

관광정보 개방 서비스

TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)

문서버전 : Ver 3.1



한국관광공사
KOREA TOURISM ORGANIZATION

개정 이력

버 전	변경일	변경 사유	변경 내용	작성자	승인
1.0	2013-03-05	최초 작성	최초작성	양희구	양희구
1.1	2013-01-24	내용 변경	서비스키 이용방법 및 인코딩 예제 추가	“	“
	2013-02-25	오타 수정	위치기반 관광정보 파라미터 오타수정 (radius)	“	“
1.2	2013-02-25	내용 변경	여행기사 서비스 제공 중지로 오퍼레이션 삭제	“	“
1.3	2013-04-01	내용 변경	교통(ContentTypeId=40) 카테고리 삭제	“	“
			상세 공통 정보 > [길안내 조회] 항목 삭제	“	“
			상세 공통 정보 > 약도이미지(mapimage) 삭제	“	“
1.4	2013-06-11	내용 변경	행사의 이용시간을 이용요금으로 수정	“	“
		내용 추가	“서비스 분류코드” 표 별도 첨부문서 추가	“	“
1.5	2013-08-08	기능 추가	통합검색 - 타입별, 지역별, 분류별 조합 추가	“	“
			[행사] 날짜검색 - 지역별 검색 기능 추가	“	“
			굿스테이,한옥,베니키아 검색 - 지역별 검색	“	“
1.6	2014-04-07	문서 변경	매뉴얼 개정 (활용신청과 API활용방법 분리)	“	“
	2014-04-14	기능 추가	정렬방식 추가 (각 오퍼레이션 참조)	“	“
1.7	2014-05-14	기능 추가	길안내(directions) 추가	“	“
3.0	2014-08-04	기능 추가	독블서러 다국어 서비스 추가	“	“
		기능 추가	교통시설 추가	“	“
3.1	2015-06-01	오타 수정	서비스키 인코딩 방법 변경 및 오타 수정	“	“

목 차

I. 서비스 개요.....	3
1) TourAPI 소개	3
2) TourAPI 제공 서비스	3
3) 관광정보 표출 방법	4
II. 인증키 활용 및 API호출 방법	6
1) REST방식의 URL 요청 예시	6
2) 서비스키(인증키) 인코딩 방법	6
3) 요청 파라미터에 서비스명 기재	6
III. TourAPI 서비스 명세	7
1) 서비스 명세 및 코드표	7
2) 지역코드 조회	9
3) 서비스 분류코드 조회	10
4) 지역기반 관광정보 조회	11
5) 위치기반 관광정보 조회	13
6) 키워드 검색 조회	15
7) [행사/공연/축제] 날짜 조회	17
8) [숙박] 베니키아,한옥,굿스테이 목록 조회	19
9) 상세정보1 - 공통정보 조회	21
10) 상세정보2 - 소개정보 조회	23
11) 상세정보3 - 반복정보 조회	28
12) 상세정보4 - 이미지정보 조회	30

I. 서비스 개요

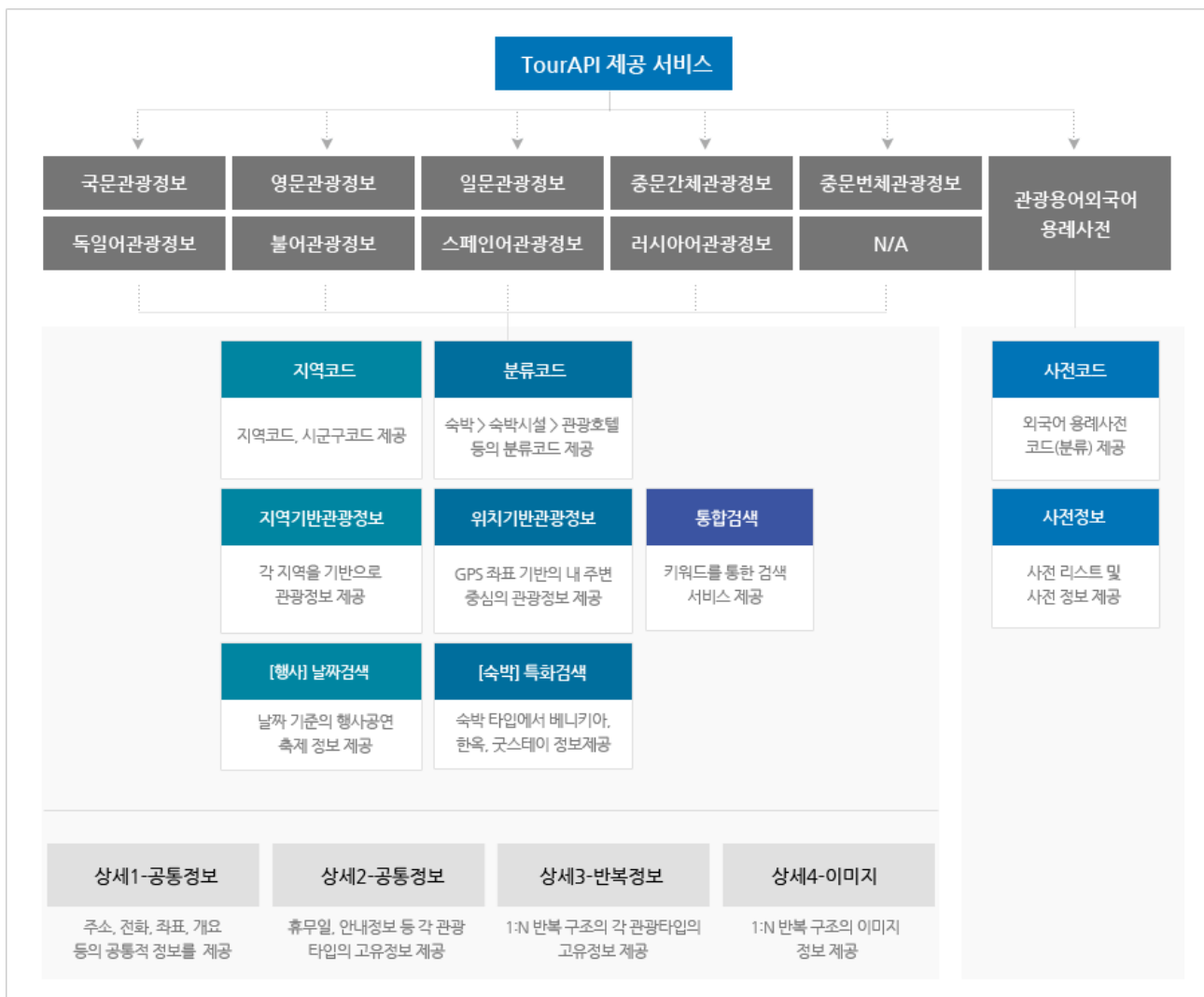
1) TourAPI 소개

한국관광공사는 국가정보자원의 개방 및 공유 정책에 부흥하여 아래와 같은 OpenAPI 서비스를 제공합니다.

- 약 5만8천여건의 관광정보 제공 (국문, 영문, 일문, 중문간체, 중문번체, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 러시아어)
- 한국관광공사 포털 사이트인 VisitKorea(www.visitkorea.or.kr)와 동일한 최신의 관광정보 제공
- 앱, 웹서비스 대상의 Application을 개발할 수 있도록 제공 (XML, Json 응답지원)

2) TourAPI 제공 서비스

TourAPI에서 제공하는 서비스 내용은 아래와 같습니다.



