관광정보개방서비스

국문관광정보 TourAPI4.0 활용매뉴얼

**문서버전 : Ver 4.1**



개정이력

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **버전** | **변경일** | **변경사유** | **변경내용** | **작성자** | **승인** |
| 1.0 | 2013-03-05 | 최초작성 | 최초작성 | 양희구 | 양희구 |
| 1.1 | 2013-01-24 | 내용변경 | 서비스키이용방법및인코딩예제추가 | “ | “ |
|  | 2013-02-25 | 오타수정 | 위치기반관광정보파라미터오타수정 (radius) | “ | “ |
| 1.2 | 2013-02-25 | 내용변경 | 여행기사서비스제공중지로오퍼레이션삭제 | “ | “ |
| 1.3 | 2013-04-01 | 내용변경 | 교통(ContentTypeId=40) 카테고리삭제 | “ | “ |
| 상세공통정보> [길안내조회] 항목삭제 | “ | “ |
| 상세공통정보>약도이미지(mapimage)삭제 | “ | “ |
| 1.4 | 2013-06-11 | 내용변경 | 행사의이용시간을이용요금으로수정 | “ | “ |
| 내용추가 | “서비스분류코드”표별도첨부문서추가 | “ | “ |
| 1.5 | 2013-08-08 | 기능추가 | 통합검색–타입별, 지역별, 분류별조합추가 | “ | “ |
| [행사] 날짜검색–지역별검색기능추가 | “ | “ |
| [여행코스] 일정검색–지역별검색기능추가 | “ | “ |
| 굿스테이,한옥,베니키아검색 - 지역별검색 | “ | “ |
| 1.6 | 2013-12-02 | 기능변경 | “여행코스”분류코드및소개정보항목변경 | “ | “ |
| “여행코스”상세반복정보추가 | “ | “ |
| “코스정보검색”서비스삭제 | “ | “ |
| 1.7 | 2014-04-07 | 문서변경 | 매뉴얼개정 (활용신청과 API활용방법분리) | “ | “ |
|  | 2014-04-14 | 기능추가 | 정렬방식추가 (각오퍼레이션참조) | “ | “ |
| 3.0 | 2014-08-04 | 문서개정 | TourAPI 3.0에따른문서개정 | “ | “ |
| 3.1 | 2015-06-01 | 오타수정 | 서비스키인코딩방법변경및오타수정 | “ | “ |
| 3.2 | 2016-06-17 | 항목추가 | 행사/공연/축제“축제등급”항목추가 | “ | “ |
| 3.3 | 2017-09-22 | 문서보완 | 문서내요청/응답파라미터문구추가 | “ | “ |
|  | 2018-03-23 | 문서보완 | 일부항목길이변경및통일화 | “ | “ |
| 3.4 | 2018-11-01 | 항목추가 | 숙박상세정보>소개정보>“환불규정”추가 | “ | “ |
| 3.5 | 2020-04-16 | 항목추가 | 목록오퍼레이션(지역기반,위치기반,숙박,행사)  신규입력항목(수정일) 추가 | 최성훈 | 홍사권 |
| 음식점관광타입상세정보>소개정보>  “인허가번호”추가 |
| 3.6 | 2021-10-06 | 내용변경 | 행사정보조회입력파라미터–행사시작일필수값으로변경, 행사종료일샘플데이터제거, 기타샘플데이터수정 |  |  |
| 4.0 | 2022-08-02 | 내용변경 | TourAPI 4.0에따른문서개정 |  |  |
| 4.1 | 2023-01-30 | 항목변경 | 목록오퍼레이션  (지역기반,위치기반,키워드,숙박,행사)  응답항목(이미지공공누리유형) 추가 |  |  |
| 목록오퍼레이션  (지역기반,위치기반,키워드,숙박,행사,동기화)  응답항목(조회수) 제거 |  |  |
| 기능추가 | 반려동물 여행 정보 오퍼레이션 추가 |  |  |
| 4.1 | 2023-11-27 | 문서변경 | 1-2 사진 변경 |  |  |

목차

[I. 서비스개요](#_Toc129788071) 5

[1) TourAPI소개](#_Toc129788072) 5

[2) TourAPI제공서비스](#_Toc129788073) 5

[3) 관광정보표출방법](#_Toc129788074) 6

[II. 인증키활용및 API호출방법](#_Toc129788075) 7

[1) REST방식의 URL 요청예시](#_Toc129788076) 7

[2) 서비스키(인증키) 인코딩방법](#_Toc129788077) 8

[3) 요청파라미터에서비스명기재](#_Toc129788078) 8

[III. TourAPI서비스명세](#_Toc129788079) 8

[1) 서비스목록](#_Toc129788080) 8

[2) 서비스명세및코드표](#_Toc129788081) 8

[3) [지역코드조회]오퍼레이션명세](#_Toc129788082) 12

[4) [서비스분류코드조회] 오퍼레이션명세](#_Toc129788083) 17

[5) [지역기반관광정보조회] 오퍼레이션명세](#_Toc129788084) 22

[6) [위치기반관광정보조회] 오퍼레이션명세](#_Toc129788085) 27

[7) [키워드검색조회] 오퍼레이션명세](#_Toc129788086) 34

[8) [행사정보조회] 오퍼레이션명세](#_Toc129788087) 35

[9) [숙박정보조회] 오퍼레이션명세](#_Toc129788088) 38

[10) [공통정보조회] 오퍼레이션명세](#_Toc129788089) 45

[11) [소개정보조회] 오퍼레이션명세](#_Toc129788090) 50

[12) [반복정보조회] 오퍼레이션조회](#_Toc129788091) 57

[13) [이미지정보조회] 오퍼레이션명세](#_Toc129788092) 65

[14) [국문관광정보동기화목록조회] 오퍼레이션명세](#_Toc129788093) 68

[15) [국문관광반려동물여행정보] 오퍼레이션명세](#_Toc129788094) 73

# 서비스개요

## TourAPI소개

한국관광공사는국가정보자원의개방및공유정책에부흥하여아래와같은OpenAPI서비스를제공합니다.

- **약 8만여건의관광정보제공**

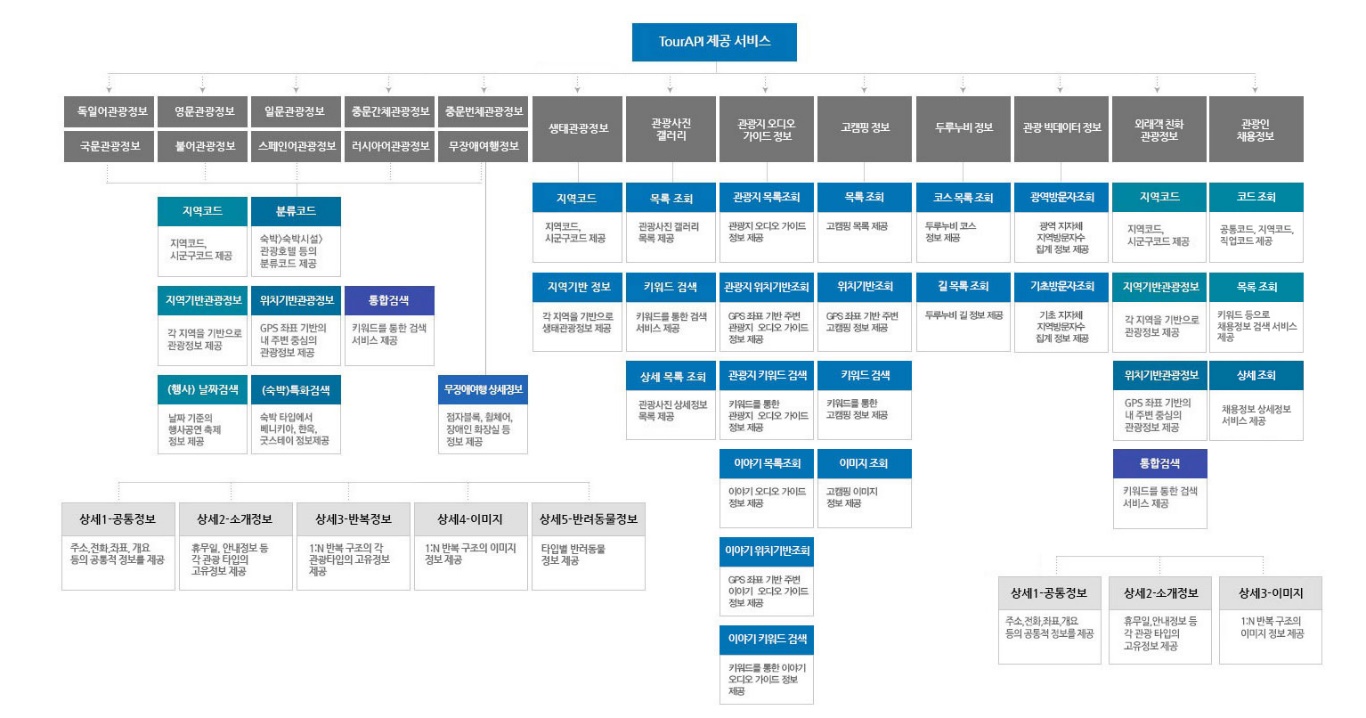
(국문, 영문, 일문, 중문간체, 중문번체, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 러시아어)

- 한국관광공사포털사이트인 visitKorea(www.visitkorea.or.kr)와동일한최신의관광정보제공

- 앱, 웹서비스대상의 Application을개발할수있도록제공 (XML, Json 응답지원)

## TourAPI제공서비스

TourAPI에서제공하는서비스내용은아래와같습니다.



## 관광정보표출방법

제공되는각 API를활용하여관광정보목록및상세정보화면을기획/개발하는흐름을설명합니다.

전체적인관광정보서비스기획및개발흐름의이해를돕고자 Guide 사이트를운영하고있습니다.

