용). 인트로 변수는 배열 첫 번째에 위치. 변수 없는 캐러셀은 빈 객체 {} 로 순서 유지</p>                                                                                                          |
| └ message <code>variable</code>        | object        | — | —                                                                                                                                                                                                      |
| └ button <code>variable</code>         | object        | — | —                                                                                                                                                                                                      |

|                           |               |           |                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|---------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| └ <b>imagevariable</b>    | object        | —         | —                                                                                                                                                                                          |
| └ <b>couponvariable</b>   | object        | —         | —                                                                                                                                                                                          |
| └ <b>commercevariable</b> | object        | —         | —                                                                                                                                                                                          |
| └ <b>변수 사용 (전문 방식)</b>    | object        | —         | 본문·버튼·첨부를 전문으로 직접 구성합니다.                                                                                                                                                                   |
| └ <b>brandmessagetype</b> | const         | —         | = BASIC                                                                                                                                                                                    |
| └ <b>templatecode</b>     | string(64)    | —         | 템플릿 코드 (기본형 필수)                                                                                                                                                                            |
| └ <b>message</b>          | string        | —         | 본문 — 전문 방식 / 자유형. 타입별 제한: <ul style="list-style-type: none"> <li>TEXT/IMAGE: 1300자 (줄바꿈 99개, URL 형식 입력 가능)</li> <li>WIDE / PREMIUM_VIDEO: 76자 (5개)</li> <li>UL/UC/UM/UA: 사용 안 함</li> </ul> |
| └ <b>button</b>           | array<object> | —         | 버튼. 타입별 개수 제한: <ul style="list-style-type: none"> <li>TEXT/IMAGE: 최대 5개 (쿠폰 적용 시 4개)</li> <li>WIDE / WIDE_ITEM_LIST: 2개</li> <li>PREMIUM_VIDEO: 1개</li> <li>COMMERCE: 1~2개</li> </ul>      |
| └ <b>type</b>             | string        | <b>필수</b> | 브랜드메시지 버튼 타입 — 타입별 사용 가능/필수 파라미터는 <a href="#">카카오 연동 규격 — 브랜드메시지 버튼 참조</a><br>= WL   AL   BK   MD   BC   BT   BF   AC                                                                      |
| └ <b>url_pc</b>           | string(1000)  | —         | PC 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                            |
| └ <b>url_mobile</b>       | string(1000)  | —         | MOBILE 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                        |
| └ <b>scheme_ios</b>       | string(1000)  | —         | iOS 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                          |
| └ <b>scheme_android</b>   | string(1000)  | —         | ANDROID 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                      |
| └ <b>chat_extra</b>       | string        | —         | 상담톡/봇 전환 시 전달할 메타정보                                                                                                                                                                        |
| └ <b>chat_event</b>       | string        | —         | 봇 전환 시 연결할 봇 이벤트명                                                                                                                                                                          |
| └ <b>biz_form_key</b>     | integer       | —         | 비즈니스폼 키 ( <b>BF</b> 전용)                                                                                                                                                                    |
| └ <b>image</b>            | object        | —         | 이미지 요소                                                                                                                                                                                     |

|                         |                    |           |                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------|--------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| └ <b>img_url</b>        | string             | —         | KAPI 이미지 업로드 API로 사전 등록한 이미지 URL                                                                                                                                                                                    |
| └ <b>img_link</b>       | string(1000)       | —         | 이미지 클릭 시 이동 URL. 미설정 시 카카오톡 내 이미지 뷰어 사용                                                                                                                                                                             |
| └ <b>header</b>         | string(20)         | —         | WIDE_ITEM_LIST 필수 / PREMIUM_VIDEO 선택 (최대 20자)                                                                                                                                                                       |
| └ <b>item</b>           | object             | —         | 와이드 아이템 리스트 (WIDE_ITEM_LIST/UL 전용, list 3~5개)                                                                                                                                                                       |
| └ <b>list</b>           | array<object>(3~4) | <b>필수</b> | —                                                                                                                                                                                                                   |
| └ <b>title</b>          | string             | —         | 아이템 제목 — 1번째 선택(최대 25자) / 2~5번째 필수 (최대 30자), 줄바꿈 1개                                                                                                                                                                 |
| └ <b>img_url</b>        | string             | —         | 아이템 이미지 URL                                                                                                                                                                                                         |
| └ <b>url_mobile</b>     | string(1000)       | —         | MOBILE 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                                                 |
| └ <b>url_pc</b>         | string(1000)       | —         | PC 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                                                     |
| └ <b>scheme_android</b> | string(1000)       | —         | ANDROID 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                                               |
| └ <b>scheme_ios</b>     | string(1000)       | —         | iOS 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                                                   |
| └ <b>carousel</b>       | object             | —         | 캐러셀 (CAROUSEL_FEED/UC, CAROUSEL_COMMERCE/UA 필수). 3-레벨: <b>head</b> (인트로, UA만) / <b>list[]</b> / <b>tail</b> . <ul style="list-style-type: none"> <li>• UC: list 2~6개</li> <li>• UA: 인트로 있으면 1~6, 없으면 2~6</li> </ul> |
| └ <b>head</b>           | object             | —         | 캐러셀 인트로 (CAROUSEL_COMMERCE 전용)                                                                                                                                                                                      |
| └ <b>header</b>         | string(20)         | —         | 인트로 헤더 (줄바꿈 불가)                                                                                                                                                                                                     |
| └ <b>content</b>        | string(50)         | —         | 인트로 내용 (줄바꿈 최대 2개)                                                                                                                                                                                                  |
| └ <b>image_url</b>      | string             | —         | 인트로 이미지 URL                                                                                                                                                                                                         |
| └ <b>url_mobile</b>     | string(1000)       | —         | MOBILE 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                                                 |
| └ <b>url_pc</b>         | string(1000)       | —         | PC 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                                                     |
| └ <b>scheme_android</b> | string(1000)       | —         | ANDROID 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                                               |

|                             |                    |    |                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------|--------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| └ <b>scheme_ios</b>         | string(1000)       | —  | iOS 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                     |
| └ <b>list</b>               | array<object>(1~6) | —  | —                                                                                                                                                                                     |
| └ <b>header</b>             | string(20)         | —  | 캐러셀 리스트 헤더 (줄바꿈 불가)                                                                                                                                                                   |
| └ <b>message</b>            | string(180)        | —  | 캐러셀 리스트 내용 (줄바꿈 최대 10개)                                                                                                                                                               |
| └ <b>additional_content</b> | string(34)         | —  | 부가 정보 (줄바꿈 최대 1개)                                                                                                                                                                     |
| └ <b>attachment</b>         | object             | —  | 캐러셀 아이템 첨부 (버튼·이미지·쿠폰·커머스)                                                                                                                                                            |
| └ <b>button</b>             | array<object>      | —  | —                                                                                                                                                                                     |
| └ <b>type</b>               | string             | 필수 | 브랜드메시지 버튼 타입 — 타입별 사용 가능/필수 파라미터는 <a href="#">카카오 연동 규격</a> — <a href="#">브랜드메시지 버튼</a> 참조<br>= WL   AL   BK   MD   BC   BT   BF   AC                                                 |
| └ <b>url_pc</b>             | string(1000)       | —  | PC 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                       |
| └ <b>url_mobile</b>         | string(1000)       | —  | MOBILE 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                   |
| └ <b>scheme_ios</b>         | string(1000)       | —  | iOS 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                     |
| └ <b>scheme_android</b>     | string(1000)       | —  | ANDROID 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                 |
| └ <b>chat_extra</b>         | string             | —  | 상담톡/봇 전환 시 전달할 메타정보                                                                                                                                                                   |
| └ <b>chat_event</b>         | string             | —  | 봇 전환 시 연결할 봇 이벤트명                                                                                                                                                                     |
| └ <b>biz_form_key</b>       | string             | —  | 비즈니스폼 키 ( <a href="#">BF</a> 전용)                                                                                                                                                      |
| └ <b>image</b>              | object             | —  | 이미지 요소                                                                                                                                                                                |
| └ <b>img_url</b>            | string             | —  | KAPI 이미지 업로드 API로 사전 등록한 이미지 URL                                                                                                                                                      |
| └ <b>img_link</b>           | string(1000)       | —  | 이미지 클릭 시 이동 URL. 미설정 시 카카오톡 내 이미지 뷰어 사용                                                                                                                                               |
| └ <b>coupon</b>             | object             | —  | 쿠폰 요소. 링크 필수값 — 기본 쿠폰은 <a href="#">url_mobile</a> 필수,<br>채널 쿠폰 URL( <a href="#">alimtalk=coupon://</a> ) 사용 시<br><a href="#">scheme_android</a> / <a href="#">scheme_ios</a> 중 하나 필수. |
| └ <b>title</b>              | string             | —  | 쿠폰 제목 — 5가지 형식만 허용:<br><ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">\${숫자}원 할인 쿠폰</a> (1 ≤ 숫자 ≤ 99,999,999)</li> </ul>                                                          |

- $\$ \{\text{숫자}\} \% \text{ 할인 쿠폰}$  ( $1 \leq \text{숫자} \leq 100$ )
- 배송비 할인 쿠폰
- $\$ \{7\text{자 이내}\} \text{ 무료 쿠폰}$
- $\$ \{7\text{자 이내}\} \text{ UP 쿠폰}$

|                                                                    |   |                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div>description</div><div>string</div></div>                 | — | 쿠폰 설명.<br>WIDE/WIDE_ITEM_LIST/PREMIUM_VIDEO: 최대 18<br>자 / 그 외: 최대 12자 (줄바꿈 불가)                                |
| <div><div>url_mobile</div><div>string(1000)</div></div>            | — | MOBILE 환경에서 이동할 URL (기본 쿠폰 필수)                                                                                |
| <div><div>url_pc</div><div>string(1000)</div></div>                | — | PC 환경에서 이동할 URL                                                                                               |
| <div><div>scheme_android</div><div>string(1000)</div></div>        | — | ANDROID 환경, Application Custom Scheme (채널<br>쿠폰 URL 사용 시 <code>scheme_ios</code> 와 함께 둘 중 하나 필<br>수)          |
| <div><div>scheme_ios</div><div>string(1000)</div></div>            | — | iOS 환경, Application Custom Scheme                                                                             |
| <div><div>commerce</div><div>object</div></div>                    | — | 커머스 요소. <code>discount_price</code> 있으면 <code>discount_rate</code> 또<br>는 <code>discount_fixed</code> 중 하나 필수 |
| <div><div>title</div><div>string(30)</div></div>                   | — | 상품 제목 (줄바꿈 불가)                                                                                                |
| <div><div>regular_price</div><div>integer(0~99999999)</div></div>  | — | 정상 가격                                                                                                         |
| <div><div>discount_price</div><div>integer(0~99999999)</div></div> | — | 할인 후 가격                                                                                                       |
| <div><div>discount_rate</div><div>integer(1~100)</div></div>       | — | 할인율 (1 ~ 100)                                                                                                 |
| <div><div>discount_fixed</div><div>integer(0~9999999)</div></div>  | — | 정액 할인 가격                                                                                                      |
| <div><div>commerce</div><div>object</div></div>                    | — | 커머스 요소. <code>discount_price</code> 있으면 <code>discount_rate</code> 또<br>는 <code>discount_fixed</code> 중 하나 필수 |
| <div><div>title</div><div>string(30)</div></div>                   | — | 상품 제목 (줄바꿈 불가)                                                                                                |
| <div><div>regular_price</div><div>integer(0~99999999)</div></div>  | — | 정상 가격                                                                                                         |
| <div><div>discount_price</div><div>integer(0~99999999)</div></div> | — | 할인 후 가격                                                                                                       |
| <div><div>discount_rate</div><div>integer(1~100)</div></div>       | — | 할인율 (1 ~ 100)                                                                                                 |