3) 관광정보 표출 방법

제공되는 각 API를 활용하여 관광정보 목록 및 상세정보 화면을 기획/개발하는 흐름을 설명합니다.

전체적인 관광정보 서비스 기획 및 개발 흐름의 이해를 돕고자 Guide 사이트를 운영하고 있습니다.
추가적인 정보를 원하시면 아래 사이트를 방문하시기 바랍니다.

※ TourAPI3.0 활용 사이트 : <http://api.visitkorea.or.kr/>

※ TourAPI3.0 활용 샘플 페이지 : <http://api.visitkorea.or.kr/guide/inforArea.do>

가) 지역기반 관광정보 서비스

아래 그림은 지역기반의 관광정보 목록을 서비스 하기 위해 API 활용 및 파라미터 전달하는 방법을 표현합니다.

[선택]적인 API 조화를 통해 다양하게 조합하여 목록을 표현할 수 있습니다.



※ 파라미터의 조합에 따라 아래와 같이 표현이 가능합니다.

- 지역별 관광정보 : 지역정보(필수) > 타입정보(선택) > 분류정보(선택) > 관광정보 목록
- 타입별 관광정보 : 타입정보(필수) > 지역정보(선택) > 분류정보(선택) > 관광정보 목록

- 분류별 관광정보 : 타입정보(필수) > 분류정보(선택) > 지역정보(선택) > 관광정보 목록
- 통합(키워드) 검색 : 지역정보(선택) > 타입정보(선택) > 분류정보(선택) > 검색된 정보 목록
- 내주변 관광정보 : 타입정보(선택) > 관광정보 목록
- 날짜별 행사축제 : 지역정보(선택) > 행사공연축제 목록
- 베니키아, 한옥, 굿스테이 숙박 검색 : 지역정보(선택) > 각 숙박 정보 목록

나) 상세정보 화면

❖ 상세정보는 공통정보, 소개정보, 반복정보, 이미지정보의 4개 API로 제공됩니다.

관광정보 목록



공통정보 조회



대표이미지, 주소, 좌표, 전화, 개요정보 등을 제공합니다.

소개정보/반복정보 조회



각 관광타입의 휴무일, 안내정보 등의 소개정보를 제공합니다.
1:N구조의 반복적인 상세정보를 제공합니다.

이미지정보 조회



1:N구조의 반복적인 이미지정보를 원본 및 썸네일 형식으로 제공합니다.

II. 인증키 활용 및 API호출 방법

- 개발계정은 일 1,000건의 트래픽을 제공합니다.
- 개발계정은 자동승인으로 활용 신청 후, 약 30분 이후에 사용이 가능합니다.
(공공데이터포털과 한국관광공사 동기화)

1) REST방식의 URL 요청 예시

응답 표준은 XML 이며, JSON을 요청할 경우 “&_type=json” 을 추가하여 요청합니다.

- Json 요청 :

```
http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/areaCode?ServiceKey=ServiceKey&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=TestApp&_type=json
```

2) 서비스키(인증키) 인코딩 방법

- 2015년 1월 이전에 공공데이터포털에서 받은 인증키 경우,

```
String myKey = “발급 받은 인증키” ;
String ServiceKey = URLEncoder.encode(myKey, "UTF-8");
(TourAPI의 모든 Character Set은 UTF-8 설정)
```

- 2015년 1월 이후에 공공데이터포털에서 받은 인증키 경우, 인코딩 불필요

3) 요청 파라미터에 서비스명 기재

MobileApp 파라미터는 서비스(웹, 앱 등)별로 활용 통계를 산출하기 위한 항목입니다.
URL요청 시 반드시 기재 부탁드립니다.

//===== 파라미터 인코딩 예시(JSP 기준)

```
<%@ page language="java" contentType="text/html; charset=UTF-8" pageEncoding="UTF-8"%>
```

//=== 서비스명이 영문인 경우 (인코딩 불필요)

```
String appName = “KoreaTourismOrganization” ;
```

//=== 서비스명이 한글(일문, 중문 등)인 경우 (인코딩 필수)

```
String appName = URLEncoder.encode( “한국관광공사” , "UTF-8");
```

```
http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/areaCode?ServiceKey=ServiceKey&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=AND&MobileApp=appName
```

III. TourAPI 서비스 명세

1) 서비스 명세 및 코드표

가) 서비스 목록

서비스 구분	서비스명
영문	EngService
일문	JpnService
중문간체	ChsService
중문번체	ChtService
독어(독일어)	GerService
불어(프랑스어)	FreService
서어(스페인어)	SpnService
노어(러시아어)	RusService
<ul style="list-style-type: none"> 다국어 API 는 제공 항목이 모두 같기 때문에, 본 문서에서는 영문을 기준으로 TourAPI 서비스 이용방법을 설명합니다. 일문 관광정보 등을 이용하기 위해서는 아래와 같이 URL 중 서비스명 부분을 수정하여 사용합니다. 예) http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/JpnService/~ 	

나) 서비스 명세

번호	서비스명(국문)	오퍼레이션	오퍼레이션명
1	영문 관광정보 서비스	areaCode	지역코드 조회
2		categoryCode	서비스 분류코드 조회
3		searchKeyword	키워드 검색 조회
4		searchFestival	[행사/공연/축제]날짜로 목록 조회
5		searchStay	[숙박] 베니키아, 한옥, 굿스테이 목록 조회
6		areaBasedList	지역기반 관광정보 조회
7		locationBasedList	위치기반 관광정보 조회
8		detailCommon	상세정보1 - 공통정보 조회
9		detailIntro	상세정보2 - 소개정보 조회
10		detailInfo	상세정보3 - 반복정보 조회
11		detailImage	상세정보4 - 이미지정보 조회

다) 다국어 콘텐츠 타입 코드표

그룹	타입 종류	ContentTypeId 코드
관광정보 (다국어 공통)	관광지	76
	문화시설	78
	행사/공연/축제	85
	여행코스	국문만 서비스
	레포트	75
	숙박	80
	쇼핑	79
	음식점	82
	교통 (다국어만 서비스)	77

라) 응답 메시지 코드표 (공공데이터포털 제공)

에러코드	에러메세지	설명
00	NORMAL_CODE	정상
01	APPLICATION_ERROR	어플리케이션 에러
02	DB_ERROR	데이터베이스 에러
03	NODATA_ERROR	데이터없음 에러
04	HTTP_ERROR	HTTP 에러
05	SERVICETIMEOUT_ERROR	서비스 연결실패 에러
10	INVALID_REQUEST_PARAMETER_ERROR	잘못된 요청 파라미터 에러
11	NO_MANDATORY_REQUEST_PARAMETERS_ERROR	필수요청 파라미터가 없음
12	NO_OPENAPI_SERVICE_ERROR	해당 오픈 API 서비스가 없거나 폐기됨
20	SERVICE_ACCESS_DENIED_ERROR	서비스 접근거부
21	TEMPORARILY_DISABLE_THE_SERVICEKEY_ERROR	일시적으로 사용할 수 없는 서비스 키
22	LIMITED_NUMBER_OF_SERVICE_REQUESTS_EXCEEDS_ERROR	서비스 요청제한횟수 초과에러
30	SERVICE_KEY_IS_NOT_REGISTERED_ERROR	등록되지 않은 서비스키
31	DEADLINE_HAS_EXPIRED_ERROR	기한만료된 서비스키
32	UNREGISTERED_IP_ERROR	등록되지 않은 IP
33	UNSIGNED_CALL_ERROR	서명되지 않은 호출
99	UNKNOWN_ERROR	기타에러