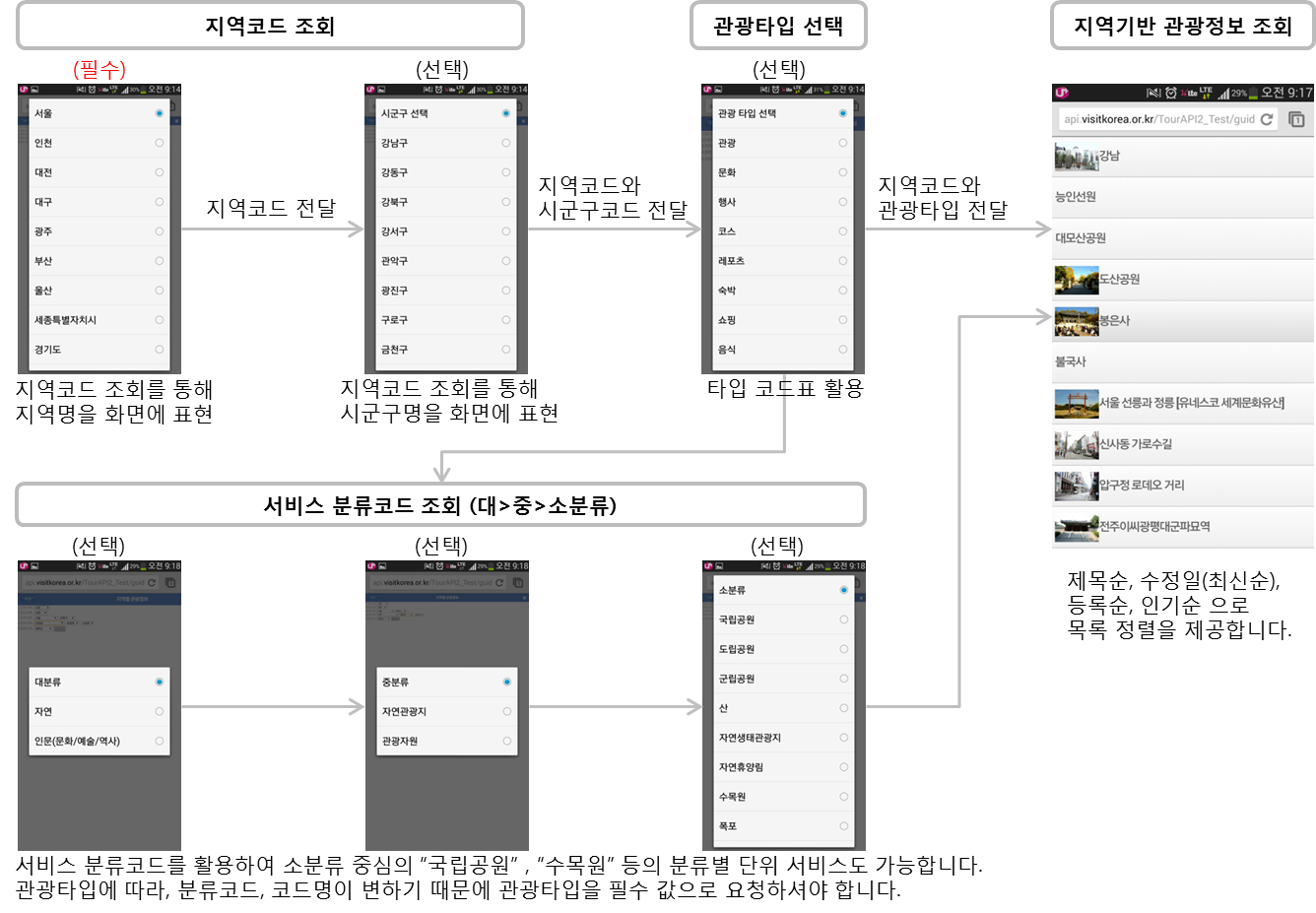
추가적인정보를원하시면아래사이트를방문하시기바랍니다.

**※ TourAPI4.0 활용사이트 :https://data.go.kr/**

1. **지역기반관광정보서비스**

아래그림은지역기반의관광정보목록을서비스하기위해 API 활용및파라미터전달하는방법을표현합니다.

[선택]적인 API 조회를통해다양하게조합하여목록을표현할수있습니다.



**※파라미터의조합에따라아래와같이표현이가능합니다.**

- 지역별관광정보 :지역정보(필수) >타입정보(선택) >분류정보(선택) >관광정보목록

- 타입별관광정보 :타입정보(필수) >지역정보(선택) >분류정보(선택) >관광정보목록

- 분류별관광정보 :타입정보(필수) >분류정보(선택) >지역정보(선택) >관광정보목록

- 통합(키워드) 검색 :지역정보(선택) >타입정보(선택) >분류정보(선택) >검색된정보목록

- 내주변관광정보 :타입정보(선택) >관광정보목록

- 날짜별행사축제 :지역정보(선택) >행사공연축제목록

- 숙박검색 :지역정보(선택) >각숙박정보목록

1. **상세정보화면**



* 반려 동물 여행정보 상세정보가 추가되었음.

# 인증키활용및 API호출방법

- 개발계정은일 1,000건의트래픽을제공합니다.

- 개발계정은자동승인으로활용신청후, 약 10분이후에사용이가능합니다. (공공데이터포털연동)

## REST방식의 URL 요청예시

응답표준은XML 이며, JSON을요청할경우“&\_type=json”을추가하여요청합니다.

- Json 요청 :

http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/areaCode1?**serviceKey=serviceKey**&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=TestApp**&\_type=json**

## 서비스키(인증키) 인코딩방법

**- 2015년 1월이전에공공데이터포털에서받은인증키경우,**

String myKey = “**발급받은인증키**”;

String serviceKey = URLEncoder.encode(**myKey, "UTF-8"**);

(TourAPI의모든 Character Set은 UTF-8 설정)

**- 2015년 1월이후에공공데이터포털에서받은인증키경우, 인코딩불필요**

## 요청파라미터에서비스명기재

MobileApp파라미터는서비스(웹,앱등)별로활용통계를산출하기위한항목입니다.

URL요청시반드시기재부탁드립니다.

http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/areaCode1?**serviceKey=serviceKey**&numOfRows=10&pageNo=1**&MobileOS=AND&MobileApp=appName**

# TourAPI서비스명세

## 서비스목록

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 순번 | 서비스명(국문) | 서비스명(영문) |
| 1 | 국문관광정보서비스 | KorService1 |

## 서비스명세및코드표

1. **서비스개요**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 서비스정보 | 서비스ID | KorService1 | | | |
| 서비스명(국문) | 국문관광정보서비스 | | | |
| 서비스명(영문) | KorService1 | | | |
| 서비스설명 | 코드조회및관광정보의통합/상세검색및위치기반, 지역기반등국내관광에대한전반적인정보를 국문으로제공합니다. | | | |
| 서비스보안 | 서비스인증/권한 | [**O**]서비스 Key [ ]인증서(GPKI)  [ ]Basic(ID/PW) [ ]없음 | | | [ ]WS-Security |
| 메시지레벨암호화 | [ ]전자서명 [ ]암호화 [**O**]없음 | | |
| 전송레벨암호화 | [O]HTTPS [O]HTTP | | | |
| 적용기술수준 | 인터페이스표준 | [ ]SOAP 1.2  (PRC-Encoded, Document Literal, Document Literal Wrapped)  [O]REST (GET)  [ ]RSS 1.0 [ ]RSS 2.0 [ ]Atom 1.0 [ ]기타 | | | |
| 교환데이터표준 | [**O**]XML [**O**]JSON [ ]MIME []MTOM | | | |
| 서비스 URL | 개발환경 | http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1 | | | |
| 운영환경 | http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1 | | | |
| 서비스 WADL | 개발환경 | N/A | | | |
| 운영환경 | N/A | | | |
| 서비스배포정보 | 서비스버전 | 4.0 | | | |
| 서비스시작일 | 2022-08-02 | 배포일자 | N/A | |
| 서비스이력 | N/A | | | |
| 메시지교환유형 | [**O**]Request-ResPonse [ ]Publish-Subscribe  [ ]Fire-and-Forgot [ ]Notification | | | | |
| 메시지로깅수준 | 성공 | [**O**]Header [ ]Body | 실패 | [**O**]Header [**O**]Body | |
| 사용제약사항  (비고) | N/A | | | | |
| 서비스제공자 | TourAPI운영팀 /디지털콘텐츠팀 / 033-738-3874 / [tourapi@knto.or.kr](mailto:tourapi@knto.or.kr) | | | | |
| 데이터갱신주기 | 일 1회 | | | | |

1. **서비스명세 (오퍼레이션목록)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **번호** | **서비스명(국문)** | **오퍼레이션명(영문)** | **오퍼레이션명(국문)** |
| 1 | 국문관광정보  서비스 | areaCode1 | 지역코드조회 |
| 2 | categoryCode1 | 서비스분류코드조회 |
| 3 | areaBasedList1 | 지역기반관광정보조회 |
| 4 | locationBasedList1 | 위치기반관광정보조회 |
| 5 | searchKeyword1 | 키워드검색조회 |
| 6 | searchFestival1 | 행사정보조회 |
| 7 | searchStay1 | 숙박정보조회 |
| 8 | detailCommon1 | 공통정보조회 (상세정보1) |
| 9 | detailIntro1 | 소개정보조회 (상세정보2) |
| 10 | detailInfo1 | 반복정보조회 (상세정보3) |
| 11 | detailImage1 | 이미지정보조회 (상세정보4) |
| 12 | areaBasedSyncList1 | 국문관광정보 동기화목록조회 |

1. **국문콘텐츠타입(ContentTypeId) 코드표**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **그룹** | **타입종류** | **ContentTypeId코드** |
| **관광정보**  **(국문)** | 관광지 | 12 |
| 문화시설 | 14 |
| 행사/공연/축제 | 15 |
| 여행코스 | 25 |
| 레포츠 | 28 |
| 숙박 | 32 |
| 쇼핑 | 38 |
| 음식점 | 39 |

1. **공공데이터포털에러코드**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **에러코드** | **에러메세지** | **설명** |
| 01 | APPLICATION\_ERROR | 어플리케이션 에러 |
| 04 | HTTP\_ERROR | HTTP 에러 |
| 12 | NO\_OPENAPI\_SERVICE\_ERROR | 해당 오픈API서비스가 없거나 폐기됨 |
| 20 | SERVICE\_ACCESS\_DENIED\_ERROR | 서비스 접근거부 |
| 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 | 활용기간 만료 |
| 32 | UNREGISTERED\_IP\_ERROR | 등록되지 않은 IP |
| 99 | UNKNOWN\_ERROR | 기타에러 |

1. 공공데이터포털에서출력되는오류메세지는 XML로만출력되며, 형태는아래와같습니다.