|                     |                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------|-------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| └ discount_fixed    | integer(0~999999) | — | 정액 할인 가격                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| └ video             | object            | — | <p>비디오 요소 (PREMIUM_VIDEO/UP 필수). 카카오TV URL 형식:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="https://tv.kakao.com/v/&lt;id&gt;">https://tv.kakao.com/v/&lt;id&gt;</a></li> <li>• <a href="https://tv.kakao.com/channel/&lt;id&gt;/cliplink/&lt;id&gt;">https://tv.kakao.com/channel/&lt;id&gt;/cliplink/&lt;id&gt;</a></li> </ul>                                 |
| └ video_url         | string(500)       | — | 카카오TV 동영상 URL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| └ thumbnail_url     | string(500)       | — | 비공개 동영상의 경우 필수                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| └ coupon            | object            | — | <p>쿠폰 요소. 링크 필수값 — 기본 쿠폰은 <a href="#">url_mobile</a> 필수,<br/>채널 쿠폰 URL( <a href="#">alimtalk=coupon://</a> ) 사용 시<br/><a href="#">scheme_android</a> / <a href="#">scheme_ios</a> 중 하나 필수.</p>                                                                                                                                                                            |
| └ title             | string            | — | <p>쿠폰 제목 — 5가지 형식만 허용:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">\${숫자}원 할인 쿠폰</a> (<math>1 \leq \text{숫자} \leq 99,999,999</math>)</li> <li>• <a href="#">\${숫자}% 할인 쿠폰</a> (<math>1 \leq \text{숫자} \leq 100</math>)</li> <li>• <a href="#">배송비 할인 쿠폰</a></li> <li>• <a href="#">\${7자 이내} 무료 쿠폰</a></li> <li>• <a href="#">\${7자 이내} UP 쿠폰</a></li> </ul> |
| └ description       | string            | — | <p>쿠폰 설명.<br/>WIDE/WIDE_ITEM_LIST/PREMIUM_VIDEO: 최대 18자 / 그 외: 최대 12자 (줄바꿈 불가)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| └ 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 <a href="#">scheme_ios</a> 와 함께 둘 중 하나 필수)                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| └ scheme_ios        | string(1000)      | — | iOS 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| └ additionalcontent | string(34)        | — | 부가정보 (COMMERCE 최대 34자)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| └ 자유형 (템플릿 미사용)     | object            | — | <p>템플릿 없이 본문을 직접 작성해 발송합니다 ( <a href="#">brandmessagetype: FREE</a> ).<br/><a href="#">templatecode</a> 는 사용하지 않습니다. 본문/첨부 필드는 전문 방식과 동일합니다.</p>                                                                                                                                                                                                                          |

|                         |               |           |                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|---------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| └ <b>brandmessage</b>   | const         | —         | = FREE                                                                                                                                                                                           |
| └ <b>message</b>        | string        | —         | 본문 — 전문 방식 / 자유형. 타입별 제한: <ul style="list-style-type: none"> <li>• TEXT/IMAGE: 1300자 (줄바꿈 99개, URL 형식 입력 가능)</li> <li>• WIDE / PREMIUM_VIDEO: 76자 (5개)</li> <li>• UL/UC/UM/UA: 사용 안 함</li> </ul> |
| └ <b>button</b>         | array<object> | —         | 버튼. 타입별 개수 제한: <ul style="list-style-type: none"> <li>• TEXT/IMAGE: 최대 5개 (쿠폰 적용 시 4개)</li> <li>• WIDE / WIDE_ITEM_LIST: 2개</li> <li>• PREMIUM_VIDEO: 1개</li> <li>• COMMERCE: 1~2개</li> </ul>    |
| └ <b>type</b>           | string        | <b>필수</b> | 브랜드메시지 버튼 타입 — 타입별 사용 가능/필수 파라미터는 <a href="#">카카오 연동 규격 — 브랜드메시지 버튼</a> 참조<br>= WL   AL   BK   MD   BC   BT   BF   AC                                                                            |
| └ <b>url_pc</b>         | string(1000)  | —         | PC 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                                  |
| └ <b>url_mobile</b>     | string(1000)  | —         | MOBILE 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                              |
| └ <b>scheme_ios</b>     | string(1000)  | —         | iOS 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                                |
| └ <b>scheme_android</b> | string(1000)  | —         | ANDROID 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                            |
| └ <b>chat_extra</b>     | string        | —         | 상담톡/봇 전환 시 전달할 메타정보                                                                                                                                                                              |
| └ <b>chat_event</b>     | string        | —         | 봇 전환 시 연결할 봇 이벤트명                                                                                                                                                                                |
| └ <b>biz_form_key</b>   | integer       | —         | 비즈니스폼 키 ( <b>BF</b> 전용)                                                                                                                                                                          |
| └ <b>image</b>          | object        | —         | 이미지 요소                                                                                                                                                                                           |
| └ <b>img_url</b>        | string        | —         | KAPI 이미지 업로드 API로 사전 등록한 이미지 URL                                                                                                                                                                 |
| └ <b>img_link</b>       | string(1000)  | —         | 이미지 클릭 시 이동 URL. 미설정 시 카카오톡 내 이미지 뷰어 사용                                                                                                                                                          |
| └ <b>header</b>         | string(20)    | —         | WIDE_ITEM_LIST 필수 / PREMIUM_VIDEO 선택 (최대 20자)                                                                                                                                                    |
| └ <b>item</b>           | object        | —         | 와이드 아이템 리스트 (WIDE_ITEM_LIST/UL 전용, list 3~5개)                                                                                                                                                    |

|                             |                    |    |                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|--------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| └ <b>list</b>               | array<object>(3~4) | 필수 | —                                                                                                                                                                                                                   |
| └ <b>title</b>              | string             | —  | 아이템 제목 — 1번째 선택(최대 25자) / 2~5번째 필수(최대 30자), 줄바꿈 1개                                                                                                                                                                  |
| └ <b>img_url</b>            | string             | —  | 아이템 이미지 URL                                                                                                                                                                                                         |
| └ <b>url_mobile</b>         | string(1000)       | —  | MOBILE 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                                                 |
| └ <b>url_pc</b>             | string(1000)       | —  | PC 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                                                     |
| └ <b>scheme_android</b>     | string(1000)       | —  | ANDROID 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                                               |
| └ <b>scheme_ios</b>         | string(1000)       | —  | iOS 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                                                   |
| └ <b>carousel</b>           | object             | —  | 캐러셀 (CAROUSEL_FEED/UC, CAROUSEL_COMMERCE/UA 필수). 3-레벨: <b>head</b> (인트로, UA만) / <b>list[]</b> / <b>tail</b> . <ul style="list-style-type: none"> <li>• UC: list 2~6개</li> <li>• UA: 인트로 있으면 1~6, 없으면 2~6</li> </ul> |
| └ <b>head</b>               | object             | —  | 캐러셀 인트로 (CAROUSEL_COMMERCE 전용)                                                                                                                                                                                      |
| └ <b>header</b>             | string(20)         | —  | 인트로 헤더 (줄바꿈 불가)                                                                                                                                                                                                     |
| └ <b>content</b>            | string(50)         | —  | 인트로 내용 (줄바꿈 최대 2개)                                                                                                                                                                                                  |
| └ <b>image_url</b>          | string             | —  | 인트로 이미지 URL                                                                                                                                                                                                         |
| └ <b>url_mobile</b>         | string(1000)       | —  | MOBILE 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                                                 |
| └ <b>url_pc</b>             | string(1000)       | —  | PC 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                                                     |
| └ <b>scheme_android</b>     | string(1000)       | —  | ANDROID 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                                               |
| └ <b>scheme_ios</b>         | string(1000)       | —  | iOS 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                                                   |
| └ <b>list</b>               | array<object>(1~6) | —  | —                                                                                                                                                                                                                   |
| └ <b>header</b>             | string(20)         | —  | 캐러셀 리스트 헤더 (줄바꿈 불가)                                                                                                                                                                                                 |
| └ <b>message</b>            | string(180)        | —  | 캐러셀 리스트 내용 (줄바꿈 최대 10개)                                                                                                                                                                                             |
| └ <b>additional_content</b> | string(34)         | —  | 부가 정보 (줄바꿈 최대 1개)                                                                                                                                                                                                   |
| └ <b>attachment</b>         | object             | —  | 캐러셀 아이템 첨부 (버튼·이미지·쿠폰·커머스)                                                                                                                                                                                          |