 한국관광공사 <small>KOREA TOURISM ORGANIZATION</small>	TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)	
	문서 버전 : Ver3.1	작성 일자 : 2015-06-01

2) 지역코드 조회

가) 오퍼레이션 내용

내용	지역코드, 시군구코드 목록을 조회하는 기능입니다. 지역기반 관광정보 및 키워드 검색을 통해 지역별로 목록을 보여줄 경우, 지역코드를 이용하여 지역명을 매칭하기 위한 기능입니다.
형식	http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/areaCode

나) 요청 메시지 (Request Parameter)

항목명	항목 설명	기본값	필수 항목	상세 내용
numOfRows	한 페이지 결과 수	10		한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	1		현재 페이지 번호
MobileOS	OS 구분	ETC	필수	IOS (아이폰), AND (안드로이드), WIN (윈도우폰), ETC
MobileApp	서비스명		필수	서비스명=어플명
areaCode	지역코드			지역코드, 시군구코드

다) 응답 메시지 (Response Message)

항목명	항목 설명	상세 내용
resultCode	결과코드	응답 결과코드
resultMsg	결과메시지	응답 결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수	한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	현재 페이지 번호
totalCount	전체 결과 수	전체 결과 수
code	코드	지역코드 또는 시군구코드
name	코드명	지역명 또는 시군구명
rnum	일련번호	일련번호

라) 요청/응답 예제

예제 URL
1) 지역코드 정보를 조회 (한페이지에 10개씩, 첫페이지를 조회) - 요청 URL : http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/areaCode?ServiceKey=인증키 &MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting - 응답 샘플 : areaCode_sample1.xml
2) 지역이 서울(areaCode=1)인 시군구코드 정보를 조회 (한페이지에 20개씩, 첫페이지를 조회)

- 요청 URL :

[http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/areaCode?ServiceKey=인증키
&areaCode=1&numOfRows=20&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting](http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/areaCode?ServiceKey=인증키&areaCode=1&numOfRows=20&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting)

- 응답 샘플 : [areaCode_sample2.xml](#)

3) 서비스 분류코드 조회

가) 오퍼레이션 내용

내용	각 관광타입(관광지, 숙박 등)에 해당하는 서비스 분류코드를 대,중,소분류로 조회하는 기능입니다.
형식	http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/categoryCode

나) 요청 메시지 (Request Parameter)

항목명	항목 설명	기본값	필수 항목	상세 내용
numOfRows	한 페이지 결과 수	10		한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	1		현재 페이지 번호
MobileOS	OS 구분	ETC	필수	IOS (아이폰), AND (안드로이드), WIN (윈도우폰), ETC
MobileApp	서비스명		필수	서비스명=어플명
contentTypeId	관광타입 ID			관광타입(관광지, 숙박 등) ID
cat1	대분류			대분류 코드
cat2	중분류		cat1	중분류 코드
cat3	소분류		cat1, cat2	소분류 코드

다) 응답 메시지 (Response Message)

항목명	항목 설명	상세 내용
resultCode	결과코드	응답 결과코드
resultMsg	결과메시지	응답 결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수	한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	현재 페이지 번호
totalCount	전체 결과 수	전체 결과 수
code	코드	대,중,소분류 코드
name	코드명	대,중,소분류 코드명
rnum	일련번호	일련번호

라) 요청/응답 예제

예제 URL
<p>1) 대분류 전체 코드를 조회 (한페이지에 10개씩, 첫페이지를 조회)</p> <p>- 요청 URL : http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/categoryCode?ServiceKey=인증키&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</p> <p>- 응답 샘플 : categoryCode_sample1.xml</p>
<p>2) 대분류 조회 : 관광지(type=76) 대분류 코드를 조회 (한페이지에 10개씩, 첫페이지를 조회)</p> <p>- 요청 URL : http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/categoryCode?ServiceKey=인증키&contentType=76&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</p> <p>- 응답 샘플 : categoryCode_sample2.xml</p>
<p>3) 중분류 조회 : 관광지(type=76) 대분류가 자연(A01)인 중분류 코드를 조회 (한페이지에 10개씩, 첫페이지를 조회)</p> <p>- 요청 URL : http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/categoryCode?ServiceKey=인증키&contentType=76&cat1=A01&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</p> <p>- 응답 샘플 : categoryCode_sample3.xml</p>
<p>4) 소분류 조회 : 관광지(type=76) 대분류가 자연(A01)이고 중분류가 자연관광지(A0101)인 소분류 코드를 조회 (한페이지에 10개씩, 첫페이지를 조회)</p> <p>- 요청 URL : http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/categoryCode?ServiceKey=인증키&contentType=76&cat1=A01&cat2=A0101&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</p> <p>- 응답 샘플 : categoryCode_sample4.xml</p>

4) 지역기반 관광정보 조회

가) 오퍼레이션 내용

내용	지역 및 시군구를 기반으로 관광정보 목록을 조회하는 기능입니다. 파라미터에 따라 제목순, 수정일순(최신순), 등록일순, 인기순 정렬검색을 제공합니다.
형식	http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/areaBasedList

나) 요청 메시지 (Request Parameter)

항목명	항목 설명	기본값	필수 항목	상세 내용
numOfRows	한 페이지 결과 수	10		한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	1		현재 페이지 번호
arrange	정렬 구분	A		(A=제목순, B=조회순, C=수정일순, D=생성일순)

 한국관광공사 <small>KOREA TOURISM ORGANIZATION</small>	TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)	
	문서 버전 : Ver3.1	작성 일자 : 2015-06-01

				대표이미지 정렬 추가 (0=제목순, P=조회순, Q=수정일순, R=생성일순)
listYN	목록 구분	Y		목록 구분 (Y=목록, N=개수)
MobileOS	OS 구분	ETC	필수	IOS (아이폰), AND (안드로이드), WIN (윈도우폰), ETC
MobileApp	서비스명		필수	서비스명=어플명
contentTypeid	관광타입 ID			관광타입(관광지, 숙박 등) ID
areaCode	지역코드			지역코드
sigunguCode	시군구코드		areaCode	시군구코드
cat1	대분류			대분류 코드
cat2	중분류		cat1	중분류 코드
cat3	소분류		cat1, cat2	소분류 코드

다) 응답 메시지 (Response Message)