<OpenAPI\_ServiceResponse>

<cmmMsgHeader>

<errMsg>SERVICE ERROR</errMsg>

<returnAuthMsg>SERVICE\_KEY\_IS\_NOT\_REGISTERED\_ERROR</returnAuthMsg>

<returnReasonCode>30</returnReasonCode>

</cmmMsgHeader>

</OpenAPI\_ServiceResponse>

**마) 제공기관에러코드**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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 파라메터 에러 |
| 11 | NO\_MANDATORY\_REQUEST\_PARAMETERS\_ERROR | 필수요청 파라메터가 없음 |
| 12 | NO\_OPENAPI\_SERVICE\_ERROR | 해당 오픈API서비스가 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 | 활용기간 만료 |
| 32 | UNREGISTERED\_IP\_ERROR | 등록되지 않은 IP |
| 33 | UNSIGNED\_CALL\_ERROR | 서명되지 않은 호출 |
| 99 | UNKNOWN\_ERROR | 기타에러 |

## [지역코드조회]오퍼레이션명세

1. **오퍼레이션내용**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **오퍼레이션 번호** | 1 | **오퍼레이션 유형** | 조회 (목록) |
| **오퍼레이션명(국문)** | **지역코드조회** | | |
| **오퍼레이션 설명** | **지역코드, 시군구코드목록을조회하는기능입니다.**  지역기반관광정보및키워드검색을통해지역별로목록을보여줄경우, 지역코드를이용하여지역명을매칭하기위한기능입니다. | | |
| **Call Back URL** | <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/areaCode>1 | | |

1. **요청메시지 (Request Parameter)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 0 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 0 | 1 | 현재페이지번호 |
| MobileOS | OS 구분 | 1 | ETC | IOS (아이폰), AND (안드로이드),  WIN (윈도우폰), ETC |
| MobileApp | 서비스명 | 1 | AppTest | 서비스명=어플명 |
| serviceKey | 인증키(서비스키) | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서  발급받은인증키 |
| \_type | 응답메세지 형식 | 0 | json | REST방식의 URL호출시  Json깂추가(디폴트 응답메세시 형식은XML) |
| areaCode | 지역코드 | 0 | 1 | 지역코드, 시군구코드 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **응답메시지 (Response Message)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 1 | 0000 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 1 | OK | 결과메시지 |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 1 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 1 | 1 | 페이지번호 |
| totalCount | 전체결과수 | 1 | 25 | 전체결과수 |
| code | 코드 | 1 | 1 | 지역코드또는시군구코드 |
| name | 코드명 | 1 | 강남구 | 지역명또는시군구명 |
| rnum | 일련번호 | 1 | 1 | 일련번호 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **요청/응답메시지**

|  |
| --- |
| **REST (URI)** |
| ※지역코드정보를조회  <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/areaCode1?ser>viceKey=인증키&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <rnum>1</rnum>                  <code>1</code>                  <name>서울</name>              </item>              <item>                  <rnum>2</rnum>                  <code>2</code>                  <name>인천</name>              </item>              <item>                  <rnum>3</rnum>                  <code>3</code>                  <name>대전</name>              </item>              <item>                  <rnum>4</rnum>                  <code>4</code>                  <name>대구</name>              </item>              <item>                  <rnum>5</rnum>                  <code>5</code>                  <name>광주</name>              </item>              <item>                  <rnum>6</rnum>                  <code>6</code>                  <name>부산</name>              </item>              <item>                  <rnum>7</rnum>                  <code>7</code>                  <name>울산</name>              </item>              <item>                  <rnum>8</rnum>                  <code>8</code>                  <name>세종특별자치시</name>              </item>              <item>                  <rnum>9</rnum>                  <code>31</code>                  <name>경기도</name>              </item>              <item>                  <rnum>10</rnum>                  <code>32</code>                  <name>강원도</name>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>17</totalCount>      </body>  </response> |
| **REST (URI)** |
| ※지역이서울(areaCode=1)인시군구코드정보를조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/areaCode1?serviceKey=인증키areaCode=1&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <rnum>1</rnum>                  <code>1</code>                  <name>강남구</name>              </item>              <item>                  <rnum>2</rnum>                  <code>2</code>                  <name>강동구</name>              </item>              <item>                  <rnum>3</rnum>                  <code>3</code>                  <name>강북구</name>              </item>              <item>                  <rnum>4</rnum>                  <code>4</code>                  <name>강서구</name>              </item>              <item>                  <rnum>5</rnum>                  <code>5</code>                  <name>관악구</name>              </item>              <item>                  <rnum>6</rnum>                  <code>6</code>                  <name>광진구</name>              </item>              <item>                  <rnum>7</rnum>                  <code>7</code>                  <name>구로구</name>              </item>              <item>                  <rnum>8</rnum>                  <code>8</code>                  <name>금천구</name>              </item>              <item>                  <rnum>9</rnum>                  <code>9</code>                  <name>노원구</name>              </item>              <item>                  <rnum>10</rnum>                  <code>10</code>                  <name>도봉구</name>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>25</totalCount>      </body>  </response> |

## [서비스분류코드조회] 오퍼레이션명세

1. **오퍼레이션내용**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **오퍼레이션 번호** | 2 | **오퍼레이션 유형** | 조회 (목록) |
| **오퍼레이션명(국문)** | **서비스분류코드조회** | | |
| **오퍼레이션 설명** | **각 관광타입(관광지, 숙박 등)에 해당하는 서비스 분류코드를 대,중,소분류로 조회하는 기능입니다.**  **※ 서비스 분류코드와 코드명 매칭을 한번에 볼 수 있도록 별도 엑셀 문서로 제공합니다.** | | |
| **Call Back URL** | <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/categoryCode1> | | |

1. **요청메시지 (Request Parameter)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 0 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 0 | 1 | 현재페이지번호 |
| MobileOS | OS 구분 | 1 | ETC | IOS (아이폰), AND (안드로이드),  WIN (윈도우폰), ETC |
| MobileApp | 서비스명 | 1 | AppTest | 서비스명=어플명 |
| serviceKey | 인증키(서비스키) | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서  발급받은인증키 |
| \_type | 응답메세지 형식 | 0 | json | REST방식의 URL호출시  Json깂추가(디폴트 응답메세시 형식은XML) |
| contentTypeId | 관광타입 ID | 0 | 12 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |
| cat1 | 대분류 | 0 | A01 | 대분류코드 |
| cat2 | 중분류 | 0 | A0101 | 중분류코드(cat1필수) |
| cat3 | 소분류 | 0 | A01010100 | 소분류코드(cat1,cat2필수) |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **응답메시지 (Response Message)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 1 | 0000 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 1 | OK | 결과메시지 |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 1 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 1 | 1 | 페이지번호 |
| totalCount | 전체결과수 | 1 | 7 | 전체결과수 |
| code | 코드 | 1 | A01 | 대,중,소분류코드 |
| name | 코드명 | 1 | 자연 | 대,중,소분류코드명 |
| rnum | 일련번호 | 1 | 1 | 일련번호 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **요청/응답메시지**

|  |
| --- |
| **REST (URI)** |
| ※대분류전체코드를조회  <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/categoryCode1?serviceKey>=인증키&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <code>A01</code>                  <name>자연</name>                  <rnum>1</rnum>              </item>              <item>                  <code>A02</code>                  <name>인문(문화/예술/역사)</name>                  <rnum>2</rnum>              </item>              <item>                  <code>A03</code>                  <name>레포츠</name>                  <rnum>3</rnum>              </item>              <item>                  <code>A04</code>                  <name>쇼핑</name>                  <rnum>4</rnum>              </item>              <item>                  <code>A05</code>                  <name>음식</name>                  <rnum>5</rnum>              </item>              <item>                  <code>B02</code>                  <name>숙박</name>                  <rnum>6</rnum>              </item>              <item>                  <code>C01</code>                  <name>추천코스</name>                  <rnum>7</rnum>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>7</totalCount>      </body>  </response> |
| **REST (URI)** |
| ※대분류조회 :관광지(type=12) 대분류코드를조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/categoryCode1?serviceKey=인증키&contentTypeId=12&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <code>A01</code>                  <name>자연</name>                  <rnum>1</rnum>              </item>              <item>                  <code>A02</code>                  <name>인문(문화/예술/역사)</name>                  <rnum>2</rnum>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>2</totalCount>      </body>  </response> |
| **REST (URI)** |
| ※소분류조회 :관광지(type=12) 대분류가자연(A01)이고중분류가자연관광지(A0101)인소분류코드를조회  <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/categoryCode1?serviceKey>=인증키&contentTypeId=12&cat1=A01&cat2=A0101&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <code>A01010100</code>                  <name>국립공원</name>                  <rnum>1</rnum>              </item>              <item>                  <code>A01010200</code>                  <name>도립공원</name>                  <rnum>2</rnum>              </item>              <item>                  <code>A01010300</code>                  <name>군립공원</name>                  <rnum>3</rnum>              </item>              <item>                  <code>A01010400</code>                  <name>산</name>                  <rnum>4</rnum>              </item>              <item>                  <code>A01010500</code>                  <name>자연생태관광지</name>                  <rnum>5</rnum>              </item>              <item>                  <code>A01010600</code>                  <name>자연휴양림</name>                  <rnum>6</rnum>              </item>              <item>                  <code>A01010700</code>                  <name>수목원</name>                  <rnum>7</rnum>              </item>              <item>                  <code>A01010800</code>                  <name>폭포</name>                  <rnum>8</rnum>              </item>              <item>                  <code>A01010900</code>                  <name>계곡</name>                  <rnum>9</rnum>              </item>              <item>                  <code>A01011000</code>                  <name>약수터</name>                  <rnum>10</rnum>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>19</totalCount>      </body>  </response> |

## [지역기반관광정보조회] 오퍼레이션명세

1. **오퍼레이션내용**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **오퍼레이션 번호** | 3 | **오퍼레이션 유형** | 조회 (목록) |
| **오퍼레이션명(국문)** | **지역기반관광정보조회** | | |
| **오퍼레이션 설명** | **지역 및 시군구를 기반으로 관광정보 목록을 조회하는 기능입니다.**  **파라미터에 따라 제목순, 수정일순(최신순), 등록일순 정렬검색을 제공합니다..** | | |
| **Call Back URL** | <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/areaBasedList1> | | |