|                         |               |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------|---------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| └ <b>button</b>         | array<object> | —  | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| └ <b>type</b>           | string        | 필수 | 브랜드메시지 버튼 타입 — 타입별 사용 가능/필수 파라미터는 <a href="#">카카오 연동 규격</a> — <a href="#">브랜드메시지 버튼</a> 참조<br>= WL   AL   BK   MD   BC   BT   BF   AC                                                                                                                                                                          |
| └ <b>url_pc</b>         | string(1000)  | —  | PC 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| └ <b>url_mobile</b>     | string(1000)  | —  | MOBILE 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| └ <b>scheme_ios</b>     | string(1000)  | —  | iOS 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| └ <b>scheme_android</b> | string(1000)  | —  | ANDROID 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| └ <b>chat_extra</b>     | string        | —  | 상담톡/봇 전환 시 전달할 메타정보                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| └ <b>chat_event</b>     | string        | —  | 봇 전환 시 연결할 봇 이벤트명                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| └ <b>biz_form_key</b>   | string        | —  | 비즈니스폼 키 ( <a href="#">BF</a> 전용)                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| └ <b>image</b>          | object        | —  | 이미지 요소                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| └ <b>img_url</b>        | string        | —  | KAPI 이미지 업로드 API로 사전 등록한 이미지 URL                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| └ <b>img_link</b>       | string(1000)  | —  | 이미지 클릭 시 이동 URL. 미설정 시 카카오톡 내 이미지 뷰어 사용                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| └ <b>coupon</b>         | object        | —  | 쿠폰 요소. 링크 필수값 — 기본 쿠폰은 <a href="#">url_mobile</a> 필수,<br>채널 쿠폰 URL( <a href="#">alimtalk=coupon://</a> ) 사용 시<br><a href="#">scheme_android</a> / <a href="#">scheme_ios</a> 중 하나 필수.                                                                                                                          |
| └ <b>title</b>          | string        | —  | 쿠폰 제목 — 5가지 형식만 허용: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">\${숫자}원 할인 쿠폰</a> (1 ≤ 숫자 ≤ 99,999,999)</li> <li>• <a href="#">\${숫자}% 할인 쿠폰</a> (1 ≤ 숫자 ≤ 100)</li> <li>• <a href="#">배송비 할인 쿠폰</a></li> <li>• <a href="#">\${7자 이내} 무료 쿠폰</a></li> <li>• <a href="#">\${7자 이내} UP 쿠폰</a></li> </ul> |
| └ <b>description</b>    | string        | —  | 쿠폰 설명.<br>WIDE/WIDE_ITEM_LIST/PREMIUM_VIDEO: 최대 18자 / 그 외: 최대 12자 (줄바꿈 불가)                                                                                                                                                                                                                                     |
| └ <b>url_mobile</b>     | string(1000)  | —  | MOBILE 환경에서 이동할 URL (기본 쿠폰 필수)                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                         |                     |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------|---------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| └ <b>url_pc</b>         | string(1000)        | — | PC 환경에서 이동할 URL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| └ <b>scheme_android</b> | string(100)         | — | ANDROID 환경, Application Custom Scheme (채널 쿠폰 URL 사용 시 <b>scheme_ios</b> 와 함께 둘 중 하나 필수)                                                                                                                                                                                                                                            |
| └ <b>scheme_ios</b>     | string(1000)        | — | iOS 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| └ <b>commerce</b>       | object              | — | 커머스 요소. <b>discount_price</b> 있으면 <b>discount_rate</b> 또는 <b>discount_fixed</b> 중 하나 필수                                                                                                                                                                                                                                            |
| └ <b>title</b>          | string(30)          | — | 상품 제목 (줄바꿈 불가)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| └ <b>regular_price</b>  | integer(0~99999999) | — | 정상 가격                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| └ <b>discount_price</b> | integer(0~99999999) | — | 할인 후 가격                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| └ <b>discount_rate</b>  | integer(1~100)      | — | 할인율 (1 ~ 100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| └ <b>discount_fixed</b> | integer(0~9999999)  | — | 정액 할인 가격                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| └ <b>commerce</b>       | object              | — | 커머스 요소. <b>discount_price</b> 있으면 <b>discount_rate</b> 또는 <b>discount_fixed</b> 중 하나 필수                                                                                                                                                                                                                                            |
| └ <b>title</b>          | string(30)          | — | 상품 제목 (줄바꿈 불가)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| └ <b>regular_price</b>  | integer(0~99999999) | — | 정상 가격                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| └ <b>discount_price</b> | integer(0~99999999) | — | 할인 후 가격                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| └ <b>discount_rate</b>  | integer(1~100)      | — | 할인율 (1 ~ 100)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| └ <b>discount_fixed</b> | integer(0~9999999)  | — | 정액 할인 가격                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| └ <b>video</b>          | object              | — | 비디오 요소 (PREMIUM_VIDEO/UP 필수). 카카오TV URL 형식: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="https://tv.kakao.com/v/&lt;id&gt;">https://tv.kakao.com/v/&lt;id&gt;</a></li> <li>• <a href="https://tv.kakao.com/channel/&lt;id&gt;/cliplink/&lt;id&gt;">https://tv.kakao.com/channel/&lt;id&gt;/cliplink/&lt;id&gt;</a></li> </ul> |
| └ <b>video_url</b>      | string(500)         | — | 카카오TV 동영상 URL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| └ <b>thumbnail_url</b>  | string(500)         | — | 비공개 동영상의 경우 필수                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                     |              |   |                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------|--------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| └ coupon            | object       | — | 쿠폰 요소. 링크 필수값 — 기본 쿠폰은 url_mobile 필수,<br>채널 쿠폰 URL( alimtalk=coupon:// ) 사용 시<br>scheme_android / scheme_ios 중 하나 필수.                                                                                                          |
| └ title             | string       | — | 쿠폰 제목 — 5가지 형식만 허용: <ul style="list-style-type: none"> <li>• \${숫자}원 할인 쿠폰 (1 ≤ 숫자 ≤ 99,999,999)</li> <li>• \${숫자}% 할인 쿠폰 (1 ≤ 숫자 ≤ 100)</li> <li>• 배송비 할인 쿠폰</li> <li>• \${7자 이내} 무료 쿠폰</li> <li>• \${7자 이내} UP 쿠폰</li> </ul> |
| └ description       | string       | — | 쿠폰 설명.<br>WIDE/WIDE_ITEM_LIST/PREMIUM_VIDEO: 최대 18<br>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<br>쿠폰 URL 사용 시 scheme_ios 와 함께 둘 중 하나 필<br>수)                                                                                                                                        |
| └ scheme_ios        | string(1000) | — | iOS 환경, Application Custom Scheme                                                                                                                                                                                              |
| └ additionalcontent | string(34)   | — | 부가정보 (COMMERCE 최대 34자)                                                                                                                                                                                                         |
| resent              | object       | — | 대체 발송 설정 (본 발송 실패 시 다른 채널로 자동 전환).<br>채널 조합·규격은 대체 발송 참조                                                                                                                                                                       |
| recontent           | object       | — | 대체 채널별 본문 ( resent 와 짝) — 대체 발송 참조                                                                                                                                                                                             |

## 브랜드메시지 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": "07000000000",
  "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": "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": "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"
    },
    "videovisible": {
      "video_url": "{video_url}",
      "thumbnail_url": "{thumbnail_url}"
    }
  }
}
```

```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "um",
  "from": "070000000000",
  "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": "브랜드메시지 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-linkIos"
          },
          {
            "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-linkIos"
          },
          {
            "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": "070000000000",
  "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": "브랜드메시지 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": "브랜드메시지 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}"
                  }
                }
              }
            }
          ]
        }
      }
    }
  }
}

```

```

    }
  }
}
]
}
}
}
}
}

```

#### 채널 친구 > 자유형 > 텍스트

```

{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "type": "ut",
  "from": "07000000000",
  "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",
      "brandmessagetype": "FREE",
      "sendtarget": "friend",
      "message": "브랜드메시지 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).<br><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.<br>= 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).<br>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 )<br>= INFORMATION   BENEFIT   CARDINFO |
| └ templatecode   | string(64)        | 필수 | 템플릿 코드                                                                           |
| └ templatetype   | string(2)         | —  | 템플릿 타입 (타입 표는 네이버 톡톡 발송 페이지 참고)<br>= 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      | <a href="#">.jpg</a> , <a href="#">.jpeg</a> |
| 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. |

cURLJSON

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, 그리고 Webhook(URL Push) 본문 규격.

### Webhook 본문 필드

전송 결과는 고객사가 사전 등록한 URL로 비즈뿌리오 서버가 직접 **POST** 합니다 ( `Content-type: application/json` ). 키 이름은 모두 대문자입니다.

아래 표는 수신자 한 명 단위로 전달되는 리포트 기준입니다. 브랜드메시지 동보발송 리포트는 담기는 값이 달라 [브랜드메시지 동보발송 리포트](#)에 따로 정리했습니다.

| 키       | 필수 | 설명                                  |
|---------|----|-------------------------------------|
| DEVICE  | Y  | 메시지 유형                              |
| CMSGID  | Y  | 메시지 키                               |
| MSGID   | Y  | 비즈뿌리오 메시지 키                         |
| PHONE   | Y  | 수신 번호                               |
| MEDIA   | Y  | 실제 발송된 메시지 상세 유형 — 아래 MEDIA 유형 표 참고 |
| TO_NAME | N  | 수신자 명                               |

|             |   |                                                                                                                              |
|-------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UNIXTIME    | Y | 발송 시간                                                                                                                        |
| RESULT      | Y | 이통사·카카오·RCS·네이버 톡톡 결과 코드 — <a href="#">전송 결과 코드</a> 참고                                                                       |
| USERDATA    | N | 정산용 부서 코드                                                                                                                    |
| WAPINFO     | N | 이통사·카카오·네이버 정보 — <a href="#">SKT</a> / <a href="#">KTF</a> / <a href="#">LGT</a> / <a href="#">KAO</a> / <a href="#">NTK</a> |
| TELRES      | N | 이통사 대체 전송 결과                                                                                                                 |
| TELTIME     | N | 이통사 대체 전송 시간                                                                                                                 |
| KAORES      | N | 카카오 대체 전송 결과                                                                                                                 |
| KAOTIME     | N | 카카오 대체 전송 시간                                                                                                                 |
| RCSRES      | N | RCS 대체 전송 결과                                                                                                                 |
| RCSTIME     | N | RCS 대체 전송 시간                                                                                                                 |
| RETRY_FLAG  | N | 대체 전송 정보                                                                                                                     |
| RESEND_FLAG | N | 대체 전송 메시지 유형                                                                                                                 |
| REFKEY      | N | 고객사에서 부여한 키                                                                                                                  |

고객사 서버는 정상 수신 시 **HTTP 200 OK** 를 반환해야 합니다. 다른 응답은 재전송 대상이 됩니다.

## 브랜드메시지 동보발송 리포트

[브랜드메시지 동보발송](#) 은 발송 요청 한 건이 캠페인 단위로 집계된 리포트 한 건에 대응합니다. 수신 경로와 재전송·중단 정책은 위와 같고, 본문에 담기는 값은 다음과 같습니다.

| 키        | 값                                                                             |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| DEVICE   | <a href="#">FT</a>                                                            |
| MSGID    | 동보 발송 요청 응답에서 받은 <a href="#">msgid</a> — 발송 요청 단위 식별자입니다                      |
| MEDIA    | 브랜드메시지 타입과 친구 여부의 조합 — 아래 MEDIA 유형의 <a href="#">UTF</a> ~ <a href="#">UAN</a> |
| UNIXTIME | 발송이 완료된 시각                                                                    |

|            |                                        |
|------------|----------------------------------------|
| RESULT     | 발송 결과 코드 — <a href="#">전송 결과 코드</a> 참고 |
| WAPINFO    | KAO                                    |
| USERDATA   | 정산용 부서 코드                              |
| REFKEY     | 발송 요청 시 전달한 고객사 키                      |
| SEND_COUNT | 총 발송 건수 — 종결 시점까지 실제 발송된 건수            |

Polling 계정은 같은 값을 소문자 키로 받습니다 ( `msgid` · `send_count` 등).

리포트는 **발송이 모두 끝나 요청이 종결된 시점에 1건만** 전달됩니다.

리포트를 받지 못했다면 [리포트 재요청](#) 으로 `msgid` 단위로 다시 받을 수 있습니다.

### 리포트 전달 중단

수신 URL 로의 전달이 연속해서 실패하면 비즈뿌리오는 해당 URL 로의 리포트 전달을 일시 중단합니다. **최대 30분** 뒤 자동 해제되며, 그 이후 발송분부터 다시 전달됩니다.

- 고객사 서버가 **HTTP 200 OK** 를 반환하지 않으면 실패로 집계됩니다.
- 일시적인 실패는 일정 시간 간격으로 자동 재전송합니다.

### MEDIA 유형

| 분류  | 설명          | 분류  | 설명              |
|-----|-------------|-----|-----------------|
| SMS | 국내 SMS 발송   | RSS | RCS SMS 발송      |
| ISM | 국제 SMS 발송   | RLS | RCS LMS 발송      |
| LMS | 국내 LMS 발송   | RMS | RCS MMS 발송      |
| ILM | 국제 LMS 발송   | RTS | RCS TEMPLATE 발송 |
| MMS | 이미지 발송      | RIS | RCS 이미지         |
| VDO | 비디오 발송      | RLT | RCS LMS 템플릿     |
| WAP | WAP 발송      | NIT | 네이버 정보          |
| FSD | 국내 FAX 발송   | NBT | 네이버 광고          |
| FSI | 국제 FAX 발송   | NCT | 네이버 카드알림        |
| VMC | 유선 PHONE 발송 | KAT | 알림톡 발송          |

|     |             |  |  |
|-----|-------------|--|--|
| VMW | 무선 PHONE 발송 |  |  |
|-----|-------------|--|--|

브랜드메시지는 타입과 친구 여부의 조합으로 구분됩니다.

| 분류  | 설명             | 분류  | 설명               |
|-----|----------------|-----|------------------|
| UTF | 텍스트 · 친구       | UTN | 텍스트 · 친구아님       |
| UIF | 이미지 · 친구       | UIN | 이미지 · 친구아님       |
| UWF | 이미지와이드 · 친구    | UWN | 이미지와이드 · 친구아님    |
| ULF | 와이드아이템리스트 · 친구 | ULN | 와이드아이템리스트 · 친구아님 |
| UCF | 캐러셀 · 친구       | UCN | 캐러셀 · 친구아님       |
| UMF | 커머스 · 친구       | UMN | 커머스 · 친구아님       |
| UPF | 프리미엄동영상 · 친구   | UPN | 프리미엄동영상 · 친구아님   |
| UAF | 캐러셀커머스 · 친구    | UAN | 캐러셀커머스 · 친구아님    |

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 | — | —                                  |
| ↳ send_count  | string | — | 총 발송 건수 — 브랜드메시지 동보발송 리포트에만 포함됩니다. |

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><br>(~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 | —  |

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

## 브랜드메시지 동보발송

카카오 채널 친구 전체를 대상으로 하는 브랜드메시지 일괄 발송 ( [/v3/groupmessage\\*](#) ) — 발송 예약과 중지·재개·종료·조회, 모수·소요 시간 사전 확인, 리포트 재요청까지 10종.