항목명	항목 설명	상세 내용
resultCode	결과코드	응답 결과코드
resultMsg	결과메시지	응답 결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수	한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	현재 페이지 번호
totalCount	전체 결과 수	전체 결과 수
addr1	주소	주소(예, 서울 중구 다동)를 응답
addr2	상세주소	상세주소
areacode	지역코드	지역코드
booktour	교과서-여행자-여부	국문만 제공
cat1	대분류	대분류 코드
cat2	중분류	중분류 코드
cat3	소분류	소분류 코드
contentid	콘텐츠ID	콘텐츠ID
contenttypeid	콘텐츠타입ID	관광타입(관광지, 숙박 등) ID
createdtime	등록일	콘텐츠 최초 등록일
firstimage	대표이미지(원본)	원본 대표이미지(약 500*333 size) URL 응답
firstimage2	대표이미지(썸네일)	썸네일 대표이미지(약 150*100 size) URL 응답
mapx	GPS X좌표	GPS X좌표(WGS84 경도 좌표) 응답
mapy	GPS Y좌표	GPS Y좌표(WGS84 위도 좌표) 응답
mlevel	Map Level	Map Level 응답

 한국관광공사 <small>KOREA TOURISM ORGANIZATION</small>	<h1 style="text-align: center;">TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)</h1>	
	문서 버전 : Ver3.1	작성 일자 : 2015-06-01

modifiedtime	수정일	콘텐츠 수정일
readcount	조회수	콘텐츠 조회수(www.visitkorea.or.kr 웹사이트 기준)
sigungucode	시군구코드	시군구코드
tel	전화번호	전화번호
title	제목	콘텐츠 제목

라) 요청/응답 예제

예제 URL
<p>1) 지역이 경북에 있는 모든타임 관광정보 조회 (한페이지에 10개씩, 첫페이지며, 리스트를 제목순으로 조회)</p> <p>- 요청 URL : http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/areaBasedList?ServiceKey=인증키&areaCode=35&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</p> <p>- 응답 샘플 : areaBasedList_sample1.xml</p> <p>2) 지역이 대구 동구에 있는 문화시설 관광정보 조회 (한페이지에 10개씩, 첫페이지며, 리스트를 제목순으로 조회)</p> <p>- 요청 URL : http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/areaBasedList?ServiceKey=인증키&contentTypeid=78&areaCode=4&sigunguCode=4&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</p> <p>- 응답 샘플 : areaBasedList_sample2.xml</p>

5) 위치기반 관광정보 조회

가) 오퍼레이션 내용

내용	<p>내주변 좌표를 기반으로 관광정보 목록을 조회하는 기능입니다.</p> <p>파라미터에 따라 제목순, 수정일순(최신순), 등록일순, 인기순, 거리순 정렬검색을 제공합니다.</p>
형식	http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/locationBasedList

나) 요청 메시지 (Request Parameter)

항목명	항목 설명	기본값	필수 항목	상세 내용
numOfRows	한 페이지 결과 수	10		한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	1		현재 페이지 번호
arrange	정렬 구분	A		<p>(A=제목순, B=조회순, C=수정일순, D=생성일순, E=거리순)</p> <p>대표이미지 정렬 추가 (O=제목순, P=조회순, Q=수정일순, R=생성일순, S=거리순)</p>

 한국관광공사 <small>KOREA TOURISM ORGANIZATION</small>	TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)	
	문서 버전 : Ver3.1	작성 일자 : 2015-06-01

listYN	목록 구분	Y		목록 구분 (Y=목록, N=개수)
MobileOS	OS 구분	ETC	필수	IOS (아이폰), AND (안드로이드), WIN (윈도우폰), ETC
MobileApp	서비스명		필수	서비스명=어플명
contentTypeid	관광타입 ID			관광타입(관광지, 숙박 등) ID
mapX	X좌표		필수	GPS X좌표(WGS84 경도 좌표)
mapY	Y좌표		필수	GPS Y좌표(WGS84 위도 좌표)
radius	거리 반경		필수	거리 반경(단위:m) , Max값 20000m=20Km

다) 응답 메시지 (Response Message)

항목명	항목 설명	상세 내용
resultCode	결과코드	응답 결과코드
resultMsg	결과메시지	응답 결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수	한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	현재 페이지 번호
totalCount	전체 결과 수	전체 결과 수
addr1	주소	주소(예, 서울 중구 다동)를 응답
addr2	상세주소	상세주소
areacode	지역코드	지역코드
booktour	교과서-여행자-여부	국문만 제공
cat1	대분류	대분류 코드
cat2	중분류	중분류 코드
cat3	소분류	소분류 코드
contentid	콘텐츠ID	콘텐츠ID
contenttypeid	콘텐츠타입ID	관광타입(관광지, 숙박 등) ID
createdtime	등록일	콘텐츠 최초 등록일
dist	거리	중심 좌표로부터 거리(단위:m)
firstimage	대표이미지(원본)	원본 대표이미지(약 500*333 size) URL 응답
firstimage2	대표이미지(썸네일)	썸네일 대표이미지(약 150*100 size) URL 응답
mapx	GPS X좌표	GPS X좌표(WGS84 경도 좌표) 응답
mapy	GPS Y좌표	GPS Y좌표(WGS84 위도 좌표) 응답
mlevel	Map Level	Map Level 응답
modifiedtime	수정일	콘텐츠 수정일
readcount	조회수	콘텐츠 조회수(www.visitkorea.or.kr 웹사이트 기준)
sigungucode	시군구코드	시군구코드

 한국관광공사 <small>KOREA TOURISM ORGANIZATION</small>	<h1 style="text-align: center;">TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)</h1>	
	문서 버전 : Ver3.1	작성 일자 : 2015-06-01

tel	전화번호	전화번호
title	제목	콘텐츠 제목

라) 요청/응답 예제

예제 URL
<p>1) 내주변 좌표(한국관광공사 주변)에서 1000m 이내에 있는 모든타입의 관광정보 조회 (한페이지에 10개씩, 첫페이지며, 리스트를 제목순으로 조회)</p> <p>- 요청 URL :</p> <pre>http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/locationBasedList?ServiceKey=인증키&mapX=126.981611&mapY=37.568477&radius=1000&pageNo=1&numOfRows=10&listYN=Y&arrange=A&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</pre> <p>- 응답 샘플 : locationBasedList_sample1.xml</p> <p>2) 내주변 좌표(한국관광공사 주변)에서 500m 이내에 있는 음식점 조회 (한페이지에 10개씩, 첫페이지며, 리스트를 최신수정일로 조회)</p> <p>- 요청 URL :</p> <pre>http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/locationBasedList?ServiceKey=인증키&contentType=82&mapX=126.981611&mapY=37.568477&radius=500&pageNo=1&numOfRows=10&listYN=Y&arrange=A&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</pre> <p>- 응답 샘플 : locationBasedList_sample2.xml</p>

6) 키워드 검색 조회

가) 오퍼레이션 내용

내용	키워드로 검색을 하여 관광타입별 또는 전체 목록을 조회하는 기능입니다. 파라미터에 따라 제목순, 수정일순(최신순), 등록일순, 인기순 정렬검색을 제공합니다.
형식	http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/searchKeyword

나) 요청 메시지 (Request Parameter)

항목명	항목 설명	기본값	필수 항목	상세 내용
numOfRows	한 페이지 결과 수	10		한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	1		현재 페이지 번호
arrange	정렬 구분	A		(A=제목순, B=조회순, C=수정일순, D=생성일순) 대표이미지 정렬 추가 (O=제목순, P=조회순, Q=수정일순, R=생성일순)