1. **요청메시지(Request Parameter)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 0 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 0 | 1 | 현재페이지번호 |
| MobileOS | OS 구분 | 1 | ETC | IOS (아이폰), AND (안드로이드),  WIN (윈도우폰), ETC |
| MobileApp | 서비스명 | 1 | AppTest | 서비스명=어플명 |
| serviceKey | 인증키(서비스키) | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서  발급받은인증키 |
| \_type | 응답메세지 형식 | 0 | json | REST방식의 URL호출시  Json깂추가(디폴트 응답메세시 형식은XML) |
| listYN | 목록구분 | 0 | Y | 목록구분(Y=목록, N=개수) |
| arrange | 정렬구분 | 0 | A | (A=제목순,C=수정일순  ,D=생성일순)  대표이미지가반드시있는정렬  (O=제목순, Q=수정일순, R=생성일순) |
| contentTypeId | 관광타입 ID | 0 | 32 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |
| areaCode | 지역코드 | 0 | 4 | 지역코드 |
| sigunguCode | 시군구코드 | 0 | 4 | 시군구코드(areaCode필수) |
| cat1 | 대분류 | 0 | B02 | 대분류코드 |
| cat2 | 중분류 | 0 | B0201 | 중분류코드(cat1필수) |
| cat3 | 소분류 | 0 | B02010100 | 소분류코드(cat1,cat2필수) |
| modifiedtime | 수정일 | 0 | 20210625 | 콘텐츠수정일 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **응답메시지 (Response Message)**
3. listYN=N 경우 :개수출력

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| totalCnt | 결과리스트갯수 | 0 | 123 | ListYN (Y=결과리스트, N=리스트갯수) |

1. listYN=Y 경우 :목록출력

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 1 | 0000 | 응답결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 1 | OK | 응답결과메시지 |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 1 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 1 | 1 | 현재페이지번호 |
| totalCount | 전체결과수 | 1 | 3 | 전체결과수 |
| addr1 | 주소 | 0 | 대구광역시 동구 동부로26길 6 | 주소(예, 서울중구다동)를응답 |
| addr2 | 상세주소 | 0 |  | 상세주소 |
| areacode | 지역코드 | 0 | 4 | 지역코드 |
| booktour | 교과서속여행지  여부 | 0 | 0 | 교과서속여행지여부  (1=여행지, 0=해당없음) |
| cat1 | 대분류 | 0 | B02 | 대분류코드 |
| cat2 | 중분류 | 0 | B0201 | 중분류코드 |
| cat3 | 소분류 | 0 | B02010100 | 소분류코드 |
| contentid | 콘텐츠ID | 1 | 2721572 | 콘텐츠ID |
| contenttypeid | 콘텐츠타입ID | 1 | 32 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |
| createdtime | 등록일 | 1 | 20210616144933 | 콘텐츠최초등록일 |
| firstimage | 대표이미지(원본) | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/53/2721553\_image2\_1.jpg | 원본대표이미지  (약 500\*333 size) URL 응답 |
| firstimage2 | 대표이미지(썸네일) | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/53/2721553\_image2\_1.jpg | 썸네일대표이미지  (약 150\*100 size) URL 응답 |
| cpyrhtDivCd | 저작권 유형 | 0 | Type1 | Type1:제1유형(출처표시-권장)  Type3:제3유형(제1유형 + 변경금지) |
| mapx | GPS X좌표 | 0 | 128.6276707967 | GPS X좌표(WGS84 경도좌표) 응답 |
| mapy | GPS Y좌표 | 0 | 35.8753644169 | GPS Y좌표(WGS84 위도좌표) 응답 |
| mlevel | Map Level | 0 | 6 | Map Level 응답 |
| modifiedtime | 수정일 | 1 | 20210625135116 | 콘텐츠수정일 |
| sigungucode | 시군구코드 | 0 | 4 | 시군구코드 |
| tel | 전화번호 | 0 |  | 전화번호 |
| title | 제목 | 1 | 대구메리어트 호텔 | 콘텐츠제목 |
| zipcode | 우편번호 | 0 | 41243 | 우편번호 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **요청/응답예제**

|  |
| --- |
| **REST (URI)** |
| ※숙박(32)관광정보 전체조회 (한페이지에 10개씩, 첫페이지며, 리스트를제목순으로조회)  <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/areaBasedList1?serviceKey>=인증키&pageNo=1&numOfRows=10&MobileApp=AppTest&MobileOS=ETC&arrange=A&contentTypeId=32 |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <addr1>경기도 양평군 서종면 풀무길 31</addr1>                  <addr2></addr2>                  <areacode>31</areacode>                  <booktour>0</booktour>                  <cat1>B02</cat1>                  <cat2>B0201</cat2>                  <cat3>B02010700</cat3>                  <contentid>983886</contentid>                  <contenttypeid>32</contenttypeid>                  <createdtime>20100323145640</createdtime>                  <firstimage>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/85/1786785\_image2\_1.jpg</firstimage>                  <firstimage2>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/85/1786785\_image3\_1.jpg</firstimage2>                  <cpyrhtDivCd>Type3</cpyrhtDivCd>                  <mapx>127.3943459429</mapx>                  <mapy>37.6055350250</mapy>                  <mlevel>6</mlevel>                  <modifiedtime>20200521152256</modifiedtime>                  <sigungucode>19</sigungucode>                  <tel>031-773-2300</tel>                  <title>가가펜션</title>                  <zipcode>12501</zipcode>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>      </body>  </response> |
| **REST (URI)** |
| ※지역이대구동구에있는숙박관광정보조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/areaBasedList1?serviceKey=인증키&pageNo=1&numOfRows=10&MobileApp=AppTest&MobileOS=ETC&arrange=A&contentTypeId=32&areaCode=4&sigunguCode=4 |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <addr1>대구광역시 동구 동부로26길 6</addr1>                  <addr2></addr2>                  <areacode>4</areacode>                  <booktour>0</booktour>                  <cat1>B02</cat1>                  <cat2>B0201</cat2>                  <cat3>B02010100</cat3>                  <contentid>2721572</contentid>                  <contenttypeid>32</contenttypeid>                  <createdtime>20210616144933</createdtime>                  <firstimage>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/53/2721553\_image2\_1.jpg</firstimage>                  <firstimage2>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/53/2721553\_image2\_1.jpg</firstimage2>                  <cpyrhtDivCd>Type3</cpyrhtDivCd>                  <mapx>128.6276707967</mapx>                  <mapy>35.8753644169</mapy>                  <mlevel>6</mlevel>                  <modifiedtime>20210625135116</modifiedtime>                  <readcount>0</readcount>                  <sigungucode>4</sigungucode>                  <tel></tel>                  <title>대구 메리어트 호텔</title>                  <zipcode>41243</zipcode>              </item>          </items>          <numOfRows>1</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>      </body>  </response> |

## [위치기반관광정보조회] 오퍼레이션명세

1. **오퍼레이션내용**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **오퍼레이션 번호** | 4 | **오퍼레이션 유형** | 조회 (목록) |
| **오퍼레이션명(국문)** | **위치기반관광정보조회** | | |
| **오퍼레이션 설명** | **내주변 좌표를 기반으로 관광정보 목록을 조회하는 기능입니다.**  **파라미터에 따라 제목순, 수정일순(최신순), 등록일순, 거리순 정렬검색을 제공합니다.** | | |
| **Call Back URL** | <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/locationBasedList1> | | |

1. **요청메시지 (Request Parameter)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 0 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 0 | 1 | 현재페이지번호 |
| MobileOS | OS 구분 | 1 | ETC | IOS (아이폰), AND (안드로이드),  WIN (윈도우폰), ETC |
| MobileApp | 서비스명 | 1 | AppTest | 서비스명=어플명 |
| serviceKey | 인증키(서비스키) | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서  발급받은인증키 |
| \_type | 응답메세지 형식 | 0 |  | REST방식의 URL호출시  Json깂추가(디폴트 응답메세시 형식은XML) |
| listYN | 목록구분 | 0 | Y | 목록구분(Y=목록, N=개수) |
| arrange | 정렬구분 | 0 | A | (A=제목순,C=수정일순, D=생성일순, E=거리순)  대표이미지가반드시있는정렬  (O=제목순, Q=수정일순, R=생성일순,S=거리순) |
| contentTypeId | 관광타입 ID | 0 | 15 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |
| mapX | X좌표 | 1 | 126.981611 | GPS X좌표(WGS84 경도좌표) |
| mapY | Y좌표 | 1 | 37.568477 | GPS Y좌표(WGS84 위도좌표) |
| radius | 거리반경 | 1 | 1000 | 거리반경(단위:m) ,  Max값 20000m=20Km |
| modifiedtime | 수정일 | 0 |  | 콘텐츠수정일 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **응답메시지 (Response Message)**
3. listYN=N 경우 :개수출력

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| totalCnt | 결과리스트갯수 | 0 | 123 | ListYN (Y=결과리스트, N=리스트갯수) |