수신 번호를 나열하는 [POST /v3/message](#) 와 달리 발신프로필( [senderkey](#) )에 연결된 채널 친구가 자동으로 발송 대상이 됩니다. 응답 코드 체계는 API 마다 다르므로 [동보발송 응답 코드](#) 를 반드시 확인하세요.

### 리포트 수신

동보 발송의 전송 결과 리포트는 일반 메시지와 같은 경로(Webhook URL Push 또는 Polling)로 전달되며, 본문에 **총 발송 건수**(Webhook [SEND\\_COUNT](#) · Polling [send\\_count](#) )가 담깁니다. 본문에 담기는 값은 [브랜드메시지 동보발송 리포트](#) 에 정리했습니다. 누락된 리포트는 [리포트 재요청](#) 으로 다시 받을 수 있습니다.

### Rate Limit

동보발송 10종은 일반 메시지 API 와 **다른 기준**이 적용됩니다.

| 기준    | 값              |
|-------|----------------|
| 동시 처리 | 계정당 <b>10건</b> |
| 초당 요청 | 계정당 <b>20회</b> |

**권장 구성:** 연동 스레드(또는 커넥션 풀)를 **10개 이하**로 구성하세요.

- 두 기준은 **10종 전체가 함께 사용**합니다. 발송과 상태 조회를 동시에 돌리면 같은 한도를 나눠 쓰므로, 폴링 스레드까지 포함해 10개 이하로 잡으세요.
- 초과하면 [HTTP 429](#) + [code: 5002](#) 가 반환됩니다. [RateLimit-\\*](#) 헤더는 **초당 요청 기준**만 나타내므로, [RateLimit-Remaining](#) 이 **0** 이 아닌데 429 라면 동시 처리 초과입니다 — 이때는 [RateLimit-Reset](#) 만큼 기다려도 소용없고, 진행 중인 요청이 끝나야 합니다.
- 동보발송은 응답까지 수십 초가 걸릴 수 있습니다. **응답 타임아웃은 65초 이상**으로 두세요. 짧게 잡고 연결을 끊으면 그 요청이 점유한 자리가 즉시 반납되지 않아, 재시도가 오히려 자신의 동시 처리 한도를 소진시킵니다.

POST /v3/groupmessage

## 동보 발송 요청

카카오 채널 친구 **전체**를 대상으로 브랜드메시지를 한 번에 발송 예약합니다. 수신 번호( `to` )를 나열하는 [POST /v3/message](#) 방식과 달리, 발신프로필( `senderkey` )에 연결된 채널 친구가 자동으로 발송 대상이 됩니다.

사전에 **발송 예상 모수 확인**으로 규모를 가능한 뒤 요청하세요. 응답의 `msgid` 가 이후 **중지·재개·종료·조회**의 요청 키입니다. 반드시 보관하세요.

### 참고사항

- 메시지 발송에 사용하는 템플릿은 변수가 없어야 하며 템플릿 상태가 등록( `A` )이어야 합니다.
- 1분 이내에 같은 `refkey` 로 재요청하면 중복으로 거부됩니다( `3014` ) — 요청마다 다른 값을 쓰세요.
- 요청한 동보 메시지 발송 시작 일시에 맞춰 메시지가 자동 발송되며 **20:50~익일 08:00 시간에는 자동 중지 후 익일 08:00 이후 자동 재개**됩니다. 발송량이 많아 당일에 끝나지 않으면 다음 날로 이어집니다.
- 발송 요청 시점의 친구 관계를 기반으로 발송수를 설정하며, 실제 발송 시점에 친구 관계에 따라 설정된 발송수 내에서 순차적으로 발송이 이루어집니다.
- 전송 결과 리포트는 발송이 모두 끝나 요청이 종결된 시점에 1건만 전달됩니다. 발송 중 진행 상황은 **발송 요청 조회**의 `sendcount` 로 확인하세요.

코드 체계: 비즈뿌리오 ( `1000` ) · 성공 조건: `code == 1000`

**WARNING:** 성공 판정은 HTTP 상태 코드가 아니라 본문의 `code` 로 하십시오. `HTTP 400` 은 요청이 거부되어 **처리되지 않았**다는 뜻이며 요청을 수정해야 합니다. `HTTP 200` 은 요청이 처리됐다는 뜻이며, 성공 여부는 본문 `code` 로 확인합니다. 자세한 내용은 [동보발송 응답 코드](#)를 참고하세요.

### 요청 본문

| 파라미터         | 타입         | 필수 | 설명                                                                |
|--------------|------------|----|-------------------------------------------------------------------|
| account      | string(20) | 필수 | 비즈뿌리오 계정                                                          |
| refkey       | string(32) | 필수 | 고객사 부여 키 — 응답에 그대로 반환됩니다.                                         |
| senderkey    | string(40) | 필수 | 발신프로필키. 이 발신프로필에 연결된 카카오 채널 친구 전체가 발송 대상입니다.                      |
| templatecode | string(64) | 필수 | 사전 등록된 브랜드메시지 템플릿 코드                                              |
| sendtime     | integer    | 필수 | 발송 시작 시각 — unixtime 초 단위 (GMT+9). 발송 가능 시간(08:00~20:50) 안이어야 합니다. |

type

string

필수

브랜드메시지 말풍선 타입. 카카오 브랜드메시지의 `type` 과 같은 코드 체계입니다.

| 값               | 형태          |
|-----------------|-------------|
| <code>ut</code> | 텍스트         |
| <code>ui</code> | 이미지         |
| <code>uw</code> | 와이드         |
| <code>ul</code> | 와이드 아이템 리스트 |
| <code>uc</code> | 캐러셀 피드      |
| <code>um</code> | 커머스         |
| <code>up</code> | 프리미엄 동영상    |
| <code>ua</code> | 캐러셀 커머스     |

= `ut` | `ui` | `uw` | `ul` | `uc` | `um` | `up` | `ua`

pushalarm

string

—

푸시 알람 발송 여부. 미입력 시 채널 기본 정책을 따릅니다.

= `Y` | `N`

userinfo

string(50)

—

정산용 부서 코드

cURL JSON

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/groupmessage" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "test1234",
  "senderkey": "abc123XXXXX",
  "templatecode": "tempXXXX",
  "sendtime": 1784080800,
  "type": "ut",
  "pushalarm": "Y",
  "userinfo": "dept001"
}'
```

응답

200 발송 예약 접수 성공

| 파라미터          | 타입         | 필수 | 설명                                                               |
|---------------|------------|----|------------------------------------------------------------------|
| code          | integer    | 필수 | 결과 코드 ( 1000 = 성공). 실패 시 비즈뿌리오 코드 ( 2000 · 3xxx · 5002 · 9000 ). |
| description   | string     | 필수 | 결과 설명                                                            |
| refkey        | string(32) | —  | 요청에 실어보낸 고객사 부여 키                                                |
| msgid         | string(32) | —  | 발송 요청 식별자 — 중지·재개·종료·조회의 요청 키. <b>성공 시에만 반환됩니다.</b>              |
| expectedcount | integer    | —  | 발송 예상 건수. 성공 시에만 반환됩니다.                                          |

응답 · 200

복사

```
{
  "code": 1000,
  "description": "success",
  "refkey": "test1234",
  "msgid": "0616ks_SK3184080490200040713",
  "expectedcount": 1200
}
```

POST /v3/groupmessage/pause

## 발송 중지

발송 대기 또는 발송 중 상태인 동보 메시지 발송 요청을 중지합니다. **재개**로 다시 시작할 수 있습니다.

### 참고사항

- 메시지 발송 시작 일시로부터 30일 이후에 발송 중지 상태이면 자동으로 메시지 발송 종료 처리됩니다.

코드 체계: 비즈뿌리오 ( 7xxx ) · 성공 조건: `code == 7000`

**NOTE:** 이미 종료됐거나 중지 상태여서 상태 전이가 불가능한 경우 `HTTP 200` + `code: 7472` 로 응답합니다. 요청 자체는 처리된 것이므로 본문 `code` 로 판정하세요.

요청 본문

| 파라미터    | 타입         | 필수 | 설명                                  |
|---------|------------|----|-------------------------------------|
| account | string(20) | 필수 | 비즈뿌리오 계정                            |
| msgid   | string(32) | 필수 | 동보 발송 요청 응답에서 받은 <code>msgid</code> |

cURLJSON

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/groupmessage/pause" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "msgid": "0616ks_SK3184080490200040713"
}'
```

응답

200 400 429 500

200

요청이 처리됨. 성공 여부는 본문 `code`로 판정하세요 (`7000` = 성공). 상태 전이가 불가능한 경우 등 업무 실패도 `HTTP 200` + 실패 `code`(`7xxx`)로 응답합니다.

| 파라미터        | 타입         | 필수 | 설명                              |
|-------------|------------|----|---------------------------------|
| code        | integer    | 필수 | 결과 코드 ( <code>7000</code> = 성공) |
| description | string     | 필수 | 결과 설명                           |
| msgid       | string(32) | —  | 발송 요청 식별자                       |
| status      | string     | —  | 동보메시지 발송 요청 상태                  |

| 값       | 의미    |
|---------|-------|
| READY   | 발송 대기 |
| SENDING | 발송 중  |
| PAUSED  | 발송 중지 |
| DONE    | 발송 완료 |

|                |         |                                          |                                                 |       |
|----------------|---------|------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------|
|                |         | <div>TERMINATED</div> <div>BLOCKED</div> |                                                 | 발송 종료 |
|                |         |                                          |                                                 | 발송 차단 |
| expectedcount  | integer | —                                        | 발송 예상 건수                                        |       |
| sendcount      | integer | —                                        | 실제 발송 건수 — 집계 전에는 생략됩니다.                        |       |
| sendtime       | integer | —                                        | 발송 시작 시각 (unixtime 초, GMT+9)                    |       |
| sendfinishtime | integer | —                                        | 발송 완료 시각 (unixtime 초, GMT+9) — 발송 완료 전에는 생략됩니다. |       |

응답 · 200

복사

```

{
  "code": 7000,
  "description": "OK",
  "msgid": "0825ks_AA0519953505100000002",
  "status": "PAUSED",
  "expectedcount": 20,
  "sendcount": 0,
  "sendtime": 1787636851
}
```

POST
/v3/groupmessage/resume

발송 재개

발송 중지 상태의 동보 메시지 발송을 재개합니다.