 한국관광공사 <small>KOREA TOURISM ORGANIZATION</small>	TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)	
	문서 버전 : Ver3.1	작성 일자 : 2015-06-01

listYN	목록 구분	Y		목록 구분 (Y=목록, N=개수)
MobileOS	OS 구분	ETC	필수	IOS (아이폰), AND (안드로이드), WIN (윈도우폰), ETC
MobileApp	서비스명		필수	서비스명=어플명
contentTypeid	관광타입 ID			관광타입(관광지, 숙박 등) ID
keyword	요청 키워드		필수	검색 키워드 (영문 제외한 인코딩 필요)
areaCode	지역코드			지역코드
sigunguCode	시군구코드		areaCode	시군구코드
cat1	대분류			대분류 코드
cat2	중분류		cat1	중분류 코드
cat3	소분류		cat1, cat2	소분류 코드

다) 응답 메시지 (Response Message)

항목명	항목 설명	상세 내용
resultCode	결과코드	응답 결과코드
resultMsg	결과메시지	응답 결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수	한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	현재 페이지 번호
totalCount	전체 결과 수	전체 결과 수
addr1	주소	주소(예, 서울 중구 다동)를 응답
addr2	상세주소	상세주소
areacode	지역코드	지역코드
booktour	교과서-여행자-여부	국문만 제공
cat1	대분류	대분류 코드
cat2	중분류	중분류 코드
cat3	소분류	소분류 코드
contentid	콘텐츠ID	콘텐츠ID
contenttypeid	콘텐츠타입ID	관광타입(관광지, 숙박 등) ID
createdtime	등록일	콘텐츠 최초 등록일
firstimage	대표이미지(원본)	원본 대표이미지(약 500*333 size) URL 응답
firstimage2	대표이미지(썸네일)	썸네일 대표이미지(약 150*100 size) URL 응답
mapx	GPS X좌표	GPS X좌표(WGS84 경도 좌표) 응답
mapy	GPS Y좌표	GPS Y좌표(WGS84 위도 좌표) 응답
mlevel	Map Level	Map Level 응답
modifiedtime	수정일	콘텐츠 수정일

 한국관광공사 KOREA TOURISM ORGANIZATION	TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)	
	문서 버전 : Ver3.1	작성 일자 : 2015-06-01

readcount	조회수	콘텐츠 조회수(www.visitkorea.or.kr 웹사이트 기준)
sigungucode	시군구코드	시군구코드
tel	전화번호	전화번호
title	제목	콘텐츠 제목

라) 요청/응답 예제

예제 URL
<p>1) 키워드 통합검색 : 키워드가 "강원"인 관광정보를 검색하여 리스트로 조회 (한페이지에 10개씩, 첫페이지며, 리스트를 제목순으로 조회)</p> <p>-> 키워드 인코딩 예 : <code>String keyword = URLEncoder.encode("강원" , "UTF-8");</code></p> <p>- 요청 URL : <code>http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/searchKeyword?ServiceKey=인증키&keyword=%EA%B0%95%EC%9B%90&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</code></p> <p>- 응답 샘플 : searchKeyword_sample1.xml</p>
<p>2) 타입별 키워드 검색 : 키워드가 "公園(공원)"인 관광정보를 관광지 타입내에서 검색하여 리스트로 조회 (한페이지에 10개씩, 첫페이지며, 리스트를 수정일순으로 조회)</p> <p>-> 키워드 인코딩 예 : <code>String keyword = URLEncoder.encode("공원" , "UTF-8");</code></p> <p>- 요청 URL : <code>http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/searchKeyword?ServiceKey=인증키&keyword=%EA%B3%B5%EC%9B%90&contentTypeld=76&arrange=C&listYN=Y&pageNo=1&numOfRows=10&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</code></p> <p>- 응답 샘플 : searchKeyword_sample2.xml</p>

7) [행사/공연/축제] 날짜 조회

가) 오퍼레이션 내용

내용	<p>행사/공연/축제 정보를 날짜로 조회하는 기능입니다.</p> <p>콘텐츠 타입이 “행사/공연/축제” 인 경우만 유효합니다.</p> <p>파라미터에 따라 제목순, 수정일순(최신순), 등록일순, 인기순 정렬검색을 제공합니다.</p>
형식	<code>http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/searchFestival</code>

나) 요청 메시지 (Request Parameter)

항목명	항목 설명	기본값	필수 항목	상세 내용
numOfRows	한 페이지 결과 수	10		한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	1		현재 페이지 번호
arrange	정렬 구분	A		(A=제목순, B=조회순, C=수정일순, D=생성일순)

 한국관광공사 <small>KOREA TOURISM ORGANIZATION</small>	TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)	
	문서 버전 : Ver3.1	작성 일자 : 2015-06-01

				대표이미지 정렬 추가 (0=제목순, P=조회순, Q=수정일순, R=생성일순)
listYN	목록 구분	Y		목록 구분 (Y=목록, N=개수)
MobileOS	OS 구분	ETC	필수	IOS (아이폰), AND (안드로이드), WIN (윈도우폰), ETC
MobileApp	서비스명		필수	서비스명=어플명
eventStartDate	행사 시작일		필수	행사 시작일 (형식 : YYYYMMDD)
eventEndDate	행사 종료일			행사 종료일 (형식 : YYYYMMDD)
areaCode	지역코드			지역코드
sigunguCode	시군구코드		areaCode	시군구코드

다) 응답 메시지 (Response Message)

항목명	항목 설명	상세 내용
resultCode	결과코드	응답 결과코드
resultMsg	결과메시지	응답 결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수	한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	현재 페이지 번호
totalCount	전체 결과 수	전체 결과 수
addr1	주소	주소(예, 서울 중구 다동)를 응답
addr2	상세주소	상세주소
areacode	지역코드	지역코드
booktour	교과서-여행자-여부	국문만 제공
cat1	대분류	대분류 코드
cat2	중분류	중분류 코드
cat3	소분류	소분류 코드
contentid	콘텐츠ID	콘텐츠ID
contenttypeid	콘텐츠타입ID	관광타입(관광지, 숙박 등) ID
createdtime	등록일	콘텐츠 최초 등록일
eventstartdate	행사 시작일	행사 시작일 (형식 : YYYYMMDD)
eventenddate	행사 종료일	행사 종료일 (형식 : YYYYMMDD)
firstimage	대표이미지(원본)	원본 대표이미지(약 500*333 size) URL 응답
firstimage2	대표이미지(썸네일)	썸네일 대표이미지(약 150*100 size) URL 응답
mapx	GPS X좌표	GPS X좌표(WGS84 경도 좌표) 응답
mapy	GPS Y좌표	GPS Y좌표(WGS84 위도 좌표) 응답
mlevel	Map Level	Map Level 응답

 한국관광공사 <small>KOREA TOURISM ORGANIZATION</small>	<h1 style="text-align: center;">TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)</h1>	
	문서 버전 : Ver3.1	작성 일자 : 2015-06-01

modifiedtime	수정일	콘텐츠 수정일
readcount	조회수	콘텐츠 조회수(www.visitkorea.or.kr 웹사이트 기준)
sigungucode	시군구코드	시군구코드
tel	전화번호	전화번호
title	제목	콘텐츠 제목

라) 요청/응답 예제

예제 URL
<p>1) 2013년 1월의 행사/축제/공연 정보를 조회 (한페이지에 10개씩, 첫페이지며, 리스트를 제목순으로 조회)</p> <p>- 요청 URL :</p> <p style="padding-left: 40px;">http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/searchFestival?ServiceKey=인증키 &eventStartDate=20130101&eventEndDate=20130131&arrange=A&listYN=Y&pageNo=1&numOfRows=10&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</p> <p>- 응답 샘플 : searchFestival_sample1.xml</p>

