

OPEN API 활용가이드

제공기관 : 제주관광공사

서비스명 : 비짓제주 관광정보 OPEN API

버전 : V1.0

문서작성일 : 2020. 10

■ 서비스 개요

서비스 정보	서비스 ID	VisitJeju-OpenAPI-01		
	서비스명(국문)	비짓제주 관광정보 OPEN API		
	서비스명(영문)	VisitJeju Tour Info OPEN API		
	서비스 설명	비짓제주에서 제공하는 관광지 콘텐츠의 주요정보를 제공하는 관광 정보 서비스		
서비스 제공자 정보	기관명	제주관광공사	담당자명	양상현
	담당자 연락처	064-740-6933	담당자 e-Mail	daemadoo@ijto.or.kr
서비스 보안	서비스 인증/권한	<input type="checkbox"/> 서비스 Key <input type="checkbox"/> 인증서 (GPKI) <input type="checkbox"/> Basic (ID/PW) <input type="checkbox"/> 없음		<input type="checkbox"/> WS-Security
	메시지 레벨 암호화	<input type="checkbox"/> 전자서명 <input type="checkbox"/> 암호화 <input type="checkbox"/> 없음		
	전송 레벨 암호화	<input type="checkbox"/> SSL <input type="checkbox"/> 없음		
적용 기술 수준	인터페이스 표준	<input type="checkbox"/> SOAP 1.2 (RPC-Encoded, Document Literal, Document Literal Wrapped) <input type="checkbox"/> REST (GET, POST, PUT, DELETE) <input type="checkbox"/> RSS 1.0 <input type="checkbox"/> RSS 2.0 <input type="checkbox"/> Atom 1.0 <input type="checkbox"/> 기타		
	교환 데이터 표준	<input type="checkbox"/> XML <input type="checkbox"/> JSON <input type="checkbox"/> MIME <input type="checkbox"/> MTOM		
서비스 URL	개발환경	http://api.visitjeju.net/vsjApi/contents/searchlist		
	운영환경	http://api.visitjeju.net/vsjApi/contents/searchlist		
서비스 배포 정보	서비스 버전	VER 1.0		
	유효일자	N/A	배포 일자	2020. 10
	서비스 이력	최초 배포		
메시지 교환 유형	<input type="checkbox"/> Request-Response <input type="checkbox"/> Publish-Subscribe <input type="checkbox"/> Fire-and-Forgot <input type="checkbox"/> Notification			
메시지 로깅 수준	성공	<input type="checkbox"/> Header <input type="checkbox"/> Body	실패	<input type="checkbox"/> Header <input type="checkbox"/> Body
사용 제약 사항 (비고)				

■ 오퍼레이션 목록

일련번호	서비스명(국문)	오퍼레이션명(영문)	오퍼레이션명(국문)	메시지명(영문)
1	비짓제주 관광정보 API	VisitJeju Tour Contents List	비짓제주 관광정보 콘텐츠 조회	SearchList

■ 오퍼레이션 명세

오퍼레이션 정보	오퍼레이션 번호	1	오퍼레이션명(국문)	비짓제주 관광정보 콘텐츠 조회
	오퍼레이션 유형	조회(목록)	오퍼레이션명(영문)	VisitJeju Tour Contents List
	오퍼레이션 설명	비짓제주 내 제주관광정보와 관련한 콘텐츠명, 주소, 소개, 사진등의 정보를 조회한다		
	Call Back URL	N/A		
	최대 메시지 사이즈	[800 bytes]		
	평균 응답 시간	[0.5 ms]	초당 최대 트랜잭션	[30 tps]
호출 메시지정보	메시지명(영문)	SearchList		
	메시지타입	변수형		
	메시지설명	비짓제주 내 제주관광정보 콘텐츠를 조회한다		
	선행 오퍼레이션			
응답메시지 정보	메시지명(영문)	SearchListResponse		
	메시지 타입	리스트형		
	메시지 설명	비짓제주 내 제주관광정보 콘텐츠를 제공한다		
HTTP Method		[O] REST (<u>GET</u> , POST, PUT, DELETE)		

1) 요청메시지 명세

메시지명(영문) /END POINT URL	SearchList http://api.visitjeju.net/vsjApi/contents/searchlist			
항목명(영문)	항목명(국문)	샘플데이터	항목설명	비고
apikey	API KEY		API 키	필수
locale	언어코드	국문 : kr 영문 : en 일문 : jp 중문간체 : cn 중문번체 : zh 말레이어 : my	콘텐츠 정보 제공 언어	필수
page	페이지번호	1	페이지번호	선택
cid	콘텐츠ID	CONT_000000000500513	콘텐츠ID	선택

2) 응답메시지 명세

메시지명(영문)	SearchListResponse			
항목명(영문)	항목명(국문)	샘플데이터	항목설명	
result	결과코드	00	결과코드	
resultMessage	결과메시지	success	결과메시지	
totalCount	전체 결과 개수	1152	해당조건의 항목의 총 개수	
resultCount	현재 결과 개수	100	현재 출력된 결과 개수	
pageSize	페이지당 출력개수	100	한 페이지당 출력개수	
pageCount	전체 페이지수	12	전체 페이지수	
currentPage	현재 페이지	1	현재 페이지	
items	출력된 결과 항목		출력된 결과 항목 배열	
└ alltag	관련 태그 전체	일출,오름,경관/포토,부모,공 용주차장,현금결제,카드결제	관련 태그 전체	
└ contentsid	콘텐츠 ID	CONT_000000000500349	콘텐츠ID	
└ contentscd	콘텐츠코드		콘텐츠코드	
└ value	콘텐츠코드 값	c1	콘텐츠코드 값	