코드 체계: 비즈뿌리오 ( 7xxx ) · 성공 조건: code == 7000

**NOTE:** 재개 직후 status 는 SENDING 이 아니라 **READY (발송 대기)** 입니다 — 예약 시각이 도래하면 발송이 시작됩니다.

요청 본문

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

msgid

string(32)

필수

동보 발송 요청 응답에서 받은 `msgid`

cURL JSON

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/groupmessage/resume" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "msgid": "0616ks_SK3184080490200040713"
}'
```

응답

● 200

● 400

● 429

● 500

200

요청이 처리됨. 성공 여부는 본문 `code`로 판정하세요 (`7000` = 성공). 상태 전이가 불가능한 경우 등 업무 실패도 `HTTP 200` + 실패 `code`(`7xxx`)로 응답합니다.

| 파라미터          | 타입         | 필수 | 설명                 |
|---------------|------------|----|--------------------|
| code          | integer    | 필수 | 결과 코드 ( 7000 = 성공) |
| description   | string     | 필수 | 결과 설명              |
| msgid         | string(32) | —  | 발송 요청 식별자          |
| status        | string     | —  | 동보메시지 발송 요청 상태     |
|               |            |    |                    |
|               |            |    |                    |
|               |            |    |                    |
|               |            |    |                    |
|               |            |    |                    |
|               |            |    |                    |
|               |            |    |                    |
| expectedcount | integer    | —  | 발송 예상 건수           |

|                |         |   |                                                 |
|----------------|---------|---|-------------------------------------------------|
| sendcount      | integer | — | 실제 발송 건수 — 집계 전에는 생략됩니다.                        |
| sendtime       | integer | — | 발송 시작 시각 (unixtime 초, GMT+9)                    |
| sendfinishtime | integer | — | 발송 완료 시각 (unixtime 초, GMT+9) — 발송 완료 전에는 생략됩니다. |

응답 · 200

복사

```
{
  "code": 7000,
  "description": "OK",
  "msgid": "0825ks_AA0519953505100000002",
  "status": "READY",
  "expectedcount": 20,
  "sendcount": 0,
  "sendtime": 1787636851
}
```

**POST** /v3/groupmessage/terminate

발송 종료

발송 대기, 발송 중, 발송 중지 상태인 동보 메시지 발송을 종료합니다. **재개할 수 없습니다.**

일시적으로 멈추려면 **중지**를 사용하세요.

코드 체계: 비즈뿌리오 ( 7xxx ) · 성공 조건: `code == 7000`

요청 본문

| 파라미터    | 타입         | 필수 | 설명                                  |
|---------|------------|----|-------------------------------------|
| account | string(20) | 필수 | 비즈뿌리오 계정                            |
| msgid   | string(32) | 필수 | 동보 발송 요청 응답에서 받은 <code>msgid</code> |

cURL   JSON

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/groupmessage/terminate" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
```

```
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "msgid": "0616ks_SK3184080490200040713"
}'
```

응답

● 200 ● 400 ● 429 ● 500

200

요청이 처리됨. 성공 여부는 본문 `code`로 판정하세요 (`7000` = 성공). 상태 전이가 불가능한 경우 등 업무 실패도 `HTTP 200` + 실패 `code`(`7xxx`)로 응답합니다.

| 파라미터           | 타입         | 필수 | 설명                                              |
|----------------|------------|----|-------------------------------------------------|
| code           | integer    | 필수 | 결과 코드 ( 7000 = 성공)                              |
| description    | string     | 필수 | 결과 설명                                           |
| msgid          | string(32) | —  | 발송 요청 식별자                                       |
| status         | string     | —  | 동보메시지 발송 요청 상태                                  |
|                |            |    |                                                 |
|                |            |    |                                                 |
|                |            |    |                                                 |
|                |            |    |                                                 |
|                |            |    |                                                 |
|                |            |    |                                                 |
|                |            |    |                                                 |
| expectedcount  | integer    | —  | 발송 예상 건수                                        |
| sendcount      | integer    | —  | 실제 발송 건수 — 집계 전에는 생략됩니다.                        |
| sendtime       | integer    | —  | 발송 시작 시각 (unixtime 초, GMT+9)                    |
| sendfinishtime | integer    | —  | 발송 완료 시각 (unixtime 초, GMT+9) — 발송 완료 전에는 생략됩니다. |

```
{
  "code": 7000,
  "description": "OK",
  "msgid": "0825ks_AA2257562322500000001",
  "status": "TERMINATED",
  "expectedcount": 20,
  "sendcount": 0,
  "sendtime": 1787625025
}
```

**POST** /v3/groupmessage/status

## 발송 요청 조회

동보 메시지 발송 요청 건을 조회합니다. 아직 도래하지 않았거나 집계되지 않은 필드( `sendcount` · `sendfinishtime` 등)는 응답에서 생략됩니다.

코드 체계: 비즈뿌리오 ( `7xxx` ) · 성공 조건: `code == 7000`

요청 본문

| 파라미터    | 타입         | 필수 | 설명                                  |
|---------|------------|----|-------------------------------------|
| account | string(20) | 필수 | 비즈뿌리오 계정                            |
| msgid   | string(32) | 필수 | 동보 발송 요청 응답에서 받은 <code>msgid</code> |

cURL JSON

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/groupmessage/status" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "msgid": "0616ks_SK3184080490200040713"
}'
```

응답

● 200 ● 400 ● 429 ● 500

**200** 요청이 처리됨. 성공 여부는 본문 `code`로 판정하세요 ( `7000` = 성공). 상태 전이가 불가능한 경우 등 업무 실패도 `'HTTP 200' + 실패 'code' ( '7xxx' )`로 응답합니다.

| 파라미터           | 타입         | 필수 | 설명                                              |
|----------------|------------|----|-------------------------------------------------|
| code           | integer    | 필수 | 결과 코드 ( 7000 = 성공)                              |
| description    | string     | 필수 | 결과 설명                                           |
| msgid          | string(32) | —  | 발송 요청 식별자                                       |
| status         | string     | —  | 동보메시지 발송 요청 상태                                  |
|                |            |    |                                                 |
|                |            |    |                                                 |
|                |            |    |                                                 |
|                |            |    |                                                 |
|                |            |    |                                                 |
|                |            |    |                                                 |
|                |            |    |                                                 |
| expectedcount  | integer    | —  | 발송 예상 건수                                        |
| sendcount      | integer    | —  | 실제 발송 건수 — 집계 전에는 생략됩니다.                        |
| sendtime       | integer    | —  | 발송 시작 시각 (unixtime 초, GMT+9)                    |
| sendfinishtime | integer    | —  | 발송 완료 시각 (unixtime 초, GMT+9) — 발송 완료 전에는 생략됩니다. |

응답 · 200

복사

```
{
  "code": 7000,
  "description": "OK",
  "msgid": "0825ks_AA0519953505100000002",
  "status": "PAUSED",
  "expectedcount": 20,
  "sendcount": 0,
  "sendtime": 1787636851
}
```

**POST** /v3/groupmessage/lastmodified

## 최근 변경 목록 조회

동보 메시지 요청 중 최근 변경된 건을 조회합니다. 응답은 `msgid` 목록이며, 개별 상태는 [발송 요청 조회](#)로 확인하세요.

`hasnext` 가 `true` 이면 다음 페이지가 있습니다. `page` 를 늘려가며 조회하세요.

`since` · `page` · `count` 를 생략하면 서버 기본값으로 조회됩니다.

코드 체계: 비즈뿌리오 ( `7xxx` ) · 성공 조건: `code == 7000`

### 요청 본문

| 파라미터      | 타입              | 필수 | 설명                                                        |
|-----------|-----------------|----|-----------------------------------------------------------|
| account   | string(20)      | 필수 | 비즈뿌리오 계정                                                  |
| senderkey | string(40)      | 필수 | 발신프로필키                                                    |
| since     | integer         | —  | 조회 시작 시각 — unixtime 초 단위 (GMT+9). 최대 93 일 전까지 조회할 수 있습니다. |
| page      | integer(1~)     | —  | 페이지 번호                                                    |
| count     | integer(1~1000) | —  | 페이지당 건수                                                   |

cURL JSON

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/groupmessage/lastmodified" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "senderkey": "abc123XXXXX",
  "since": 1784077200,
  "page": 1,
  "count": 100
}'
```

### 응답

● 200 ● 400 ● 429 ● 500

200 조회 성공

| 파라미터        | 타입                | 필수 | 설명                   |
|-------------|-------------------|----|----------------------|
| code        | integer           | 필수 | 결과 코드 ( 7000 = 성공)   |
| description | string            | 필수 | 결과 설명                |
| msgids      | array<string(32)> | —  | 상태가 변경된 발송 요청 식별자 목록 |
| hasnext     | boolean           | —  | 다음 페이지 존재 여부         |

응답 · 200

복사

```
{
  "code": 7000,
  "description": "OK",
  "msgids": [
    "0825ks_AA2257562322500000001",
    "0825ks_AA2257562322500000002"
  ],
  "hasnext": false
}
```

POST /v3/groupmessage/friendcount

## 채널 친구 수 조회

카카오톡 채널의 전체 친구 수를 조회합니다. 조회 시점의 전체 친구 수이며, 친구 수는 채널 추가 및 차단으로 변경될 수 있습니다.

코드 체계: 카카오 채널 (3자리) · 성공 조건: `code == 200`

**NOTE:** 이 API는 카카오 채널의 응답을 그대로 전달하므로 카카오 코드 체계(3자리)를 사용합니다. 200 은 HTTP 상태 코드가 아니라 카카오 채널이 반환하는 응답 코드입니다. 인증·파라미터 오류 등 비즈뿌리오 단계에서 거부된 경우에는 비즈뿌리오 코드( 2000 · 3xxx · 9000 )가 나올 수 있습니다.

요청 본문

| 파라미터 | 타입 | 필수 | 설명 |
|------|----|----|----|
|------|----|----|----|

|           |            |    |          |
|-----------|------------|----|----------|
| account   | string(20) | 필수 | 비즈뿌리오 계정 |
| senderkey | string(40) | 필수 | 발신프로필키   |

cURLJSON복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/groupmessage/friendcount" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "senderkey": "abc123XXXXX"
}'
```

응답

● 200

● 400

● 429

● 500

200 조회 성공

| 파라미터        | 타입      | 필수 | 설명                              |
|-------------|---------|----|---------------------------------|
| code        | integer | 필수 | 결과 코드 ( 200 = 성공, 카카오 채널 코드 체계) |
| description | string  | 필수 | 결과 설명 (카카오 채널이 반환하는 문구를 그대로 전달) |
| count       | integer | —  | 채널 친구 수                         |

응답 · 200복사

```
{
  "code": 200,
  "description": "요청 성공",
  "count": 20
}
```

POST /v3/groupmessage/expectedcount

발송 예상 모수 확인

동보 메시지 예상 발송 수와 예상 과금액을 확인할 수 있습니다.

코드 체계: 카카오톡 채널 (3자리) · 성공 조건: `code == 200`

**NOTE:** 이 API는 카카오톡 채널의 응답을 그대로 전달하므로 카카오톡 코드 체계(3자리)를 사용합니다. `200` 은 HTTP 상태 코드가 아니라 카카오톡 채널이 반환하는 응답 코드입니다.

요청 본문

| 파라미터      | 타입         | 필수 | 설명                                                                               |
|-----------|------------|----|----------------------------------------------------------------------------------|
| account   | string(20) | 필수 | 비즈뿌리오 계정                                                                         |
| senderkey | string(40) | 필수 | 발신프로필키                                                                           |
| type      | string     | 필수 | 브랜드메시지 말풍선 타입. 동보 발송 요청의 type 과 같습니다.<br>= ut   ui   uw   ul   uc   um   up   ua |

cURLJSON복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/groupmessage/expectedcount" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "senderkey": "abc123XXXXX",
  "type": "ut"
}'
```

응답

● 200 ● 400 ● 429 ● 500

200 조회 성공

| 파라미터          | 타입      | 필수 | 설명                                            |
|---------------|---------|----|-----------------------------------------------|
| code          | integer | 필수 | 결과 코드 ( <code>200</code> = 성공, 카카오톡 채널 코드 체계) |
| description   | string  | 필수 | 결과 설명 (카카오톡 채널이 반환하는 문구를 그대로 전달)              |
| expectedcount | integer | —  | 해당 타입으로 발송 가능한 예상 모수                          |

```
{
  "code": 200,
  "description": "요청 성공",
  "expectedcount": 20
}
```

**POST** /v3/groupmessage/estimate

## 예상 소요 시간 조회

동보 메시지의 예상 소요 시간을 조회할 수 있습니다.

