

API v1.0

API 개요

- Endpoint URL :

`http://ec2-3-34-72-7.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com:9999/`

- 헤더에 `X-API-KEY` 키 필수

X-API-KEY	agent-id
X-API-KEY : d49855bc-0da6-4214-baf1-543564b25cfc	웹 프론트 전용

메세지 전송 요청

Request

- URI : `/api/imssms/send`
- Method : POST



- request body :
 - Content-Type: application/json

명칭	설명	비고	값
sendTo	수신자 전화번호		01012345678
sendType	발송형태 (R:예약,S:즉시)	*API v1.0에선 S(즉시)만 가능	R S
sendDate	예약시간 (YYYYMMDDHH24MI)	*API v1.0에선 사용 불가 발송형태 (R:예약)인 경우 필수 분단위	202307121530
message	메세지 텍스트		안녕하세요
attachment	첨부파일 바이너리 base64 encode	1개 파일만 가능	iVBORw0KGgoAAAANSUhEUgAAABgAAAACAYAAQgdz34AAAABHNCSVQ...
attachmentExt	첨부파일 확장자		png jpg r
imsAgentId	대상 에이전트ID	백오피스에서 설정한 에이전트ID	ims-demo-web-kr

```
{
  "sendTo": "+821012345678", "sendType": "S", "sendDate": "202307121530", "message": "안녕하세요", "attachment": "iVBORw0KGgoAAAANSUhEUgAAABgAAAACAYAAQgdz34AAAABHNCSVQ...", "attachmentExt": "png", "imsAgentId": "ims-demo-web-kr" }
```

Response

명칭	설명	값	비고
resultCd	결과코드	000	하단 [결과코드]
resultMsg	결과메세지	OK	하단 [결과메세지]
imsId	IMS 발송 요청건 고유아이디	123e4567-e89b-12d3-a456-556642440000	발송 요청 실패 시
imsReqDttm	IMS 발송 요청시간	2024-07-09T02:46:48.215Z	발송 요청 실패 시



```
// 성공 { "resultCd": "000", "resultMsg": "OK", "imsId": "123e4567-e89b-12d3-a456-556642440000", "imsReqDttm": "2024-07-09T02:46:48.215Z" }
```

```
// 실패 { "resultCd": "110", "resultMsg": "전화번호 유효성 검증에 실패했습니다.", "imsId": null, "imsReqDttm": null }
```

메세지 전송 상태 체크

Request

- URI : </api/imsms/info>
- Method : GET
- request param :

명칭	설명	비고	값
imsId	IMS 발송 요청건 고유아이디	123e4567-e89b-12d3-a456-556642440000	전송 요청시 사용되는 고유한 IMS ID

```
GET /api/imsms/info?imsId=123e4567-e89b-12d3-a456-556642440000
```

Response

명칭	설명	값	비고
resultCd	결과코드	000	하단 [결과코드]
resultMsg	결과메세지	OK	하단 [결과메세지]
imsData	IMS 객체		

IMS

명칭	설명	값	비고
imsId	IMS 발송 요청건 고유아이디	123e4567-e89b-12d3-a456-556642440000	발송 요청
sendTo	수신자 전화번호		01012345678 +821012345678
sendType	발송형태 (R:예약,S:즉시)		R S
sendDate	예약시간 (YYYYMMDDHH24MI)		20230703140000
message	메세지 텍스트		안녕하세요
attachment	첨부파일 바이너리 base64 encode		iVBORw0KGABAAQABgA...
attachmentExt	첨부파일 확장자		png jpg
imsAgentId	대상 에이전트ID		ims-delivery
imsReqDttm	IMS 발송 요청 접수 시간		
sendStartDttm	IMS 발송 프로세스 시작 시간		
sendEndDttm	IMS 발송 프로세스 종료 시간		
messageGuid	메세지 ID		
messageError	메세지 오류 코드		
messageDate	메세지 전송 시간		
messageDateDelivered	메세지 전달 시간		
messageDateRead	메세지 읽은 시간		
messageFinished	메세지 프로세스 완료 여부		
messageSent	메세지 전송 성공 여부 (출발시점)		메세지 전송 성공여부는 이것으로 판단
messageDelivered	메세지 전달 성공 여부 (도착시점)		타겟의 네트워크 상태에 따라 실패로 표기될 수 있음
imsAgentId	대상 에이전트ID		ims-delivery



```
// 성공 { "resultCd": "000", "resultMsg": "OK", "imsData": { "imsId": "123e4567-e89b-12d3-a456-556642440000", "sendTo": "+821012345678", "send_type": "S", "sendDate": "202307121530", "message": "string", "attachment": "iVBORw0KGgoAAAANSUhEUgAAABgAAAAYCAYAAADgdz34AAAABHNCSVQ", "attachmentExt": "png", "imsReqDttm": "2024-07-09T03:10:40.261Z", "sendStartDttm": "2024-07-09T03:10:40.261Z", "sendEndDttm": "2024-07-09T03:10:40.261Z", "messageGuid": "string", "messageError": 0, "messageDate": "2024-07-09T03:10:40.261Z", "messageDateDelivered": "2024-07-09T03:10:40.261Z", "messageDateRead": "2024-07-09T03:10:40.261Z", "messageSent": true, "messageFinished": true, "messageDelivered": true, "imsAgentId": "string" } }
```

▼ 참고

결과코드

resultCd	resultMsg	비고
000	OK	
100	전화번호가 형식에 맞지 않습니다.	
110	전화번호 유효성 검증에 실패했습니다.	
120	메세지 텍스트는 비어있을 수 없습니다.	
130	메세지 전송 실패.	
...	...	