1. listYN=Y 경우 :목록출력

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 1 | 0000 | 응답결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 1 | OK | 응답결과메시지 |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 1 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 1 | 1 | 현재페이지번호 |
| totalCount | 전체결과수 | 1 | 155 | 전체결과수 |
| addr1 | 주소 | 0 | 서울특별시 중구 명동길 26 | 주소(예, 서울중구다동)를응답 |
| addr2 | 상세주소 | 0 | (명동2가) | 상세주소 |
| areacode | 지역코드 | 0 | 1 | 지역코드 |
| booktour | 교과서속여행지  여부 | 0 |  | 교과서속여행지여부  (1=여행지, 0=해당없음) |
| cat1 | 대분류 | 0 | A02 | 대분류코드 |
| cat2 | 중분류 | 0 | A0208 | 중분류코드 |
| cat3 | 소분류 | 0 | A02080300 | 소분류코드 |
| contentid | 콘텐츠ID | 1 | 406745 | 콘텐츠ID |
| contenttypeid | 콘텐츠타입ID | 1 | 15 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |
| createdtime | 등록일 | 1 | 20080118180330 | 콘텐츠최초등록일 |
| dist | 거리 | 1 | 589.7653053395521 | 중심좌표로부터거리  (단위:m) |
| firstimage | 대표이미지(원본) | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/86/2034286\_image2\_1.jpg | 원본대표이미지  (약 500\*333 size) URL 응답 |
| firstimage2 | 대표이미지(썸네일) | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/86/2034286\_image3\_1.jpg | 썸네일대표이미지  (약 150\*100 size) URL 응답 |
| cpyrhtDivCd | 저작권 유형 | 0 | Type1 | Type1:제1유형(출처표시-권장)  Type3:제3유형(제1유형 + 변경금지) |
| mapx | GPS X좌표 | 0 | 126.9837456304 | GPS X좌표(WGS84 경도좌표) 응답 |
| mapy | GPS Y좌표 | 0 | 37.5634463660 | GPS Y좌표(WGS84 위도좌표) 응답 |
| mlevel | Map Level | 0 | 6 | Map Level 응답 |
| modifiedtime | 수정일 | 1 | 20210125132029 | 콘텐츠수정일 |
| sigungucode | 시군구코드 | 0 | 24 | 시군구코드 |
| tel | 전화번호 | 0 | 02-739-8288 | 전화번호 |
| title | 제목 | 1 | 난타 (명동) | 콘텐츠제목 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **요청/응답예제**

|  |
| --- |
| **REST (URI)** |
| ※서울특별시 중구 명동 근처 100m 이내에있는모든타입의관광정보조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/locationBasedList1?serviceKey=인증키numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest&arrange=A&mapX=126.983745&mapY=37.563446&radius=100&listYN=Y |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <addr1>서울특별시 중구 명동8길 7</addr1>                  <addr2></addr2>                  <areacode>1</areacode>                  <booktour></booktour>                  <cat1>A04</cat1>                  <cat2>A0401</cat2>                  <cat3>A04010600</cat3>                  <contentid>1304260</contentid>                  <contenttypeid>38</contenttypeid>                  <createdtime>20110610225044</createdtime>                  <dist>89.19927103776206</dist>                  <firstimage>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/49/1309149\_image2\_1.jpg</firstimage>                  <firstimage2>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/49/1309149\_image3\_1.jpg</firstimage2>                  <cpyrhtDivCd>Type3</cpyrhtDivCd>                  <mapx>126.9847483173</mapx>                  <mapy>37.5634380519</mapy>                  <mlevel>6</mlevel>                  <modifiedtime>20220826143107</modifiedtime>                  <sigungucode>24</sigungucode>                  <tel>02-753-9411</tel>                  <title>금강제화 명동본점</title>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>22</totalCount>      </body>  </response> |

## [키워드검색조회] 오퍼레이션명세

1. **오퍼레이션내용**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **오퍼레이션 번호** | 5 | **오퍼레이션 유형** | 조회 (목록) |
| **오퍼레이션명(국문)** | **키워드검색조회** | | |
| **오퍼레이션 설명** | **키워드로 검색을 하여 관광타입별 또는 전체 목록을 조회하는 기능입니다.**  **파라미터에 따라 제목순, 수정일순(최신순), 등록일순 정렬검색을 제공합니다.** | | |
| **Call Back URL** | <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/searchKeyword1> | | |

1. **요청메시지 (Request Parameter)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 0 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 0 | 1 | 현재페이지번호 |
| MobileOS | OS 구분 | 1 | ETC | IOS (아이폰), AND (안드로이드),  WIN (윈도우폰), ETC |
| MobileApp | 서비스명 | 1 | AppTest | 서비스명=어플명 |
| serviceKey | 인증키(서비스키) | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서  발급받은인증키 |
| \_type | 응답메세지 형식 | 0 |  | REST방식의 URL호출시  Json깂추가(디폴트 응답메세시 형식은XML) |
| listYN | 목록구분 | 0 | Y | 목록구분(Y=목록, N=개수) |
| arrange | 정렬구분 | 0 | A | (A=제목순, C=수정일순  , D=생성일순)  대표이미지가반드시있는정렬  (O=제목순, Q=수정일순, R=생성일순) |
| contentTypeId | 관광타입 ID | 0 | 12 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |
| areaCode | 지역코드 | 0 |  | 지역코드 |
| sigunguCode | 시군구코드 | 0 |  | 시군구코드(areaCode필수) |
| cat1 | 대분류 | 0 |  | 대분류코드 |
| cat2 | 중분류 | 0 |  | 중분류코드(cat1필수) |
| cat3 | 소분류 | 0 |  | 소분류코드(cat1,cat2필수) |
| keyword | 요청키워드 | 1 | 강원 | 검색요청할키워드  (국문=인코딩필요) |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **응답메시지(Response Message)**
3. listYN=N 경우 :개수출력

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| totalCnt | 결과리스트갯수 | 0 | 123 | ListYN (Y=결과리스트, N=리스트갯수) |

1. listYN=Y 경우 :목록출력

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 1 | 0000 | 응답결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 1 | OK | 응답결과메시지 |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 1 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 1 | 1 | 현재페이지번호 |
| totalCount | 전체결과수 | 1 | 101 | 전체결과수 |
| addr1 | 주소 | 0 | 강원도 춘천시 서면 박사로 1210 | 주소(예, 서울중구다동)를응답 |
| addr2 | 상세주소 | 0 | (서면) 부근 | 상세주소 |
| areacode | 지역코드 | 0 | 32 | 지역코드 |
| booktour | 교과서속여행지  여부 | 0 |  | 교과서속여행지여부  (1=여행지, 0=해당없음) |
| cat1 | 대분류 | 0 | A02 | 대분류코드 |
| cat2 | 중분류 | 0 | A0205 | 중분류코드 |
| cat3 | 소분류 | 0 | A02050200 | 소분류코드 |
| contentid | 콘텐츠ID | 1 | 128778 | 콘텐츠ID |
| contenttypeid | 콘텐츠타입ID | 1 | 12 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |
| createdtime | 등록일 | 1 | 20060209000000 | 콘텐츠최초등록일 |
| firstimage | 대표이미지(원본) | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/71/181971\_image2\_1.jpg | 원본대표이미지  (약 500\*333 size) URL 응답 |
| firstimage2 | 대표이미지(썸네일) | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/71/181971\_image3\_1.jpg | 썸네일대표이미지  (약 150\*100 size) URL 응답 |
| cpyrhtDivCd | 저작권 유형 | 0 | Type1 | Type1:제1유형(출처표시-권장)  Type3:제3유형(제1유형 + 변경금지) |
| mapx | GPS X좌표 | 0 | 127.7126856416 | GPS X좌표(WGS84 경도좌표) 응답 |
| mapy | GPS Y좌표 | 0 | 37.9165380832 | GPS Y좌표(WGS84 위도좌표) 응답 |
| mlevel | Map Level | 0 | 6 | Map Level 응답 |
| modifiedtime | 수정일 | 1 | 20201224150210 | 콘텐츠수정일 |
| sigungucode | 시군구코드 | 0 | 13 | 시군구코드 |
| tel | 전화번호 | 0 |  | 전화번호 |
| title | 제목 | 1 | 강원경찰충혼탑 | 콘텐츠제목 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **요청/응답예제**

|  |
| --- |
| **REST (URI)** |
| ※키워드통합검색 :키워드가 "강원"인관광정보를검색하여리스트로조회  <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/searchKeyword1?serviceKey>=인증키&MobileApp=AppTest&MobileOS=ETC&pageNo=1&numOfRows=10&listYN=Y&&arrange=A&contentTypeId=12&keyword=%EA%B0%95%EC%9B%90 |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <addr1>강원도 춘천시 서면 박사로 1210</addr1>                  <addr2>(서면) 부근</addr2>                  <areacode>32</areacode>                  <booktour>0</booktour>                  <cat1>A02</cat1>                  <cat2>A0205</cat2>                  <cat3>A02050200</cat3>                  <contentid>128778</contentid>                  <contenttypeid>12</contenttypeid>                  <createdtime>20060209000000</createdtime>                  <firstimage>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/71/181971\_image2\_1.jpg</firstimage>                  <firstimage2>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/71/181971\_image3\_1.jpg</firstimage2>                  <cpyrhtDivCd>Type3</cpyrhtDivCd>                  <mapx>127.7126856416</mapx>                  <mapy>37.9165380832</mapy>                  <mlevel>6</mlevel>                  <modifiedtime>20201224150210</modifiedtime>                  <sigungucode>13</sigungucode>                  <tel></tel>                  <title>강원 경찰충혼탑</title>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>48</totalCount>      </body>  </response> |

## [행사정보조회] 오퍼레이션명세

1. **오퍼레이션내용**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **오퍼레이션 번호** | 6 | **오퍼레이션 유형** | 조회 (목록) |
| **오퍼레이션명(국문)** | **행사정보조회** | | |
| **오퍼레이션 설명** | **행사/공연/축제정보를날짜로조회하는기능입니다.**  **콘텐츠타입이“행사/공연/축제”인경우만유효합니다.**  **파라미터에따라제목순, 수정일순(최신순), 등록일순 정렬검색을제공합니다.** | | |
| **Call Back URL** | <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/searchFestival1> | | |

1. **요청메시지 (Request Parameter)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 0 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 0 | 1 | 현재페이지번호 |
| MobileOS | OS 구분 | 1 | ETC | IOS (아이폰), AND (안드로이드),  WIN (윈도우폰), ETC |
| MobileApp | 서비스명 | 1 | AppTest | 서비스명=어플명 |
| serviceKey | 인증키(서비스키) | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서  발급받은인증키 |
| \_type | 응답메세지 형식 | 0 |  | REST방식의 URL호출시  Json깂추가(디폴트 응답메세시 형식은XML) |
| listYN | 목록구분 | 0 | Y | 목록구분(Y=목록, N=개수) |
| arrange | 정렬구분 | 0 | A | (A=제목순, C=수정일순, D=생성일순)  대표이미지가반드시있는정렬  (O=제목순, Q=수정일순, R=생성일순) |
| areaCode | 지역코드 | 0 |  | 지역코드 |
| sigunguCode | 시군구코드 | 0 |  | 시군구코드(areaCode필수) |
| eventStartDate | 행사시작일 | 1 | 20170901 | 행사시작일  (형식 :YYYYMMDD) |
| eventEndDate | 행사종료일 | 0 |  | 행사종료일  (형식 :YYYYMMDD) |
| modifiedtime | 수정일 | 0 |  | 콘텐츠 수정일  (형식 :YYYYMMDD) |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **응답메시지 (Response Message)**
3. listYN=N 경우 :개수출력

