

API GUIDE

Table of contents

Application Services > Simple & Easy Notification Service

Project API	3
기본 정보	3
API URL	3
API Header	3
프로젝트	3
프로젝트 생성	3
프로젝트 수정	6
프로젝트 다건 조회	9
프로젝트 단건 조회	12
프로젝트 삭제	15

NAVER Cloud

Project API

기본 정보

API URL

HTTP	Copy
https://sens.apigw.ntruss.com/common/v2	

[SENS Project API Swagger 바로가기](#)

API Header

항목	Mandatory	설명
Content-Type	Mandatory	요청 Body Content Type을 application/json으로 지정 (POST)
x-ncp-apigw-timestamp	Mandatory	<ul style="list-style-type: none">1970년 1월 1일 00:00:00 협정 세계 시(UTC)부터의 경과 시간을 밀리초(Millisecond)로 나타낸 것API Gateway 서버와 시간 차가 5분 이상 나는 경우 유효하지 않은 요청으로 간주
x-ncp-iam-access-key	Mandatory	포털 또는 Sub Account에서 발급받은 Access Key ID
x-ncp-apigw-signature-v2	Mandatory	<ul style="list-style-type: none">위 예제의 Body를 Access Key Id와 맵핑되는 SecretKey로 암호화한 서명HMAC 암호화 알고리즘은 HmacSHA256 사용

[NAVER Cloud Platform 인증키 및 Signature 생성 가이드 바로가기](#)

프로젝트

프로젝트 생성

프로젝트를 생성합니다.

요청 URL

HTTP	Copy
POST https://sens.apigw.ntruss.com/common/v2/projects Content-Type: application/json; charset=utf-8 x-ncp-apigw-timestamp: {Timestamp} x-ncp-iam-access-key: {Sub Account Access Key} x-ncp-apigw-signature-v2: {API Gateway Signature}	

Path Variables

JSON	Copy
없음	

Headers

[API Header 바로가기](#)

요청 Body

JSON	Copy
<pre>{ "projectName": "string", "projectDesc": "string", "useKkoBizMsg": "boolean", "useSms": "boolean" }</pre>	

항목	Mandatory	Type	설명	비고
projectName	Mandatory	String	프로젝트 이름	<ul style="list-style-type: none"> 영문 소문자, 숫자, 불임표 (-), 밑줄 문자 (_)만 입력 가능 최대 24자
projectDesc	Optional	String	프로젝트 설명	최대 128자
useKkoBizMsg	Optional	Boolean	비즈메시지 서비스 사용 여부	default: false
useSms	Optional	Boolean	SMS 서비스 사용 여부	default: false

- useKkoBizMsg, useSms의 경우 명시하지 않으면 기본값으로 false가 사용됩니다.
- 사용 여부가 false라도 각 서비스에 해당하는 메타정보가 생성되며 추후 사용 여부를 변경할 수 있습니다.

응답 Body

JSON

Copy

```
{
  "projectId": "string",
  "projectName": "string",
  "projectDesc": "string",
  "useSms": "boolean",
  "useKkoBizMsg": "boolean",
  "smsService": {
    "serviceId": "string",
    "serviceName": "string",
    "createTime": "localDateTime",
    "updateTime": "localDateTime",
    "useBlockService": "boolean"
  },
  "kkoBizMsgService": {
    "serviceId": "string",
    "serviceName": "string",
    "createTime": "localDateTime",
    "updateTime": "localDateTime"
  },
  "createTime": "localDateTime",
  "updateTime": "localDateTime"
}
```

항목	Mandatory	Type	설명	비고
projectName	Mandatory	String	프로젝트 이름	
projectDesc	Mandatory	String	프로젝트 설명	
useKkoBizMsg	Mandatory	Boolean	비즈메시지 서비스 사용 여부	
useSms	Mandatory	Boolean	SMS 서비스 사용 여부	
createTime	Mandatory	String	생성 시간	
updateTime	Optional	String	생성 시간	
*Service.serviceId	Mandatory	String	서비스 아이디	SMS, KkoBizMsg 공통
*Service.serviceName	Mandatory	String	서비스 이름	SMS, KkoBizMsg 공통
*Service.createTime	Mandatory	String	서비스 생성 시간	SMS, KkoBizMsg 공통
*Service.updateTime	Optional	String	서비스 수정 시간	SMS, KkoBizMsg 공통
smsService.useBlockService	Mandatory	Boolean	080 수신 거부 번호 서비스 사용 여부	

응답 Status

HTTP Status	Desc
200	OK (생성 완료)
400	Bad Request
401	Unauthorized
403	Forbidden
404	Not Found
429	Too Many Requests
500	Internal Server Error

프로젝트 수정

프로젝트를 수정합니다.