- 과거 발송 데이터를 기반으로 소요 시간을 예측합니다.
- 대략적인 소요 시간을 확인하여 운영에 참고할 수 있습니다.

**WARNING:** 응답의 두 시간 필드는 단위가 다릅니다 — `estimatedfinishtime` 은 초 단위 unixtime, `duration` 은 분입니다.

코드 체계: 비즈뿌리오 ( `7xxx` ) · 성공 조건: `code == 7000`

### 요청 본문

| 파라미터       | 타입          | 필수 | 설명                               |
|------------|-------------|----|----------------------------------|
| account    | string(20)  | 필수 | 비즈뿌리오 계정                         |
| senderkey  | string(40)  | 필수 | 발신프로필키                           |
| sendtime   | integer     | 필수 | 발송 시작 시각 — unixtime 초 단위 (GMT+9) |
| totalcount | integer(1~) | 필수 | 발송 총 건수                          |

cURL JSON

복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/groupmessage/estimate" \
  -H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
  -H "Content-Type: application/json" \
  -d '{
    "account": "bizUserId001",
    "senderkey": "abc123XXXXX",
  }'
```

```
"sendtime": 1784080800,
"totalcount": 5000
}
```

응답

● 200 ● 400 ● 429 ● 500

200 조회 성공

| 파라미터                | 타입      | 필수 | 설명                              |
|---------------------|---------|----|---------------------------------|
| code                | integer | 필수 | 결과 코드 ( 7000 = 성공)              |
| description         | string  | 필수 | 결과 설명                           |
| estimatedfinishtime | integer | —  | 발송 완료 예상 시각 (unixtime 초, GMT+9) |
| duration            | integer | —  | 예상 소요 시간 (분)                    |

응답 · 200

복사

```
{
  "code": 7000,
  "description": "OK",
  "estimatedfinishtime": 1787635980,
  "duration": 1
}
```

POST /v3/groupmessage/report

## 리포트 재요청

동보 발송의 전송 결과 리포트를 다시 요청합니다. 결과를 받지 못했거나 누락된 경우에 사용합니다. 결과 자체는 계정에 설정된 수신 방식으로 다시 전달됩니다 — 등록된 Webhook URL 로 다시 PUSH 되며, Polling 계정은 [전송 결과 요청](#) 으로 다시 조회할 수 있습니다.

개별 메시지 키( [messagekey](#) )로 조회하는 [전송 결과 재요청](#) 과 달리, [동보 발송 요청 식별자\( msgid \)](#)로 조회합니다 — [msgid](#) 한 건이 캠페인 단위로 집계된 리포트 한 건에 대응합니다. 수신자 수만큼 여러 건이 재전달되지는 않습니다.

리포트는 발송이 종결된 시점에 1건만 생성되므로, 종결 전에는 다시 받을 리포트가 없습니다( [3013](#) ).

재요청은 발송 후 **93일** 동안 가능합니다. 기간이 지났거나 해당 `msgid` 의 리포트가 없으면 `3012` , 아직 발송이 완료되지 않았으면 `3013` 이 응답됩니다.

코드 체계: 비즈뿌리오 ( `1000` · `3xxx` ) · 성공 조건: `code == 1000`

요청 본문

| 파라미터    | 타입         | 필수 | 설명                                  |
|---------|------------|----|-------------------------------------|
| account | string(20) | 필수 | 비즈뿌리오 계정                            |
| msgid   | string(32) | 필수 | 동보 발송 요청 응답에서 받은 <code>msgid</code> |

cURLJSON복사

```
curl -X POST "{baseUrl}/v3/groupmessage/report" \
-H "Authorization: Bearer {accessToken}" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "account": "bizUserId001",
  "msgid": "0616ks_SK3184080490200040713"
}'
```

응답

- 200

400

429

500

**200** 재요청 접수 성공 ( `code: 1000` ). 리포트는 Webhook PUSH 또는 Polling 조회로 다시 전달됩니다.

| 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·브랜드메시지·RCS는 **수신자 단말 환경·앱 사용 여부**에 따라 도달이 보장되지 않습니다. 비즈뿌리오는 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 <b>다른 채널</b> 로 자동 1회 더 발송                                      | 알림톡/RCS 도달 보장 안 될 때 |
| 결과 재요청         | <code>POST /v2/report</code>                           | 보관된 결과를 <b>Webhook URL로 다시 PUSH</b> (새 발송 아님 — <a href="#">결과 수신</a> 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 (브랜드메시지) | 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. 카카오(알림톡·브랜드)끼리 대체는 불가하며, **2차 대체는 1차가 RCS(카카오 본발송 시) 또는 카카오(RCS 본발송 시)일 때만** 가능합니다. 2차 대체는 항상 문자( [SMS](#) · [LMS](#) · [MMS](#) )입니다.

| 본 발송                                             | 1차 대체 ( <a href="#">resend.first</a> )                                                                                                                          | 2차 대체 ( <a href="#">resend.second</a> )                                                         |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 알림톡 <a href="#">AT</a> · <a href="#">AI</a>      | <a href="#">SMS</a> · <a href="#">LMS</a> · <a href="#">MMS</a> 또는 <a href="#">RCS</a>                                                                          | 1차가 <a href="#">RCS</a> 일 때만<br><a href="#">SMS</a> · <a href="#">LMS</a> · <a href="#">MMS</a> |
| 브랜드 <a href="#">UT</a> ~ <a href="#">UA</a> (8종) | <a href="#">SMS</a> · <a href="#">LMS</a> · <a href="#">MMS</a> 또는 <a href="#">RCS</a>                                                                          | 1차가 <a href="#">RCS</a> 일 때만<br><a href="#">SMS</a> · <a href="#">LMS</a> · <a href="#">MMS</a> |
| <a href="#">RCS</a>                              | <a href="#">SMS</a> · <a href="#">LMS</a> · <a href="#">MMS</a> 또는 카카오<br>( <a href="#">AT</a> · <a href="#">AI</a> · <a href="#">UT</a> ~ <a href="#">UA</a> ) | 1차가 카카오킬 때만<br><a href="#">SMS</a> · <a href="#">LMS</a> · <a href="#">MMS</a>                  |

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          | <a href="#">recontent.&lt;type&gt;</a> |
|---------------|----------------------------------------|
| 원본 본문 그대로 사용  | <b>비워두기</b> — 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

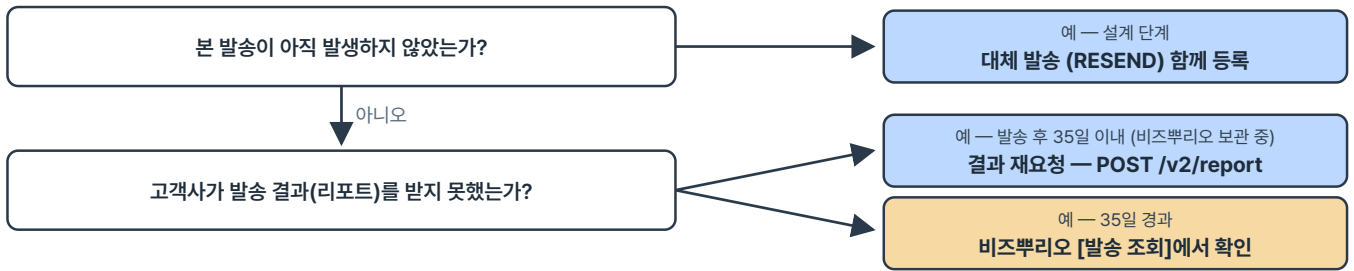
대체 발송이 실제로 발생하면 결과 리포트는 **추가 레코드**로 생성됩니다. [refkey](#) 로 원본 트랜잭션을 매핑하고, 결과 코드 분기( [WAPINFO](#) (SKT/KTF/LGT/KAO) · [RESEND\\_FLAG](#) )로 어떤 채널에서 도달했는지 식별하세요.

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.

**WARNING: 브랜드메시지 동보발송( /v3/groupmessage\* )은 별도 기준입니다** — 호출 횟수뿐 아니라 **동시 처리 건수**에도 상한이 있습니다. **동보발송 Rate Limit** 을 참고하세요.

### 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 (초) |

## 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

```
{
  "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.

```
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)                       |

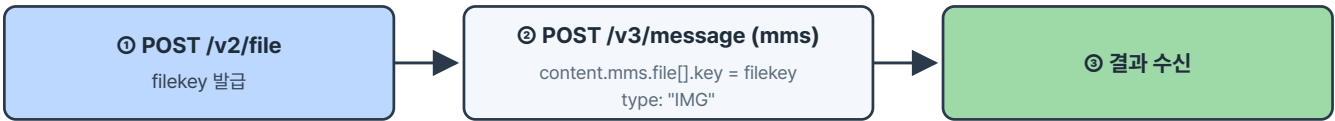
|      |     |            |              |
|------|-----|------------|--------------|
| 5003 | 502 | 인프라 일시 오류  | 재시도 (지수 백오프) |
| 5005 | 504 | 게이트웨이 타임아웃 | 재시도 (지수 백오프) |

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

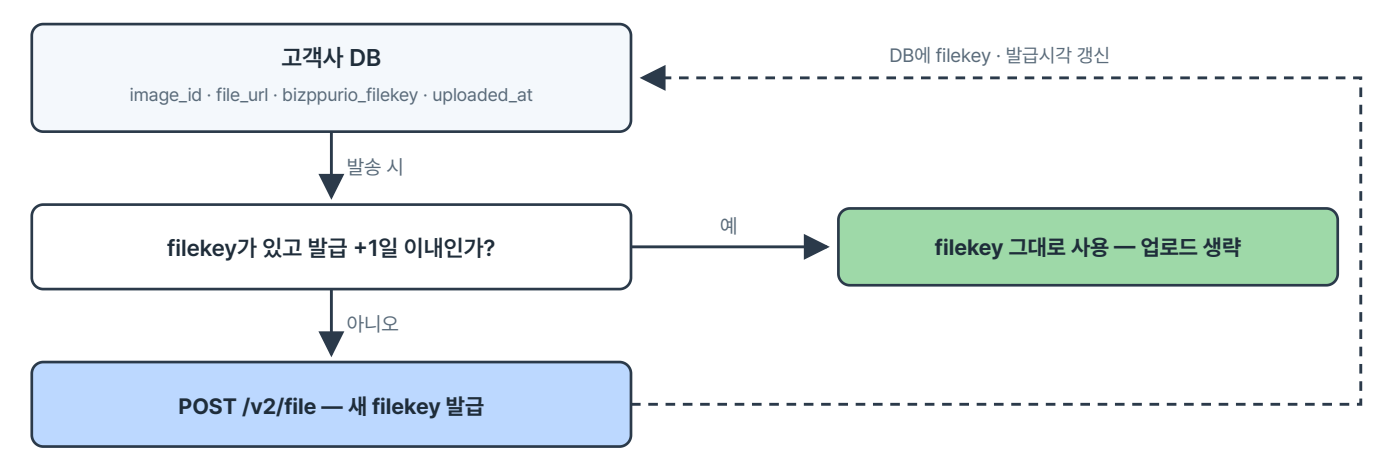
```
{
  "account": "bizUserId001",
  "refkey": "promo-2026042801",
  "type": "mms",
  "from": "07000000000",
  "to": "01012345678",
  "content": {
    "mms": {
      "subject": "신상 출시 안내",
      "message": "신상품을 만나보세요!",
      "file": [
        { "type": "IMG", "key": "0920msg_123912934949595969" },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

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

브랜드메시지 이미지는 다른 흐름

| 채널          | 이미지 등록 방법                                      | 참조 필드                                                          |
|-------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| MMS         | POST /v2/file → <code>filekey</code>           | <code>content.mms.file[].key</code>                            |
| 브랜드메시지 (BT) | KAPI 브랜드메시지 이미지 업로드<br>( /v4/brand/image/... ) | <code>content.&lt;type&gt;.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 제약을 모두 고려해야 합니다.