8) [숙박] 베니키아,한옥,굿스테이 목록 조회

가) 오퍼레이션 내용

내용	<p>숙박정보 중 베니키아,한옥,굿스테이 목록을 조회하는 기능입니다.</p> <p>콘텐츠 타입이 “숙박” 인 경우만 유효합니다.</p> <p>파라미터에 따라 제목순, 수정일순(최신순), 등록일순, 인기순 정렬검색을 제공합니다.</p>
형식	http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/searchStay

나) 요청 메시지 (Request Parameter)

항목명	항목 설명	기본값	필수 항목	상세 내용
numOfRows	한 페이지 결과 수	10		한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	1		현재 페이지 번호
arrange	정렬 구분	A		(A=제목순, B=조회순, C=수정일순, D=생성일순) 대표이미지 정렬 추가 (O=제목순, P=조회순, Q=수정일순, R=생성일순)
listYN	목록 구분	Y		목록 구분 (Y=목록, N=개수)
MobileOS	OS 구분	ETC	필수	IOS (아이폰), AND (안드로이드), WIN (윈도우폰), ETC
MobileApp	서비스명		필수	서비스명=어플명
contentTypeid	관광타입 ID			관광타입(관광지, 숙박 등) ID

 한국관광공사 <small>KOREA TOURISM ORGANIZATION</small>	<h1>TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)</h1>	
	문서 버전 : Ver3.1	작성 일자 : 2015-06-01

hanOk	한옥 여부	1	필수	한옥 여부
benikia	베니키아 여부	1	필수	베니키아 여부
goodStay	굿스테이 여부	1	필수	굿스테이 여부
areaCode	지역코드			지역코드
sigunguCode	시군구코드		areaCode	시군구코드

다) 응답 메시지 (Response Message)

항목명	항목 설명	상세 내용
resultCode	결과코드	응답 결과코드
resultMsg	결과메시지	응답 결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수	한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	현재 페이지 번호
totalCount	전체 결과 수	전체 결과 수
addr1	주소	주소(예, 서울 중구 다동)를 응답
addr2	상세주소	상세주소
areacode	지역코드	지역코드
benikia	베니키아 여부	베니키아 여부 (1=benikia)
booktour	교과서-여행지-여부	국문만 제공
cat1	대분류	대분류 코드
cat2	중분류	중분류 코드
cat3	소분류	소분류 코드
contentid	콘텐츠ID	콘텐츠ID
contenttypeid	콘텐츠타입ID	관광타입(관광지, 숙박 등) ID
createdtime	등록일	콘텐츠 최초 등록일
firstimage	대표이미지(원본)	원본 대표이미지(약 500*333 size) URL 응답
firstimage2	대표이미지(썸네일)	썸네일 대표이미지(약 150*100 size) URL 응답
goodstay	굿스테이 여부	굿스테이 여부 (1= goodstay)
hanok	한옥 여부	한옥 여부 (1= hanok)
mapx	GPS X좌표	GPS X좌표(WGS84 경도 좌표) 응답
mapy	GPS Y좌표	GPS Y좌표(WGS84 위도 좌표) 응답
mlevel	Map Level	Map Level 응답
modifiedtime	수정일	콘텐츠 수정일
readcount	조회수	콘텐츠 조회수(www.visitkorea.or.kr 웹사이트 기준)
sigunguCode	시군구코드	시군구코드
tel	전화번호	전화번호

title	제목	콘텐츠 제목
-------	----	--------

라) 요청/응답 예제

예제 URL
<p>1) 굿스테이 검색</p> <ul style="list-style-type: none"> - 요청 URL : http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/searchStay?ServiceKey=인증키&goodStay=1&arrange=A&listYN=Y&pageNo=1&numOfRows=10&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting - 응답 샘플 : searchStay_sample1.xml <p>2) 한옥 검색</p> <ul style="list-style-type: none"> - 요청 URL : http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/searchStay?ServiceKey=인증키&hanok=1&arrange=A&listYN=Y&pageNo=1&numOfRows=10&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting - 응답 샘플 : searchStay_sample2.xml

9) 상세정보1 - 공통정보 조회

가) 오퍼레이션 내용

내용	타입별 공통정보(제목, 연락처, 주소, 좌표, 개요정보 등)를 조회하는 기능입니다.
형식	http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/detailCommon

나) 요청 메시지 (Request Parameter)

항목명	항목 설명	기본값	필수 항목	상세 내용
MobileOS	OS 구분	ETC	필수	IOS (아이폰), AND (안드로이드), WIN (윈도우폰), ETC
MobileApp	서비스명		필수	서비스명=어플명
contentId	콘텐츠ID		필수	콘텐츠ID
contentTypeId	관광타입 ID			관광타입(관광지, 숙박 등) ID
defaultYN	기본정보 조회	N		제목, 등록일, 수정일, 홈페이지, 전화번호, 전화번호명, 교과서속 여행지 여부
firstImageYN	대표이미지 조회	N		원본, 썸네일 대표이미지
areacodeYN	지역코드 조회	N		지역코드, 시군구코드
catcodeYN	서비스분류코드 조회	N		대,중,소분류코드 조회
addrinfoYN	주소 조회	N		주소, 상세주소 조회
mapinfoYN	좌표 조회	N		좌표X, Y 조회
overviewYN	개요 조회	N		콘텐츠 개요 조회
transGuideYN	길안내 조회	N		길안내 조회 (2014-05-14 추가)

	TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)	
	문서 버전 : Ver3.1	작성 일자 : 2015-06-01

다) 응답 메시지 (Response Message)

항목명	항목 설명	파라미터 구분	상세 내용
resultCode	결과코드	기본 응답	응답 결과코드
resultMsg	결과메시지		응답 결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수		한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호		현재 페이지 번호
totalCount	전체 결과 수		전체 결과 수
contentid	콘텐츠ID	기본 응답	콘텐츠ID
contenttypeid	콘텐츠타입ID		관광타입(관광지, 숙박 등) ID
booktour	교과서 여행지 여부	defaultYN=Y (기본정보 조회)	국문만 제공
createdtime	등록일		콘텐츠 최초 등록일
homepage	홈페이지 주소		홈페이지 주소
modifiedtime	수정일		콘텐츠 수정일
tel	전화번호		전화번호
telname	전화번호명		전화번호명
firstimage	대표이미지(원본)	firstImageYN=Y	원본 대표이미지(약 500*333 size) URL 응답
firstimage2	대표이미지(썸네일)	대표이미지 조회	썸네일 대표이미지(약 150*100 size) URL 응답
areacode	지역코드	areacodeYN=Y	지역코드
sigungucode	시군구코드	(지역정보 조회)	시군구코드
cat1	대분류	catcodeYN=Y (분류코드 조회)	대분류 코드
cat2	중분류		중분류 코드
cat3	소분류		소분류 코드
addr1	주소	addrinfoYN=Y (주소정보 조회)	주소(예, 서울 중구 다동)를 응답
addr2	상세주소		상세주소
zipcode	우편번호		우편번호
mapx	GPS X좌표	mapinfoYN=Y (좌표정보 조회)	GPS X좌표(WGS84 경도 좌표) 응답
mapy	GPS Y좌표		GPS Y좌표(WGS84 위도 좌표) 응답
mlevel	Map Level		Map Level 응답
overview	개요	overviewYN=Y	콘텐츠 개요 조회
directions	길안내	tranGuideYN=Y	길안내 조회 (2014-05-14 추가)