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| totalCnt | 결과리스트갯수 | 0 | 123 | ListYN (Y=결과리스트, N=리스트갯수) |

1. listYN=Y 경우 :목록출력

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 1 | 0000 | 응답결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 1 | OK | 응답결과메시지 |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 1 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 1 | 1 | 현재페이지번호 |
| totalCount | 전체결과수 | 1 | 758 | 전체결과수 |
| addr1 | 주소 | 0 | 충청남도 부여군 규암면 백제문로 388 | 주소(예, 서울중구다동)를응답 |
| addr2 | 상세주소 | 0 | - | 상세주소 |
| areacode | 지역코드 | 0 | 34 | 지역코드 |
| booktour | 교과서속여행지  여부 | 0 |  | 교과서속여행지여부  (1=여행지, 0=해당없음) |
| cat1 | 대분류 | 0 | A02 | 대분류코드 |
| cat2 | 중분류 | 0 | A0208 | 중분류코드 |
| cat3 | 소분류 | 0 | A02080100 | 소분류코드 |
| contentid | 콘텐츠ID | 1 | 1258353 | 콘텐츠ID |
| contenttypeid | 콘텐츠타입ID | 1 | 15 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |
| createdtime | 등록일 | 1 | 20110418095420 | 콘텐츠최초등록일 |
| eventstartdate | 행사시작일 | 1 | 20210306 | 행사시작일  (형식 : YYYYMMDD) |
| eventenddate | 행사종료일 | 1 | 20211030 | 행사종료일  (형식 : YYYYMMDD) |
| firstimage | 대표이미지(원본) | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/54/2483454\_image2\_1.JPG | 원본대표이미지  (약 500\*333 size) URL 응답 |
| firstimage2 | 대표이미지(썸네일) | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/54/2483454\_image2\_1.JPG | 썸네일대표이미지  (약 150\*100 size) URL 응답 |
| cpyrhtDivCd | 저작권 유형 | 0 | Type1 | Type1:제1유형(출처표시-권장)  Type3:제3유형(제1유형 + 변경금지) |
| mapx | GPS X좌표 | 0 | 126.8997016069 | GPS X좌표(WGS84 경도좌표) 응답 |
| mapy | GPS Y좌표 | 0 | 36.3048428766 | GPS Y좌표(WGS84 위도좌표) 응답 |
| mlevel | Map Level | 0 | 6 | Map Level 응답 |
| modifiedtime | 수정일 | 1 | 20210226112411 | 콘텐츠수정일 |
| sigungucode | 시군구코드 | 0 | 6 | 시군구코드 |
| tel | 전화번호 | 0 | 041-832-5765 | 전화번호 |
| title | 제목 | 1 | 가무악극으로 만나는 토요 상설공연 | 콘텐츠제목 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **요청/응답예제**

|  |
| --- |
| **REST (URI)** |
| ※ 2017년 09월행사공연축제정보조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/searchFestival1?serviceKey=인증키numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest&arrange=A&listYN=Y&eventStartDate=20170901 |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <addr1>충청남도 부여군 규암면 백제문로 388</addr1>                  <addr2></addr2>                  <booktour></booktour>                  <cat1>A02</cat1>                  <cat2>A0208</cat2>                  <cat3>A02080100</cat3>                  <contentid>1258353</contentid>                  <contenttypeid>15</contenttypeid>                  <createdtime>20110418095420</createdtime>                  <eventstartdate>20210306</eventstartdate>                  <eventenddate>20211030</eventenddate>                  <firstimage>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/54/2483454\_image2\_1.JPG</firstimage>                  <firstimage2>[http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/54/2483454\_image2\_1.JPG</firstimage2](http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/54/2483454_image2_1.JPG%3c/firstimage2)>                  <cpyrhtDivCd>Type3</cpyrhtDivCd>                  <mapx>126.8997016069</mapx>                  <mapy>36.3048428766</mapy>                  <mlevel>6</mlevel>                  <modifiedtime>20210226112411</modifiedtime>  <areacode>34</areacode>                  <sigungucode>6</sigungucode>                  <tel>041-832-5765</tel>                  <title>가무악극으로 만나는 토요 상설공연</title>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>758</totalCount>      </body>  </response> |

## [숙박정보조회] 오퍼레이션명세

1. **오퍼레이션내용**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **오퍼레이션 번호** | 7 | **오퍼레이션 유형** | 조회 (목록) |
| **오퍼레이션명(국문)** | **숙박정보조회** | | |
| **오퍼레이션 설명** | **숙박정보중베니키아,한옥,굿스테이목록을조회하는기능입니다.**  **콘텐츠타입이“숙박”인경우만유효합니다.**  **파라미터에따라제목순, 수정일순(최신순), 등록일순 정렬검색을제공합니다** | | |
| **Call Back URL** | <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/searchStay1> | | |

1. **요청메시지 (Request Parameter)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 0 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 0 | 1 | 현재페이지번호 |
| MobileOS | OS 구분 | 1 | ETC | IOS (아이폰), AND (안드로이드),  WIN (윈도우폰), ETC |
| MobileApp | 서비스명 | 1 | AppTest | 서비스명=어플명 |
| serviceKey | 인증키(서비스키) | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서  발급받은인증키 |
| \_type | 응답메세지 형식 | 0 |  | REST방식의 URL호출시  Json깂추가(디폴트 응답메세시 형식은XML) |
| listYN | 목록구분 | 0 | Y | 목록구분(Y=목록, N=개수) |
| arrange | 정렬구분 | 0 | A | (A=제목순, C=수정일순, D=생성일순)  대표이미지가반드시있는정렬  (O=제목순, Q=수정일순, R=생성일순) |
| areaCode | 지역코드 | 0 |  | 지역코드 |
| sigunguCode | 시군구코드 | 0 |  | 시군구코드(areaCode필수) |
| modifiedtime | 수정일 | 0 |  | 콘텐츠수정일 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **응답메시지 (Response Message)**
3. listYN=N 경우 :개수출력

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| totalCnt | 결과리스트갯수 | 0 | 123 | ListYN (Y=결과리스트, N=리스트갯수) |

1. listYN=Y 경우 :목록출력

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 1 | 0000 | 응답결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 1 | OK | 응답결과메시지 |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 1 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 1 | 1 | 현재페이지번호 |
| totalCount | 전체결과수 | 1 | 1 | 전체결과수 |
| addr1 | 주소 | 0 | 전라남도여수시시청서6길 3 | 주소(예, 서울중구다동)를응답 |
| addr2 | 상세주소 | 0 | (학동) | 상세주소 |
| areacode | 지역코드 | 0 | 38 | 지역코드 |
| benikia | 베니키아여부 | 0 |  | 베니키아여부 (1=benikia) |
| booktour | 교과서속여행지  여부 | 0 |  | 교과서속여행지여부  (1=여행지, 0=해당없음) |
| cat1 | 대분류 | 0 | B02 | 대분류코드 |
| cat2 | 중분류 | 0 | B0201 | 중분류코드 |
| cat3 | 소분류 | 0 | B02010100 | 소분류코드 |
| contentid | 콘텐츠ID | 1 | 1942328 | 콘텐츠ID |
| contenttypeid | 콘텐츠타입ID | 1 | 32 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |
| createdtime | 등록일 | 1 | 20140819161042 | 콘텐츠최초등록일 |
| firstimage | 대표이미지(원본) | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/05/1942305\_image2\_1.jpg | 원본대표이미지  (약 500\*333 size) URL 응답 |
| firstimage2 | 대표이미지(썸네일) | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/05/1942305\_image2\_1.jpg | 썸네일대표이미지  (약 150\*100 size) URL 응답 |
| cpyrhtDivCd | 저작권 유형 | 0 | Type1 | Type1:제1유형(출처표시-권장)  Type3:제3유형(제1유형 + 변경금지) |
| goodstay | 굿스테이여부 | 0 |  | 굿스테이여부  (1= goodstay) |
| hanok | 한옥여부 | 0 |  | 한옥여부 (1= hanok) |
| mapx | GPS X좌표 | 0 | 127.6572385410 | GPS X좌표(WGS84 경도좌표) 응답 |
| mapy | GPS Y좌표 | 0 | 34.7563147754 | GPS Y좌표(WGS84 위도좌표) 응답 |
| mlevel | Map Level | 0 | 6 | Map Level 응답 |
| modifiedtime | 수정일 | 1 | 20170414154308 | 콘텐츠수정일 |
| sigungucode | 시군구코드 | 0 | 13 | 시군구코드 |
| tel | 전화번호 | 0 | 061-686-2000 | 전화번호 |
| title | 제목 | 1 | 베니키아나르샤호텔 | 콘텐츠제목 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **요청/응답예제**