채널별 길이 제한

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

**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>!"#\$%&amp;'()*+,-./:;&lt;=&gt;?@_ ,</code><br>숫자, 영문 대소문자, <code>Ä Å Æ Ç È É Ñ Ø ø</code><br><code>Ü ß Ö à ä å æ è é ì ñ ò ö ù ü Δ Φ Γ Λ Ω Π</code><br><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

Webhook (URL Push)를 사용하려면 결과 수신 URL(IP/PORT)을 비즈뿌리오에 사전 등록해야 합니다. 비즈뿌리오 사이트 [내 정보] → [API 관리] 또는 고객센터로 등록 요청.

| 항목     | 값                                                        |
|--------|----------------------------------------------------------|
| URL 예시 | <code>https://yourdomain.com/api/bizppurio/result</code> |
| 포트     | 443 / 80 외 포트는 별도 방화벽 허용 신청 필요                           |

### 운영 권장

1. **HTTPS 권장** — HTTP는 결과 데이터가 평문으로 노출됨
2. **HTTP 200 OK 즉시 반환** — 처리는 비동기로 큐에 넣고 우선 200 응답
3. **역등성** — 같은 `MSGID` 가 두 번 들어와도 중복 처리되지 않도록
4. **REFKEY 로 원본 매칭** — 고객사 내부 트랜잭션과 매칭
5. **인증** — 비즈뿌리오는 별도 인증 헤더를 보내지 않음. URL 자체에 시크릿 토큰을 포함하거나 IP 화이트리스트(고정 IP)로 보호
6. **누락 복구** — 일정 주기로 **결과 재요청** 호출하여 누락분 복구

### 키 컨벤션 주의

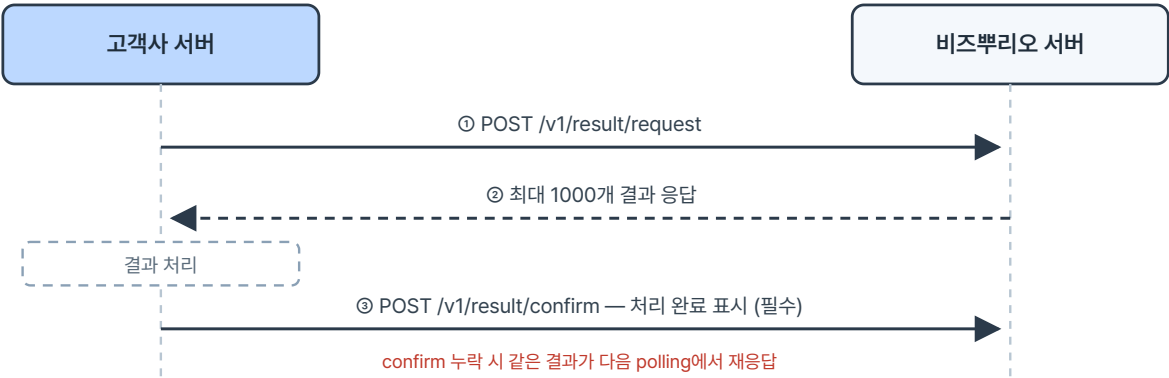
|            |                                                                           |
|------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Webhook    | 모두 대문자 ( <code>DEVICE</code> , <code>MSGID</code> , <code>RESULT</code> ) |
| Polling 응답 | 모두 소문자 ( <code>device</code> , <code>msgid</code> , <code>result</code> ) |

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",
  "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                       |
|--------------------------|----------------|--------------------------|
| <a href="#">4100</a>     | SMS            | 정상 전달                    |
| <a href="#">6600</a>     | LMS/MMS        | 정상 전달                    |
| <a href="#">7000</a>     | 카카오 (AT/FT/BT) | 정상                       |
| <a href="#">8000</a>     | RCS            | 정상                       |
| <a href="#">5000</a>     | NTALK          | 정상                       |
| 그 외                      | 채널별 실패 사유      | <a href="#">발송 결과 코드</a> |
| <a href="#">9000</a> 시리즈 | 공통             | <a href="#">실패 사유 코드</a> |

## 운영 패턴 — 단일 결과 수집 파이프라인

세 방식 모두 [일관된 결과 데이터 모델](#)로 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 <b>365일</b> (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 ( <code>"1"</code> 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  |
|----------------|--------|-----------------------|-------|-------------|-------------|
| SS000000       | SMS    | Standalone            | 1     | 1           | 100         |
| SL000000       | LMS    | Standalone            | 1     | 3           | 1,300       |
| SMwThT00       | MMS    | 세로형(Tall)             | 1     | 2           | 1,300       |
| SMwThM00       | MMS    | 세로형<br>(Medium)       | 1     | 2           | 1,300       |
| CMwMhM0200     | MMS    | 슬라이드형<br>(Medium, 2장) | 2     | 2           | 글자/라인 수 정의* |
| CMwMhM0300     | MMS    | 슬라이드형<br>(Medium, 3장) | 3     | 2           | 글자/라인 수 정의* |
| CMwMhM0400     | MMS    | 슬라이드형<br>(Medium, 4장) | 4     | 2           | 글자/라인 수 정의* |
| CMwMhM0500     | MMS    | 슬라이드형<br>(Medium, 5장) | 5     | 2           | 글자/라인 수 정의* |
| CMwMhM0600     | MMS    | 슬라이드형<br>(Medium, 6장) | 6     | 2           | 글자/라인 수 정의* |
| CMwShS0200     | MMS    | 슬라이드형<br>(Small, 2장)  | 2     | 2           | 글자/라인 수 정의* |
| CMwShS0300     | MMS    | 슬라이드형<br>(Small, 3장)  | 3     | 2           | 글자/라인 수 정의* |
| CMwShS0400     | MMS    | 슬라이드형<br>(Small, 4장)  | 4     | 2           | 글자/라인 수 정의* |
| CMwShS0500     | MMS    | 슬라이드형<br>(Small, 5장)  | 5     | 2           | 글자/라인 수 정의* |
| CMwShS0600     | MMS    | 슬라이드형<br>(Small, 6장)  | 6     | 2           | 글자/라인 수 정의* |

|                        |         |                        |   |   |       |
|------------------------|---------|------------------------|---|---|-------|
| OMHITV0001             | 신규 MMS  | 이미지 & 타이틀<br>강조형 (3:4) | 1 | 2 | 150   |
| OMHITS0001             | 신규 MMS  | 이미지 & 타이틀<br>강조형 (1:1) | 1 | 2 | 150   |
| OMHIMV0001             | 신규 MMS  | 이미지 강조형<br>(3:4)       | 1 | 2 | 150   |
| OMHIMS0001             | 신규 MMS  | 이미지 강조형<br>(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<br>(중간버튼)         | 1 | 2 | 150   |
| UBR. 로 시작<br>(템플릿별 상이) | 템플릿     | 서술<br>(description)    | 1 | 2 | 90    |
| UBR. 로 시작<br>(템플릿별 상이) | 템플릿     | 스타일(cell)              | 1 | 2 | 90    |
| UBR. 로 시작<br>(템플릿별 상이) | 템플릿     | 기본(free)               | 1 | 0 | 90    |
| IBR. 로 시작<br>(템플릿별 상이) | 이미지 템플릿 | 신규 MMS 동일<br>(8종)      | 1 | 2 | 1,000 |
| LBR. 로 시작<br>(템플릿별 상이) | LMS 템플릿 | LMS 템플릿<br>(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 +<br>디스크립션 | 27    | 25    | 23    | 20    |
| 타이틀 2줄 +<br>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<br>(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<br>(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://{fileld}` 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 URL만** 지원하며, 정확한 형식을 준수해야 합니다 (일부만 일치해도 실패).

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

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

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

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.

## I 카카오 연동 규격

**참고** 알림톡과 브랜드메시지는 사용 가능한 버튼 타입이 다릅니다. 각 발송 페이지에서 이 규격을 참조합니다.

## I 알림톡 버튼

| type | 설명           | 사용 가능 파라미터                           | 필수 파라미터                    |
|------|--------------|--------------------------------------|----------------------------|
| WL   | 지정한 웹 링크로 이동 | name<br>type<br>url_mobile<br>url_pc | name<br>type<br>url_mobile |

|    |                                            |                                                                      |                                                                             |
|----|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| AL | 지정한 앱 스킴 또는 웹 링크<br>로 이동                   | name<br>type<br>scheme_android<br>scheme_ios<br>url_mobile<br>url_pc | name<br>type<br>(다음 중 2가지 이상)<br>scheme_android<br>scheme_ios<br>url_mobile |
| DS | 버튼 클릭 시 배송조회 페이지로 이동                       | name<br>type                                                         | name<br>type                                                                |
| BK | 해당 버튼 텍스트 발송                               | name<br>type                                                         | name<br>type                                                                |
| MD | 해당 버튼 텍스트 + 메시지<br>본문 발송                   | name<br>type                                                         | name<br>type                                                                |
| BC | 상담톡을 이용하는 카카오톡<br>채널만 이용 가능                | name<br>type<br>chat_extra                                           | name<br>type                                                                |
| BT | 카카오 i 오픈빌더의 챗봇을<br>사용하는 카카오톡 채널만 이<br>용 가능 | name<br>type<br>chat_extra<br>chat_event                             | name<br>type                                                                |
| AC | 버튼 클릭 시 카카오톡 채널<br>추가                      | name<br>type                                                         | name<br>type                                                                |
| P1 | 이미지 보안 전송 플러그인                             | name<br>type                                                         | name<br>type                                                                |
| P2 | 개인정보이용 플러그인                                | name<br>type                                                         | name<br>type                                                                |
| P3 | 원클릭 결제 플러그인                                | name<br>type                                                         | name<br>type<br>(다음 중 1가지 이상)<br>oneclick_id<br>product_id                  |
| BF | 카카오 비즈니스폼을 실행                              | name<br>type<br>biz_form_id                                          | name<br>type<br>biz_form_id                                                 |
| TN | 전화 앱 실행<br>모바일 환경에서만 이용 가능                 | name<br>type<br>tel_number                                           | name<br>type<br>tel_number                                                  |
| MP | 버튼 클릭 시 지도 보기                              | name<br>type                                                         | name<br>type                                                                |

map\_address  
map\_coordinates

(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<br>type<br>url_mobile<br>url_pc                                 | name<br>type<br>url_mobile                                                  |
| AL   | 지정한 앱 스킴 또는 웹 링크로 이동                | name<br>type<br>scheme_android<br>scheme_ios<br>url_mobile<br>url_pc | name<br>type<br>(다음 중 2가지 이상)<br>scheme_android<br>scheme_ios<br>url_mobile |
| BK   | 해당 버튼 텍스트 발송                        | name<br>type                                                         | name<br>type                                                                |
| BC   | 상담톡을 이용하는 카카오톡 채널만 이용 가능            | name<br>type<br>chat_extra                                           | name<br>type                                                                |
| BT   | 카카오 i 오픈빌더의 챗봇을 사용하는 카카오톡 채널만 이용 가능 | name<br>type<br>chat_extra<br>chat_event                             | name<br>type                                                                |
| BF   | 카카오 비즈니스폼을 실행                       | name<br>type<br>biz_form_id                                          | name<br>type<br>biz_form_id                                                 |