라) 요청/응답 예제

예제 URL
1) 콘텐츠ID가 “1891502” 인 관광정보의 “기본정보” 만 조회

- 요청 URL : <http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/detailCommon?ServiceKey=인증키&contentId=1891502&defaultYN=Y&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting>

- 응답 샘플 : [detailCommon_sample1.xml](#)

2) 콘텐츠ID가 “1891502” 인 관광정보의 “기본정보”, “주소”, “개요” 정보를 조회

- 요청 URL : <http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/detailCommon?ServiceKey=인증키&contentId=1891502&defaultYN=Y&addrinfoYN=Y&overviewYN=Y&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting>

- 응답 샘플 : [detailCommon_sample2.xml](#)

10) 상세정보2 - 소개정보 조회

가) 오퍼레이션 내용

내용	타입별 소개정보(휴무일, 개장시간, 주차시설 등)를 조회하는 기능입니다. 각 타입마다 응답 항목이 다르게 제공됩니다.
형식	http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/detailIntro

나) 요청 메시지 (Request Parameter)

항목명	항목 설명	기본값	필수 항목	상세 내용
MobileOS	OS 구분	ETC	필수	IOS (아이폰), AND (안드로이드), WIN (윈도우폰), ETC
MobileApp	서비스명		필수	서비스명=어플명
contentId	콘텐츠ID		필수	콘텐츠ID
contentTypeId	관광타입 ID			관광타입(관광지, 숙박 등) ID
introYN	소개정보 조회	Y		소개정보 조회

다) 응답 메시지 (Response Message)

항목명	항목 설명	파라미터 구분	상세 내용
resultCode	결과코드	기본 응답	응답 결과코드
resultMsg	결과메시지		응답 결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수		한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호		현재 페이지 번호
totalCount	전체 결과 수		전체 결과 수
contentid	콘텐츠ID	기본 응답	콘텐츠ID
contenttypeid	콘텐츠타입ID		관광타입(관광지, 숙박 등) ID
accomcount	수용인원	contentTypeId=76	수용인원

ehkbbabycarriage	유모차-대여-여부	(관광지)	국문만 제공
ehkcreditcard	신용카드-가능-여부		국문만 제공
ehkpet	애완동물-가능-여부		국문만 제공
expagerange	체험가능 연령		체험가능 연령
expguide	체험안내		체험안내
heritage1	세계 문화유산 유무		세계 문화유산 유무
heritage2	세계 자연유산 유무		국문만 제공
heritage3	세계 기록유산 유무		국문만 제공
infocenter	문의 및 안내		문의 및 안내
opendate	개장일		개장일
parking	주차시설		주차시설
restdate	쉬는날		쉬는날
useseason	이용시기		이용시기
usetime	이용시간		이용시간
accomcountculture	수용인원	contentType=78 (문화시설)	수용인원
ehkbbabycarriage culture	유모차-대여-여부		국문만 제공
ehkcreditcardculture	신용카드-가능-여부		국문만 제공
ehkpetculture	애완동물-가능-여부		국문만 제공
discountinfo	할인정보		국문만 제공
infocenterculture	문의 및 안내		문의 및 안내
parkingculture	주차시설		주차시설
parkingfee	주차요금		주차요금
restdateculture	쉬는날		쉬는날
usefee	이용요금		이용요금
usetimeculture	이용시간		이용시간
scale	규모		규모
spendtime	관람 소요시간		관람 소요시간
agelimit	관람 가능연령	contentType=85 (행사/공연/축제)	관람 가능연령
bookingplace	예매처		예매처
discountinfofestival	할인정보		할인정보
eventenddate	행사 종료일		행사 종료일
eventhomepage	행사 홈페이지		행사 홈페이지
eventplace	행사 장소		행사 장소
eventstartdate	행사 시작일		행사 시작일

placeinfo	행사장 위치안내		행사장 위치안내
playtime	공연시간		공연시간
program	행사 프로그램		행사 프로그램
spendtimefestival	관람 소요시간		관람 소요시간
sponsor1	주최자 정보		주최자 정보
sponsor1tel	주최자 연락처		주최자 연락처
sponsor2	주관사 정보		주관사 정보
sponsor2tel	주관사 연락처		주관사 연락처
subevent	부대행사		부대행사 내용
usetimefestival	이용요금 (이용시간)		이용요금 으로 변경 (이용시간)
accomcountleports	수용인원	contentTypeld=75 (레포츠)	
ehkbabyecharriage leports	유모차 대여 여부		국문만 제공
ehkcreditcardleports	신용카드 가능 여부		국문만 제공
ehkpetleports	애완동물 가능 여부		국문만 제공
expagerangeleports	체험 가능연령		
infocenterleports	문의 및 안내		
openperiod	개장기간		
parkingfeeports	주차요금		
parkingleports	주차시설		
reservation	예약안내		
restdateports	쉬는날		
scaleports	규모		
usefeeports	입장료		
usetimeports	이용시간		
accomcountlodging	수용 가능인원	contentTypeld=80 (숙박)	
benikia	베니키아 여부		
checkintime	입실 시간		
checkouttime	퇴실 시간		
chkcooking	객실내 취사 여부		
foodplace	식음료장		
goodstay	굿스테이 여부		
hanok	한옥 여부		
infocenterlodging	문의 및 안내		
parkinglodging	주차시설		

pickup	픽업 서비스		
roomcount	객실수		
reservationlodging	예약안내		
reservationurl	예약안내 홈페이지		
roomtype	객실유형		
scalelodging	규모		
subfacility	부대시설 (기타)		
barbecue	바비큐장-여부		국문만 제공
beauty	뷰티시설-정보		
beverage	식음료장-여부		
bicycle	자전거-대여-여부		
campfire	캠프파이어-여부		
fitness	휘트니스-센터-여부		
karaoke	노래방-여부		
publicbath	공용-샤워실-여부		
publiepe	공용-PC실-여부		
sauna	샤우나실-여부		
seminar	세미나실-여부		
sports	스포츠-시설-여부		
ehkbaby carriage	유모차-대여-여부	contentTypeld=79 (쇼핑)	국문만 제공
ehkcreditcard	신용카드-가능-여부		국문만 제공
ehkpet	애완동물-가능-여부		국문만 제공
culturecenter	문화센터-바로가		국문만 제공
fairday	장서는 날		장서는 날
infocentershopping	문의 및 안내		문의 및 안내
opendateshopping	개장일		개장일
opentime	영업시간		영업시간
parkingshopping	주차시설		주차시설
restdateshopping	쉬는날		쉬는날
restroom	화장실 설명		화장실 설명
saleitem	판매 품목		판매 품목
saleitemcost	판매-품목별-가격		국문만 제공
scaleshopping	규모		규모
shopguide	매장안내		매장안내
ehkcreditcardfood	신용카드-가능-여부	contentTypeld=39	국문만 제공