|  |
| --- |
| **REST (URI)** |
| ※굿스테이조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/searchStay1?serviceKey=인증키numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest&arrange=A&listYN=Y&goodStay=1 |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <addr1>전라북도 군산시 조촌1길 21</addr1>                  <addr2>(경장동)</addr2>                  <areacode>37</areacode>                  <benikia></benikia>                  <cat1>B02</cat1>                  <cat2>B0201</cat2>                  <cat3>B02010400</cat3>                  <contentid>2570533</contentid>                  <contenttypeid>32</contenttypeid>                  <createdtime>20181128100025</createdtime>                  <firstimage></firstimage>                  <firstimage2></firstimage2>                  <cpyrhtDivCd> </cpyrhtDivCd>                  <goodstay>1</goodstay>                  <hanok></hanok>                  <mapx>126.7338030389</mapx>                  <mapy>35.9690339679</mapy>                  <mlevel>6</mlevel>                  <modifiedtime>20201102110655</modifiedtime>                  <tel>063-452-3388</tel>                  <title>파라다이스 호텔</title>                  <booktour>0</booktour>                  <sigungucode>2</sigungucode>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>1</totalCount>      </body>  </response> |
| **REST (URI)** |
| ※한옥조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/searchStay1?serviceKey=인증키numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest&arrange=A&listYN=Y&hanOk=1 |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <addr1>경상북도 안동시 도산면 온혜중마길 46-5>                  <addr2>(도산면)</addr2>                  <areacode>35areacode>                  <benikia></benikia>                  <cat1>B02</cat1>                  <cat2>B0201</cat2>                  <cat3>B02011600</cat3>                  <contentid>1877477</contentid>                  <contenttypeid>32</contenttypeid>                  <createdtime>20131231234504</createdtime>                  <firstimage>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/79/2812479\_image2\_1.jpg</firstimage>                  <firstimage2>[http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/79/2812479\_image3\_1.jpg</firstimage2](http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/79/2812479_image3_1.jpg%3c/firstimage2)>                  <cpyrhtDivCd>Type3</cpyrhtDivCd>                  <goodstay></goodstay>                  <hanOk>1</hanOk>                  <mapx>128.8283363558</mapx>                  <mapy>36.7499214592</mapy>                  <mlevel>6</mlevel>                  <modifiedtime>20220404132803</modifiedtime>                  <tel>054-856-1052</tel>                  <title>노송정종택(퇴계생가)[한국관광 품질인증/Korea Quality]</title>                  <booktour></booktour>                  <sigungucode>11</sigungucode>              </item>          </items>          <numOfRows>8</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>8</totalCount>      </body>  </response> |
| **REST (URI)** |
| ※베니키아조회(한페이지에 10개씩, 첫페이지며, 리스트를제목순으로조회)  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/searchStay1?serviceKey=인증키&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest&arrange=A&listYN=Y&benikia=1 |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <addr1>강원도 양구군 양구읍 파로호로 993-19</addr1>                  <addr2></addr2>                  <areacode>32</areacode>                  <benikia>1</benikia>                  <cat1>B02</cat1>                  <cat2>B0201</cat2>                  <cat3>B02010100</cat3>                  <contentid>143118</contentid>                  <contenttypeid>32</contenttypeid>                  <createdtime>20050325000000</createdtime>                  <firstimage></firstimage>                  <firstimage2></firstimage2>                  <cpyrhtDivCd> </cpyrhtDivCd>                  <goodstay></goodstay>                  <hanok></hanok>                  <mapx>127.9807969534</mapx>                  <mapy>38.1138840288</mapy>                  <mlevel>6</mlevel>                  <modifiedtime>20191008175747</modifiedtime>                  <tel>033-482-7700~3</tel>                  <title>베니키아 KCP호텔</title>                  <booktour></booktour>                  <sigungucode>6</sigungucode>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>30</totalCount>      </body>  </response> |

## [공통정보조회] 오퍼레이션명세

1. **오퍼레이션내용**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **오퍼레이션 번호** | 8 | **오퍼레이션 유형** | 조회 (목록) |
| **오퍼레이션명(국문)** | **공통정보조회** | | |
| **오퍼레이션 설명** | **타입별공통정보(제목, 연락처, 주소, 좌표, 개요정보등)를조회하는기능입니다.** | | |
| **Call Back URL** | <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/detailCommon1> | | |

1. **요청메시지 (Request Parameter)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 0 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 0 | 1 | 현재페이지번호 |
| MobileOS | OS 구분 | 1 | ETC | IOS (아이폰), AND (안드로이드),  WIN (윈도우폰), ETC |
| MobileApp | 서비스명 | 1 | AppTest | 서비스명=어플명 |
| serviceKey | 인증키(서비스키) | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서  발급받은인증키 |
| \_type | 응답메세지 형식 | 0 |  | REST방식의 URL호출시  Json깂추가(디폴트 응답메세시 형식은XML) |
| contentId | 콘텐츠ID | 1 | 126508 | 콘텐츠ID |
| contentTypeId | 관광타입 ID | 0 |  | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |
| defaultYN | 기본정보조회 | 0 | Y | 기본정보조회여부 |
| firstImageYN | 대표이미지조회 | 0 | Y | 원본, 썸네일대표이미지조회여부 |
| areacodeYN | 지역코드조회 | 0 | Y | 지역코드, 시군구코드조회여부 |
| catcodeYN | 서비스분류코드조회 | 0 | Y | 대,중,소분류코드조회여부 |
| addrinfoYN | 주소조회 | 0 | Y | 주소, 상세주소조회여부 |
| mapinfoYN | 좌표조회 | 0 | Y | 좌표X, Y 조회여부 |
| overviewYN | 개요조회 | 0 | Y | 콘텐츠개요조회여부 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **응답메시지 (Response Message)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목구분** | **파라미터구분** | **샘플데이터** | **상세내용** |
| resultCode | 결과코드 | 1 | 기본응답 | 0000 | 응답결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 1 | OK | 응답결과메시지 |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 1 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 1 | 1 | 현재페이지번호 |
| totalCount | 전체결과수 | 1 | 3 | 전체결과수 |
| contentid | 콘텐츠ID | 1 | 기본응답 | 126508 | 콘텐츠ID |
| contenttypeid | 콘텐츠타입ID | 1 | 12 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |
| booktour | 교과서여행지여부 | 0 | defaultYN=Y  (기본정보조회) | 1 | 교과서속여행지여부  (1=여행지, 0=해당없음) |
| createdtime | 등록일 | 1 | 20031230000000 | 콘텐츠최초등록일 |
| homepage | 홈페이지주소 | 0 | 경복궁<a href="http://www.royalpalace.go.kr/" target="\_blank" title="새창 :경복궁홈페이지로이동">http://www.royalpalace.go.kr</a><br />  …<이하생략> | 홈페이지주소 |
| modifiedtime | 수정일 | 1 | 20170825173054 | 콘텐츠수정일 |
| tel | 전화번호 | 0 |  | 전화번호 |
| telname | 전화번호명 | 0 |  | 전화번호명 |
| title | 콘텐츠명(제목) | 1 | 경복궁 | 콘텐츠명(제목) |
| firstimage | 대표이미지(원본) | 0 | firstImageYN=Y  대표이미지조회 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/23/2678623\_image2\_1.jpg | 원본대표이미지  (약 500\*333 size) URL 응답 |
| firstimage2 | 대표이미지(썸네일) | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/23/2678623\_image3\_1.jpg | 썸네일대표이미지  (약 150\*100 size) URL 응답 |
| cpyrhtDivCd | 저작권 유형 | 0 | Type1 | (Type1:제1유형(출처표시-권장) , Type3:제3유형(제1유형+변경금지) |
| areacode | 지역코드 | 0 | areacodeYN=Y  (지역정보조회) | 1 | 지역코드 |
| sigungucode | 시군구코드 | 0 | 23 | 시군구코드 |
| cat1 | 대분류 | 0 | catcodeYN=Y  (분류코드조회) | A02 | 대분류코드 |
| cat2 | 중분류 | 0 | A0201 | 중분류코드 |
| cat3 | 소분류 | 0 | A02010100 | 소분류코드 |
| addr1 | 주소 | 0 | addrinfoYN=Y  (주소정보조회) | 서울특별시 종로구 사직로 161 | 주소(예, 서울중구다동)를응답 |
| addr2 | 상세주소 | 0 |  | 상세주소 |
| zipcode | 우편번호 | 0 | 03045 | 우편번호 |
| mapx | GPS X좌표 | 0 | mapinfoYN=Y  (좌표정보조회) | 126.9769930325 | GPS X좌표(WGS84 경도좌표) 응답 |
| mapy | GPS Y좌표 | 0 | 37.578822235 | GPS Y좌표(WGS84 위도좌표) 응답 |
| mlevel | Map Level | 0 | 6 | Map Level 응답 |
| overview | 개요 | 0 | overviewYN=Y | 경복궁은 1395년태조이성계에의해서새로운조선왕조의법궁으로지어졌다. 경복궁은동궐(창덕궁)이나서궐(경희궁)에비해위치가북쪽에있어 '북궐'이라불리기도했다.  …<이하생략> | 콘텐츠개요조회 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **요청/응답예제**