메시지명(영문)	SearchListResponse		
항목명(영문)	항목명(국문)	샘플데이터	항목설명
└ label	콘텐츠코드 라벨	관광지	해당 콘텐츠코드의 라벨
└ refId	콘텐츠코드 Reference ID	contentscd>c1	콘텐츠코드 Reference ID
└ title	콘텐츠명	성산일출봉(UNESCO 세계자연유산)	해당 콘텐츠명
└ region1cd	1차 지역코드		1차 지역코드
└ value	1차 지역코드 값	region2	1차 지역코드 값
└ label	1차 지역코드 라벨	서귀포시	1차 지역코드의 라벨
└ refId	1차 지역코드 Reference ID	region>region2	1차 지역코드 Reference ID
└ region2cd	2차 지역코드		2차 지역코드
└ value	2차 지역코드 값	17	2차 지역코드 값
└ label	2차 지역코드 라벨	성산	2차 지역코드의 라벨
└ refId	2차 지역코드 Reference ID	region2>17	2차 지역코드 Reference ID
└ address	주소	제주특별자치도 서귀포시 성산읍 성산리 1	주소
└ roadaddress	도로명주소	제주특별자치도 서귀포시 성산읍 일출로 284-12	도로명주소
└ tag	태그	일출,오름,경관/포토,부모	태그
└ introduction	간단소개	바다위에 우뚝 솟아난 수성화산·유네스코 세계자연유산, 천연기념물 제420호, 올레1코스	간단소개
└ latitude	위도	33.462147	위도
└ longitude	경도	126.936424	경도
└ postcode	우편번호	63643	우편번호
└ phoneno	전화번호	064-783-0959	전화번호
└ repPhoto	대표 등록사진		대표 등록사진
└ descseo	검색엔진 최적화 키워드	성산일출봉(UNESCO 세계자연유산)	검색엔진 최적화 키워드
└ photoid	사진 ID		사진 ID

메시지명(영문)	SearchListResponse		
항목명(영문)	항목명(국문)	샘플데이터	항목설명
↳ photoid	사진 ID	2018052306801	사진 ID
↳ imgpath	일반 이미지경로	https://api.cdn.visitjeju.net/photomng/imgpath/201810/17/c072ee1a-2a02-4be7-b0cd-62f4daf2f847.gif	일반 이미지경로
↳ thumbnailpath	썸네일 이미지경로	https://api.cdn.visitjeju.net/photomng/thumbnailpath/201810/17/e798d53c-1c8a-4d44-a8ab-111beae96db4.gif	썸네일 이미지경로

3) 요청/응답메시지 예제

REST(URI)
http://api.visitjeju.net/vsjApi/contents/searchList?apiKey=[APIKEY]&locale=kr&category=c1&page=2&cid=CONT_000000000500349
응답 메시지
<pre> { "result": "200", "resultMessage": "SUCCESS", "totalCount": 1, "resultCount": 1, "pageSize": 100, "pageCount": 1, "currentPage": 2, "items": [{ "alltag": "일출,오름,경관/포토,부모,공용주차장,현금결제,카드결제,화장실,무료WIFI,편의점,음료대,유도 및 안내시설,경보 및 피난시설,임산부 휴게시설,장애인 화장실,장애인 전용주차장,아주 어려움,UNESCO 세계자연유산,UNESCO 세계지질공원,실외,상,등산,산책로. 올레코스. 오름,1시간 미만", "contentsid": "CONT_000000000500349", "contentscd": { "value": "c1", "label": "관광지", "refId": "contentscd>c1" }, "title": "성산일출봉(UNESCO 세계자연유산)[홍보관 등 실내미개방]", "region1cd": { "value": "region2", </pre>

```

        "label": "서귀포시",
        "refId": "region>region2"
    },
    "region2cd": {
        "value": "17",
        "label": "성산",
        "refId": "region2>17"
    },
    "address": "제주특별자치도 서귀포시 성산읍 성산리 1",
    "roadaddress": "제주특별자치도 서귀포시 성산읍 일출로 284-12",
    "tag": "일출,오름,경관/포토,부모",
    "introduction": "바다위에 우뚝 솟아난 수성화산·유네스코 세계자연유산, 천연기념물 제420호, 올레1코스",
    "latitude": 33.462147,
    "longitude": 126.936424,
    "postcode": "63643",
    "phoneno": "064-783-0959",
    "repPhoto": {
        "descseo": "성산일출봉(UNESCO 세계자연유산)",
        "photoId": {
            "photoId": "2018052306801",

            "imgpath": "https://api.cdn.visitjeju.net/photomng/imgpath/201810/17/c072ee1a-2a02-4be7-b0cd-62f4daf2f847.gif",

            "thumbnailpath": "https://api.cdn.visitjeju.net/photomng/thumbnailpath/201810/17/e798d53c-1c8a-4d44-a8ab-111beae96db4.gif"
        }
    }
}

```