discountinfofood	할인정보	(음식점)	국문만 제공
firstmenu	대표 메뉴		대표 메뉴
infocenterfood	문의 및 안내		문의 및 안내
kidsfacility	어린이 놀이방		국문만 제공
opendatefood	개업일		개업일
opentimefood	영업시간		영업시간
packing	포장 가능 여부		국문만 제공
parkingfood	주차시설		주차시설
reservationfood	예약안내		예약안내
restdatefood	쉬는날		쉬는날
scalefood	규모		규모
seat	좌석수		좌석수
smoking	금연/흡연 여부		금연/흡연 여부
treatmenu	취급 메뉴		취급 메뉴
chkccreditcard	신용카드가능여부	contentTypeld=77 (교통)	신용카드가능여부
conven	편의시설		편의시설
disablefacility	장애인편의시설		장애인편의시설
foreignerinfocenter	외국인문의및안내		외국인문의및안내
infocentertraffic	문의및안내		문의및안내
mainroute	주요노선		주요노선
operationtime	운영시간		운영시간
traffic			
parkingtraffic	주차시설		주차시설
restroomtraffic	화장실		화장실
shipinfo	여객선정보		여객선정보

라) 요청/응답 예제

예제 URL
<p>1) 콘텐츠ID가 “621155” 이고, 타입이 “78(문화시설)” 인 소개정보 조회</p> <p>- 요청 URL :</p> <p>http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/detailIntro?ServiceKey=인증키 &contentId=621155&contentTypeld=78&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</p> <p>- 응답 샘플 : detailIntro_sample1.xml</p>

11) 상세정보3 - 반복정보 조회

가) 오퍼레이션 내용

내용	타입별 반복정보를 조회하는 기능입니다. “숙박” 객실정보 및 “여행코스” 코스정보는 국문 서비스만 제공합니다. “숙박, 여행코스”를 제외한 나머지 타입은 다양한 정보를 반복적인 형태로 제공합니다.
형식	http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/detailInfo

나) 요청 메시지 (Request Parameter)

항목명	항목 설명	기본값	필수 항목	상세 내용
MobileOS	OS 구분	ETC	필수	IOS (아이폰), AND (안드로이드), WIN (윈도우폰), ETC
MobileApp	서비스명		필수	서비스명=어플명
contentId	콘텐츠ID		필수	콘텐츠ID
contentTypeId	관광타입 ID		필수	관광타입(관광지, 숙박 등) ID
detailYN	반복정보 조회	Y		반복정보 조회

다) 응답 메시지 (Response Message)

항목명	항목 설명	파라미터 구분	상세 내용
resultCode	결과코드	기본 응답	응답 결과코드
resultMsg	결과메시지		응답 결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수		한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호		현재 페이지 번호
totalCount	전체 결과 수		전체 결과 수
contentid	콘텐츠ID	기본 응답	콘텐츠ID
contenttypeid	콘텐츠타입ID		관광타입(관광지, 숙박 등) ID
fldgubun	일련번호	숙박, 여행코스를 제외한 타입	일련번호
infoname	제목		제목
infotext	내용		내용
serialnum	반복 일련번호		반복 일련번호

라) 요청/응답 예제

예제 URL
1) 콘텐츠ID가 “1133074” 이고, 타입이 “75(레저/스포츠)” 인 상세 반복정보 조회 - 요청 URL : http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/detailInfo?ServiceKey=인증키 &contentId=1133074&contentType=75&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting

- 응답 샘플 : [detailInfo_sample1.xml](#)

마) 반복정보 유형

※ 관광지				
종류	유형 1	유형 2	유형 3	유형 4
값 종류	등산로	관광코스안내	입장료	한국어 안내서비스
	자연휴식년제 구역	촬영장소	관람료	외국어 안내서비스
	입산통제 구간	상점정보	시설이용료	내국인 예약안내
	개방 구간		주차요금	외국인 예약안내
	자연휴식년제 기간		이용가능시설	
	입산통제 기간		장애인 편의시설	

※ 문화시설		
종류	유형 1	유형 2
값 종류	체험프로그램	예약안내
	외국인 체험가능 프로그램	외국인 예약안내
	사업내용	대관안내
	소장품현황	한국어 안내서비스
		외국어 안내서비스

※ 행사/공연/축제			
종류	유형 1	유형 2	유형 3
값 종류	행사소개	약력	참가안내
		줄거리	
		출 연	
		제 작	
		행사내용	

※ 레포츠			
종류	유형 1	유형 2	유형 3
	포인트안내	이용요금	주요 시설

※ 쇼핑		
종류	유형 1	유형 2
값 종류	제조사 이름	이용자격

 한국관광공사 <small>KOREA TOURISM ORGANIZATION</small>	TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)	
	문서 버전 : Ver3.1	작성 일자 : 2015-06-01

	제조 유래	구매한도액
	제조 과정	구입방법안내
		입점브랜드
		장애인 편의시설
		세금환급방법
		체험안내
		강습안내

12) 상세정보4 - 이미지정보 조회

가) 오퍼레이션 내용

내용	각 관광타입(관광지, 숙박 등)에 해당하는 이미지URL 목록을 조회하는 기능입니다.
형식	http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/ EngService/detailImage

나) 요청 메시지 (Request Parameter)

항목명	항목 설명	기본값	필수 항목	상세 내용
numOfRows	한 페이지 결과 수	10		한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	1		현재 페이지 번호
MobileOS	OS 구분	ETC	필수	IOS (아이폰), AND (안드로이드), WIN (윈도우폰), ETC
MobileApp	서비스명		필수	서비스명=어플명
contentId	콘텐츠ID		필수	콘텐츠ID
contentTypeId	관광타입 ID		필수	관광타입(관광지, 숙박 등) ID
imageYN	이미지 조회	Y		Y=콘텐츠 이미지 조회 N="음식점"타입의 음식메뉴 이미지

다) 응답 메시지 (Response Message)

항목명	항목 설명	상세 내용
resultCode	결과코드	응답 결과코드
resultMsg	결과메시지	응답 결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수	한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	현재 페이지 번호
totalCount	전체 결과 수	전체 결과 수
contentid	콘텐츠ID	콘텐츠ID
imagename	이미지명	이미지명

	TourAPI 3.0 활용 매뉴얼 (다국어)	
	문서 버전 : Ver3.1	작성 일자 : 2015-06-01

originimgurl	원본 이미지	원본 이미지 (약 500*333 size)
serialnum	이미지 일련번호	이미지 일련번호
smallimageurl	썸네일 이미지	썸네일 이미지 (약 160*100 size)

라) 요청/응답 예제

예제 URL
<p>1) 콘텐츠ID가 “1029410” 인 관광정보의 이미지를 조회</p> <p>- 요청 URL :</p> <p>http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/EngService/detailImage?ServiceKey=인증키 &contentId=1029410&imageYN=Y&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</p> <p>- 응답 샘플 : detailImage_sample1.xml</p> <p>2) 콘텐츠ID가 “560391” 이고, 음식점의 음식메뉴 이미지를 조회</p> <p>- 요청 URL :</p> <p>http://api.visitkorea.or.kr/openapi/service/rest/KorService/detailImage?ServiceKey=인증키 &contentId=560391&imageYN=N&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTesting</p> <p>- 응답 샘플 : detailImage_sample2.xml</p>