## 브랜드메시지 선택 가이드

브랜드메시지 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) | <a href="#">marketing</a> | 필수 (M/N/O) | 발송 권한 신청 |

## 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

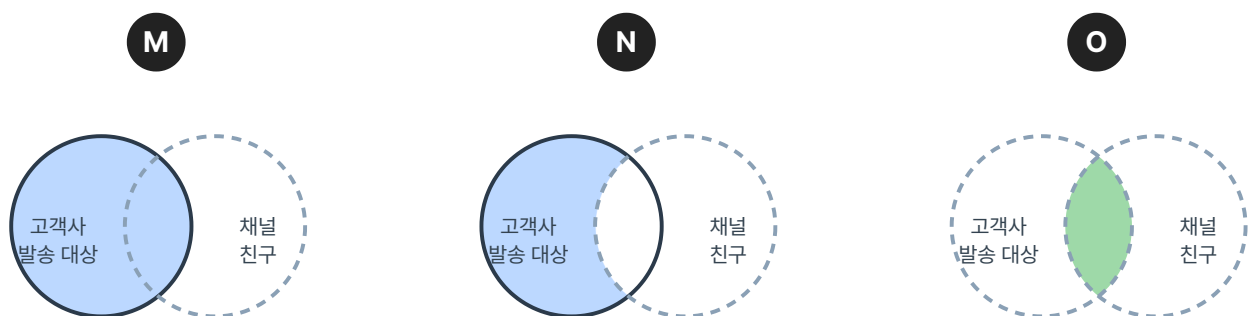
## STEP 4. 자유형(FREE)

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

## 브랜드메시지 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 제외하고 발송합니다.

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

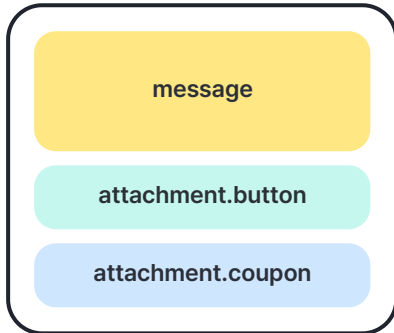
## 채널 친구 대상

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.

## 브랜드메시지 타입별 구성

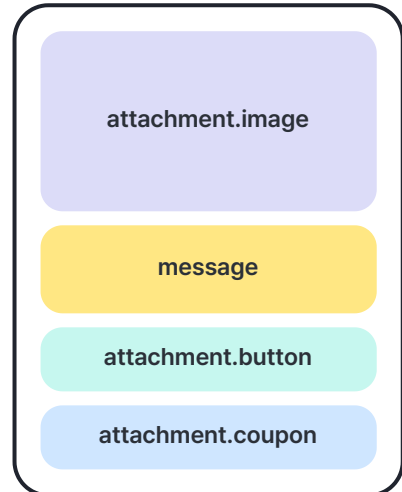
타입별로 실제 메시지에 그려지는 구성 요소와 배치입니다(고객사 회원 대상·채널 친구 대상 동일). 각 박스의 이름은 전문 방식 본문 필드명입니다. 이미지·동영상은 발송 전 사전 등록이 필요합니다.

### 텍스트 UT · TEXT



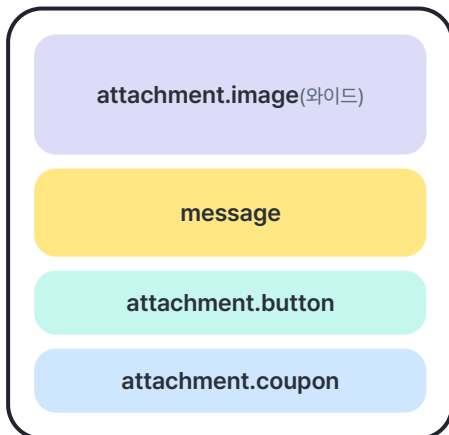
- 메시지 필수 (최대 1,300자)
- 버튼·쿠폰 선택

### 이미지 UI · IMAGE



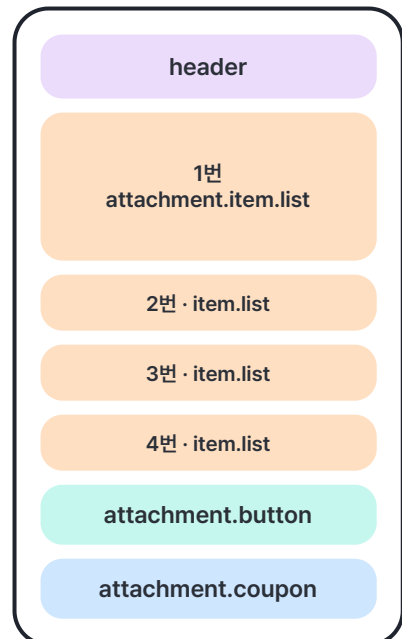
- 이미지·메시지 필수 (메시지 최대 1,300자)
- 버튼·쿠폰 선택
- KAPI 이미지 사전 등록

### 와이드 이미지 UW · WIDE



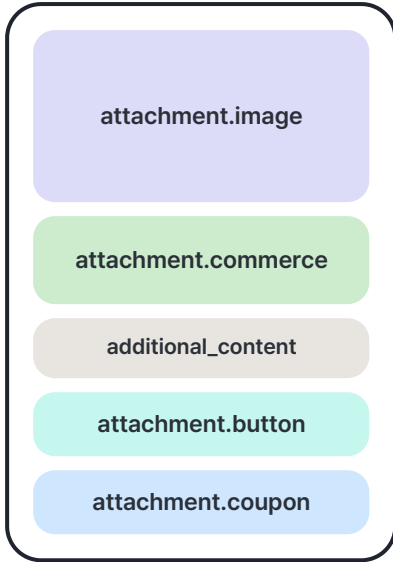
- 와이드 이미지·메시지 필수 (메시지 최대 76자)
- 버튼·쿠폰 선택
- KAPI 이미지 사전 등록

### 와이드 아이템 리스트 UL · WIDE\_ITEM\_LIST



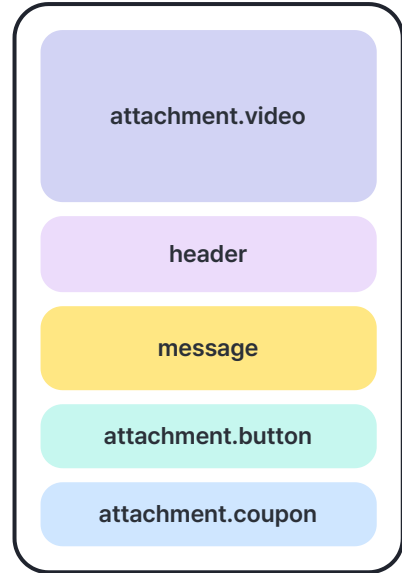
- 헤더·아이템 리스트(최소 3, 최대 4) 필수
- 버튼·쿠폰 선택
- KAPI 이미지 사전 등록

## 커머스 UM · COMMERCE



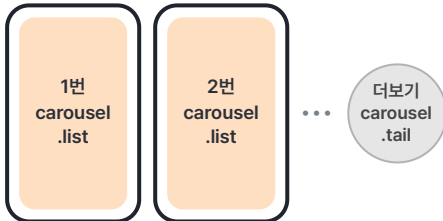
- 커머스 이미지·커머스 요소 필수
- (커머스 요소 중 title-regular\_price 필수)
- 부가 정보·버튼·쿠폰 선택
- KAPI 이미지 사전 등록

## 프리미엄 동영상 UP · PREMIUM\_VIDEO



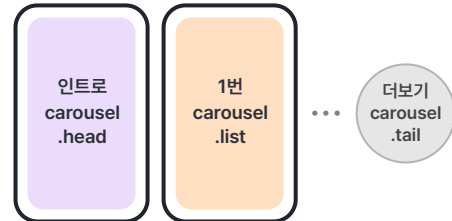
- 비디오 필수
- 헤더·메시지·버튼·쿠폰 선택
- 비즈뿌리오 웹 또는 KAPI에서 비디오 사전 등록

## 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

## 브랜드메시지 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<br>강조형 버튼(노란색)으로 표기<br>name은 '채널 추가' 고정<br>캐러셀형은 전체 1개만 가능<br>타겟팅 M·N만 사용 가능 | name<br>type | name<br>type |

|    |                                                          |                                                                      |                                                                             |
|----|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| WL | 지정한 웹 링크로 이동                                             | name<br>type<br>url_mobile<br>url_pc                                 | name<br>type<br>url_mobile                                                  |
| AL | 지정한 앱 스킴 또는 웹 링크로 이동                                     | name<br>type<br>scheme_android<br>scheme_ios<br>url_mobile<br>url_pc | name<br>type<br>(다음 중 2가지 이상)<br>scheme_android<br>scheme_ios<br>url_mobile |
| BK | 해당 버튼 텍스트 발송                                             | name<br>type                                                         | name<br>type                                                                |
| MD | 해당 버튼 텍스트 + 메시지 본문 발송                                    | name<br>type                                                         | name<br>type                                                                |
| BC | 상담톡을 이용하는 카카오톡 채널만 이용 가능                                 | name<br>type<br>chat_extra                                           | name<br>type                                                                |
| BT | 카카오 i 오픈빌더의 챗봇을 사용하는 카카오톡 채널만 이용 가능                      | name<br>type<br>chat_extra<br>chat_event                             | name<br>type                                                                |
| BF | 카카오 비즈니스폼을 실행 강조형 버튼(노란색)<br>name은 '톡에서 예약/설문/응모하기' 중 사용 | name<br>type<br>biz_form_key                                         | name<br>type<br>biz_form_key                                                |

## 브랜드메시지 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<br>buttonvariable<br>couponvariable                  | message<br>button<br>coupon          |
| IMAGE  | messagevariable<br>buttonvariable<br>couponvariable<br>imagevariable | message<br>button<br>coupon<br>image |
|        |                                                                      |                                      |

|                   |                                                                                          |                                                                                   |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| WIDE              | messagevariable<br>buttonvariable<br>couponvariable<br>imagevariable                     | message<br>button<br>coupon<br>image                                              |
| WIDE_ITEM_LIST    | messagevariable<br>buttonvariable<br>couponvariable<br>imagevariable                     | header<br>item.list<br>button<br>coupon                                           |
| CAROUSEL_FEED     | carouselvariable[]<br>(내부: message/button/coupon/image variable)                         | carousel.list[].header<br>carousel.list[].message<br>carousel.list[].attachment   |
| PREMIUM_VIDEO     | messagevariable<br>buttonvariable<br>couponvariable<br>videovvariable                    | header<br>message<br>video<br>button<br>coupon                                    |
| COMMERCE          | messagevariable<br>buttonvariable<br>couponvariable<br>commercevariable<br>imagevariable | additionalcontent<br>button<br>coupon<br>commerce<br>image                        |
| CAROUSEL_COMMERCE | carouselvariable<br>(인트로/리스트 각 variable)                                                 | carousel.head<br>carousel.list[].additional_content<br>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.