요청 URL

HTTP	Copy
<pre>PUT https://sens.apigw.ntruss.com/common/v2/projects/{projectId} x-ncp-apigw-timestamp: {Timestamp} x-ncp-iam-access-key: {Sub Account Access Key} x-ncp-apigw-signature-v2: {API Gateway Signature}</pre>	

Path Variables

항목	Mandatory	Type	설명	비고
projectId	Mandatory	String	프로젝트 아이디	프로젝트 생성 시 발급받은 프로젝트 아이디

Parameters

Plaintext	Copy
없음	

Headers

[API Header 바로가기](#)

요청 Body

JSON	Copy
<pre>{ "projectDesc": "string", "useKkoBizMsg": "boolean", "useSms": "boolean" }</pre>	

항목	Mandatory	Type	설명	비고
projectDesc	Optional	String	프로젝트 설명	최대 128자
useKkoBizMsg	Optional	Boolean	비즈메시지 서비스 사용 여부	default: false
useSms	Optional	Boolean	SMS 서비스 사용 여부	default: false

- projectName의 경우 기존 이름과 다른 이름을 사용하셔도 수정되지 않습니다.
- useKkoBizMsg, useSms의 경우 명시하지 않으시면 기본값으로 false로 변경됩니다.

응답 Body

```
{
  "projectId": "string",
  "projectName": "string",
  "projectDesc": "string",
  "useSms": "boolean",
  "useKkoBizMsg": "boolean",
  "smsService": {
    "serviceId": "string",
    "serviceName": "string",
    "createTime": "localDateTime",
    "updateTime": "localDateTime",
    "useBlockService": "boolean",
    "blockService": {
      "available": "boolean",
      "companyName": "string",
      "statusName": "string",
      "createTime": "localDateTime",
      "updateTime": "localDateTime"
    }
  },
  "kkoBizMsgService": {
    "serviceId": "string",
    "serviceName": "string",
    "createTime": "localDateTime",
    "updateTime": "localDateTime"
  },
  "createTime": "localDateTime",
  "updateTime": "localDateTime"
}
```


항목	Mandatory	Type	설명	비고
projectName	Mandatory	String	프로젝트 이름	
projectDesc	Mandatory	String	프로젝트 설명	
useKkoBizMsg	Mandatory	Boolean	비즈메시지 서비스 사용 여부	
useSms	Mandatory	Boolean	SMS 서비스 사용 여부	
createTime	Mandatory	String	생성 시간	
updateTime	Mandatory	String	수정 시간	
*Service.serviceId	Mandatory	String	서비스 아이디	SMS, KkoBizMsg 공통
*Service.serviceName	Mandatory	String	서비스 이름	SMS, KkoBizMsg 공통
*Service.createTime	Mandatory	String	서비스 생성 시간	SMS, KkoBizMsg 공통
*Service.updateTime	Optional	String	서비스 수정 시간	SMS, KkoBizMsg 공통
smsService.useBlockService	Mandatory	Boolean	080 수신 거부 번호 서비스 사용 여부	
smsService.blockService.available	Optional	Boolean	사용 가능 여부	
smsService.blockService.companyName	Optional	String	회사 이름	
smsService.blockService.statusName	Optional	String	서비스 상태	
smsService.blockService.createTime	Optional	String	서비스 생성 시간	
smsService.blockService.updateTime	Optional	String	서비스 수정 시간	

응답 Status

HTTP Status	Desc
200	OK (수정 완료)
400	Bad Request
401	Unauthorized
403	Forbidden
404	Not Found
429	Too Many Requests
500	Internal Server Error

프로젝트 다건 조회

다건의 프로젝트를 조회합니다.

요청 URL

HTTP	Copy
GET https://sens.apigw.ntruss.com/common/v2/projects x-ncp-apigw-timestamp: {Timestamp} x-ncp-iam-access-key: {Sub Account Access Key} x-ncp-apigw-signature-v2: {API Gateway Signature}	

Path Variables

Plaintext	Copy
없음	

Parameters

항목	Mandatory	Type	설명	비고
projectName	Optional	String	프로젝트 이름	like 조회 결과를 반환
pageSize	Optional	Integer	페이지 사이즈	default: 100 1 ~ 100 사이의 숫자만 입력 가능
pageIndex	Optional	Integer	페이지 인덱스	default: 0

Headers

[API Header 바로가기](#)

요청 Body

JSON	Copy
없음	

응답 Body

```
[
  {
    "projectId": "string",
    "projectName": "string",
    "projectDesc": "string",
    "useSms": "boolean",
    "useKkoBizMsg": "boolean",
    "smsService": {
      "serviceId": "string",
      "serviceName": "string",
      "createTime": "localDateTime",
      "updateTime": "localDateTime",
      "useBlockService": "boolean",
      "blockService": {
        "available": "boolean",
        "companyName": "string",
        "statusName": "string",
        "createTime": "localDateTime",
        "updateTime": "localDateTime"
      }
    },
    "kkoBizMsgService": {
      "serviceId": "string",
      "serviceName": "string",
      "createTime": "localDateTime",
      "updateTime": "localDateTime"
    },
    "createTime": "localDateTime",
    "updateTime": "localDateTime"
  }
]
```

항목	Mandatory	Type	설명	비고
projectName	Mandatory	String	프로젝트 이름	
projectDesc	Mandatory	String	프로젝트 설명	
useKkoBizMsg	Mandatory	Boolean	비즈메시지 서비스 사용 여부	
useSms	Mandatory	Boolean	SMS 서비스 사용 여부	
createTime	Mandatory	String	생성 시간	
updateTime	Optional	String	생성 시간	
*Service.serviceId	Mandatory	String	서비스 아이디	SMS, KkoBizMsg 공통
*Service.serviceName	Mandatory	String	서비스 이름	SMS, KkoBizMsg 공통
*Service.createTime	Mandatory	String	서비스 생성 시간	SMS, KkoBizMsg 공통
*Service.updateTime	Optional	String	서비스 수정 시간	SMS, KkoBizMsg 공통
smsService.useBlockService	Mandatory	Boolean	080 수신 거부 번호 서비스 사용 여부	
smsService.blockService.available	Optional	Boolean	사용 가능 여부	
smsService.blockService.companyName	Optional	String	회사 이름	
smsService.blockService.statusName	Optional	String	서비스 상태	
smsService.blockService.createTime	Optional	String	서비스 생성 시간	
smsService.blockService.updateTime	Optional	String	서비스 수정 시간	

응답 Status

HTTP Status	Desc
200	OK (조회 완료)
400	Bad Request
401	Unauthorized
403	Forbidden
404	Not Found
500	Internal Server Error

프로젝트 단건 조회

단건의 프로젝트를 조회합니다.

요청 URL

HTTP	Copy
GET https://sens.apigw.ntruss.com/common/v2/projects/{projectId} x-ncp-apigw-timestamp: {Timestamp} x-ncp-iam-access-key: {Sub Account Access Key} x-ncp-apigw-signature-v2: {API Gateway Signature}	

Path Variables

항목	Mandatory	Type	설명	비고
projectId	Mandatory	String	프로젝트 아이디	프로젝트 생성 시 발급받은 프로젝트 아이디

Parameters

JSON	Copy
없음	

Headers

[API Header 바로가기](#)

요청 Body

JSON	Copy
없음	

응답 Body

```
{
  "projectId": "string",
  "projectName": "string",
  "projectDesc": "string",
  "useSms": "boolean",
  "useKkoBizMsg": "boolean",
  "smsService": {
    "serviceId": "string",
    "serviceName": "string",
    "createTime": "localDateTime",
    "updateTime": "localDateTime",
    "useBlockService": "boolean",
    "blockService": {
      "available": "boolean",
      "companyName": "string",
      "statusName": "string",
      "createTime": "localDateTime",
      "updateTime": "localDateTime"
    }
  },
  "kkoBizMsgService": {
    "serviceId": "string",
    "serviceName": "string",
    "createTime": "localDateTime",
    "updateTime": "localDateTime"
  },
  "createTime": "localDateTime",
  "updateTime": "localDateTime"
}
```

항목	Mandatory	Type	설명	비고
projectName	Mandatory	String	프로젝트 이름	
projectDesc	Mandatory	String	프로젝트 설명	
useKkoBizMsg	Mandatory	Boolean	비즈메시지 서비스 사용 여부	
useSms	Mandatory	Boolean	SMS 서비스 사용 여부	
createTime	Mandatory	String	생성 시간	
updateTime	Optional	String	생성 시간	
*Service.serviceId	Mandatory	String	서비스 아이디	SMS, KkoBizMsg 공통
*Service.serviceName	Mandatory	String	서비스 이름	SMS, KkoBizMsg 공통
*Service.createTime	Mandatory	String	서비스 생성 시간	SMS, KkoBizMsg 공통
*Service.updateTime	Optional	String	서비스 수정 시간	SMS, KkoBizMsg 공통
smsService.useBlockService	Mandatory	Boolean	080 수신 거부 번호 서비스 사용 여부	
smsService.blockService.available	Optional	Boolean	사용 가능 여부	
smsService.blockService.companyName	Optional	String	회사 이름	
smsService.blockService.statusName	Optional	String	서비스 상태	
smsService.blockService.createTime	Optional	String	서비스 생성 시간	
smsService.blockService.updateTime	Optional	String	서비스 수정 시간	

응답 Status

HTTP Status	Desc
200	OK (조회 완료)
400	Bad Request
401	Unauthorized
403	Forbidden
404	Not Found
500	Internal Server Error

프로젝트 삭제

프로젝트를 삭제합니다.

요청 URL

HTTP	Copy
DELETE https://sens.apigw.ntruss.com/common/v2/projects/{projectId} x-ncp-apigw-timestamp: {Timestamp} x-ncp-iam-access-key: {Sub Account Access Key} x-ncp-apigw-signature-v2: {API Gateway Signature}	

Path Variables

항목	Mandatory	Type	설명	비고
projectId	Mandatory	String	프로젝트 아이디	프로젝트 생성 시 발급받은 프로젝트 아이디

Parameters

JSON	Copy
없음	

Headers

[API Header 바로가기](#)

요청 Body

JSON	Copy
없음	

응답 Body

JSON	Copy
없음	

응답 Status

HTTP Status	Desc
204	No Content (삭제 완료)
400	Bad Request
401	Unauthorized
403	Forbidden
404	Not Found
500	Internal Server Error
429	Too Many Requests

NAVER Cloud