|  |
| --- |
| **REST (URI)** |
| ※컨텐츠ID가“126508”인관광정보의“기본정보”만조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/detailCommon1?serviceKey=인증키numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest&contentId=126508&defaultYN=Y |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <contentid>126508</contentid>                  <contenttypeid>12</contenttypeid>                  <title>경복궁</title>                  <createdtime>20031230000000</createdtime>                  <modifiedtime>20210825090642</modifiedtime>                  <tel></tel>                  <telname></telname>                  <homepage>경복궁 &lt;a href=&quot;http://www.royalpalace.go.kr/&quot; target=&quot;\_blank&quot; title=&quot;새창 : 경복궁 홈페이지로 이동&quot;&gt;http://www.royalpalace.go.kr&lt;/a&gt;&lt;br /&gt;  궁궐길라잡이 &lt;a href=&quot;http://www.palaceguide.or.kr/&quot; target=&quot;\_blank&quot; title=&quot;새창 : 궁궐길라잡이 홈페이지로 이동&quot;&gt;http://www.palaceguide.or.kr&lt;/a&gt;&lt;br /&gt;한국의재발견 &lt;a href=&quot;http://www.rekor.or.kr/&quot; target=&quot;\_blank&quot; title=&quot;새창 : 한국의재발견 홈페이지로 이동&quot;&gt;http://www.rekor.or.kr&lt;/a&gt;&lt;br /&gt;  야간관람 예매&lt;a href=&quot;https://ticket.11st.co.kr/Product/Detail?id=265070&quot;title=&quot;새창: 경복궁 야간관람 예매&quot;target=&quot;\_blank&quot;&gt;  https://ticket.11st.co.kr/&lt;/a&gt;</homepage>                  <booktour>1</booktour>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>1</totalCount>      </body>  </response> |
| **REST (URI)** |
| ※컨텐츠ID가“126508”인관광정보의“기본정보”, “주소”, “개요”정보를조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/detailCommon1?serviceKey=인증키contentId=126508&defaultYN=Y&addrinfoYN=Y&overviewYN=Y&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <contentid>126508</contentid>                  <contenttypeid>12</contenttypeid>                  <title>경복궁</title>                  <createdtime>20031230000000</createdtime>                  <modifiedtime>20210825090642</modifiedtime>                  <tel></tel>                  <telname></telname>                  <homepage>경복궁 &lt;a href=&quot;http://www.royalpalace.go.kr/&quot; target=&quot;\_blank&quot; title=&quot;새창 : 경복궁 홈페이지로 이동&quot;&gt;http://www.royalpalace.go.kr&lt;/a&gt;&lt;br /&gt;  궁궐길라잡이 &lt;a href=&quot;http://www.palaceguide.or.kr/&quot; target=&quot;\_blank&quot; title=&quot;새창 : 궁궐길라잡이 홈페이지로 이동&quot;&gt;http://www.palaceguide.or.kr&lt;/a&gt;&lt;br /&gt;한국의재발견 &lt;a href=&quot;http://www.rekor.or.kr/&quot; target=&quot;\_blank&quot; title=&quot;새창 : 한국의재발견 홈페이지로 이동&quot;&gt;http://www.rekor.or.kr&lt;/a&gt;&lt;br /&gt;  야간관람 예매&lt;a href=&quot;https://ticket.11st.co.kr/Product/Detail?id=265070&quot;title=&quot;새창: 경복궁 야간관람 예매&quot;target=&quot;\_blank&quot;&gt;  https://ticket.11st.co.kr/&lt;/a&gt;</homepage>                  <booktour>1</booktour>                  <addr1>서울특별시 종로구 사직로 161</addr1>                  <addr2></addr2>                  <zipcode>03045</zipcode>                  <overview>\* 코로나-19 감염 및 확산을 방지하고자 경복궁 및 칠공 &apos;해설관람&apos; 별도 공지시까지 잠정중지  경복궁은 1395년 태조 이성계에 의해서 새로운 조선왕조의 법궁으로 지어졌다. 경복궁은 동궐(창덕궁)이나 서궐(경희궁)에 비해 위치가 북쪽에 있어 &apos;북궐&apos;이라 불리기도 했다. 경복궁은 5대 궁궐 가운데 으뜸의 규모와 건축미를 자랑한다. 경복궁 근정전에서 즉위식을 가진 왕들을 보면 제2대 정종, 제4대 세종, 제6대 단종, 제7대 세조, 제9대 성종, 제11대 중종, 제13대 명종 등이다. 경복궁은 임진왜란 때 상당수의 건물이 불타 없어진 아픔을 갖고 있으며, 고종 때에 흥선대원군의 주도 아래 7,700여칸에 이르는 건물들을 다시 세웠다. 그러나 또 다시 명성황후 시해사건이 일어나면서 왕조의 몰락과 함께 경복궁도 왕궁으로서의 기능을 상실하고 말았다. 경복궁에는 조선시대의 대표적인 건축물인 경회루와 향원정의 연못이 원형대로 남아 있으며, 근정전의 월대와 조각상들은 당시의 조각미술을 대표한다. 현재 흥례문 밖 서편에는 국립고궁 박물관이 위치하고 있고, 경복궁 내 향원정의 동편에는 국립민속 박물관이 위치하고 있다.&lt;br /&gt;&lt;br /&gt;\* 주요문화재 &lt;br /&gt;1) 사적 경복궁&lt;br&gt;2) 국보 경복궁 근정전&lt;br&gt;3) 국보 경복궁 경회루&lt;br&gt;4) 보물 경복궁 자경전&lt;br&gt;5) 보물 경복궁 자경전 십장생 굴뚝&lt;br&gt;6) 보물 경복궁 아미산굴뚝&lt;br&gt;7) 보물 경복궁 근정문 및 행각&lt;br&gt;8) 보물 경복궁 풍기대&lt;br&gt;</overview>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>1</totalCount>      </body>  </response> |

## [소개정보조회] 오퍼레이션명세

1. **오퍼레이션내용**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **오퍼레이션 번호** | 9 | **오퍼레이션 유형** | 조회 (목록) |
| **오퍼레이션명(국문)** | **소개정보조회** | | |
| **오퍼레이션 설명** | **타입별소개정보(휴무일, 개장시간, 주차시설등)를조회하는기능입니다.**  **각타입마다응답항목이다르게제공됩니다.** | | |
| **Call Back URL** | <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/detailIntro1> | | |

1. **요청메시지 (Request Parameter)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 0 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 0 | 1 | 현재페이지번호 |
| MobileOS | OS 구분 | 1 | ETC | IOS (아이폰), AND (안드로이드),  WIN (윈도우폰), ETC |
| MobileApp | 서비스명 | 1 | AppTest | 서비스명=어플명 |
| serviceKey | 인증키(서비스키) | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서  발급받은인증키 |
| \_type | 응답메세지 형식 | 0 |  | REST방식의 URL호출시  Json깂추가(디폴트 응답메세시 형식은XML) |
| contentId | 콘텐츠ID | 1 | 2674675 | 콘텐츠ID |
| contentTypeId | 관광타입 ID | 1 | 15 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **응답메시지 (Response Message)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목구분** | **파라미터구분** | **샘플데이터** | **상세내용** |
| resultCode | 결과코드 | 1 | 기본응답 | 0000 | 응답결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 1 | OK | 응답결과메시지 |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 1 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 1 | 1 | 현재페이지번호 |
| totalCount | 전체결과수 | 1 | 1 | 전체결과수 |
| contentid | 콘텐츠ID | 1 | 기본응답 | 2674675 | 콘텐츠ID |
| contenttypeid | 콘텐츠타입ID | 1 | 15 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |
| accomcount | 수용인원 | 0 | contentTypeId=12  (관광지) |  | 수용인원 |
| chkbabycarriage | 유모차대여정보 | 0 |  | 유모차대여정보 |
| chkcreditcard | 신용카드가능정보 | 0 |  | 신용카드가능정보 |
| chkpet | 애완동물동반가능정보 | 0 |  | 애완동물동반가능정보 |
| expagerange | 체험가능연령 | 0 |  | 체험가능연령 |
| expguide | 체험안내 | 0 |  | 체험안내 |
| heritage1 | 세계문화유산유무 | 0 |  | 세계문화유산유무 |
| heritage2 | 세계자연유산유무 | 0 |  | 세계자연유산유무 |
| heritage3 | 세계기록유산유무 | 0 |  | 세계기록유산유무 |
| infocenter | 문의및안내 | 0 |  | 문의및안내 |
| opendate | 개장일 | 0 |  | 개장일 |
| parking | 주차시설 | 0 |  | 주차시설 |
| restdate | 쉬는날 | 0 |  | 쉬는날 |
| useseason | 이용시기 | 0 |  | 이용시기 |
| usetime | 이용시간 | 0 |  | 이용시간 |
| accomcountculture | 수용인원 | 0 | contentTypeId=14  (문화시설) |  | 수용인원 |
| chkbabycarriageculture | 유모차대여정보 | 0 |  | 유모차대여정보 |
| chkcreditcardculture | 신용카드가능정보 | 0 |  | 신용카드가능정보 |
| chkpetculture | 애완동물동반가능정보 | 0 |  | 애완동물동반가능정보 |
| discountinfo | 할인정보 | 0 |  | 할인정보 |
| infocenterculture | 문의및안내 | 0 |  | 문의및안내 |
| parkingculture | 주차시설 | 0 |  | 주차시설 |
| parkingfee | 주차요금 | 0 |  | 주차요금 |
| restdateculture | 쉬는날 | 0 |  | 쉬는날 |
| usefee | 이용요금 | 0 |  | 이용요금 |
| usetimeculture | 이용시간 | 0 |  | 이용시간 |
| scale | 규모 | 0 |  | 규모 |
| spendtime | 관람소요시간 | 0 |  | 관람소요시간 |
| agelimit | 관람가능연령 | 0 | contentTypeId=15  (행사/공연/축제) |  | 관람가능연령 |
| bookingplace | 예매처 | 0 |  | 예매처 |
| discountinfofestival | 할인정보 | 0 |  | 할인정보 |
| eventenddate | 행사종료일 | 0 | 20211231 | 행사종료일 |
| eventhomepage | 행사홈페이지 | 0 |  | 행사홈페이지 |
| eventplace | 행사장소 | 0 | 수원화성일원 | 행사장소 |
| eventstartdate | 행사시작일 | 0 | 20210101 | 행사시작일 |
| festivalgrade | 축제등급 | 0 |  | 축제등급(2016-06-17 추가) |
| placeinfo | 행사장위치안내 | 0 |  | 행사장위치안내 |
| playtime | 공연시간 | 0 | 연중(밤10시이후제한) | 공연시간 |
| program | 행사프로그램 | 0 |  | 행사프로그램 |
| spendtimefestival | 관람소요시간 | 0 |  | 관람소요시간 |
| sponsor1 | 주최자정보 | 0 | 수원문화재단 | 주최자정보 |
| sponsor1tel | 주최자연락처 | 0 | 031-290-3563 | 주최자연락처 |
| sponsor2 | 주관사정보 | 0 | 경기관광공사,수원문화재단 | 주관사정보 |
| sponsor2tel | 주관사연락처 | 0 | 031-290-3563 | 주관사연락처 |
| subevent | 부대행사 | 0 |  | 부대행사내용 |
| usetimefestival | 이용요금 | 0 | 7,500원 | 이용요금 |
| distance | 코스총거리 | 0 | contentTypeId=25  (여행코스) |  | 코스총거리 (신규항목) |
| infocentertourcourse | 문의및안내 | 0 |  | 문의및안내 |
| schedule | 코스일정 | 0 |  | 코스일정 |
| taketime | 코스총소요시간 | 0 |  | 코스총소요시간 (신규항목) |
| theme | 코스테마 | 0 |  | 코스테마 |
| accomcountleports | 수용인원 | 0 | contentTypeId=28  (레포츠) |  | 수용인원 |
| chkbabycarriageleports | 유모차대여정보 | 0 |  | 유모차대여정보 |
| chkcreditcardleports | 신용카드가능정보 | 0 |  | 신용카드가능정보 |
| chkpetleports | 애완동물동반가능정보 | 0 |  | 애완동물동반가능정보 |
| expagerangeleports | 체험가능연령 | 0 |  | 체험가능연령 |
| infocenterleports | 문의및안내 | 0 |  | 문의및안내 |
| openperiod | 개장기간 | 0 |  | 개장기간 |
| parkingfeeleports | 주차요금 | 0 |  | 주차요금 |
| parkingleports | 주차시설 | 0 |  | 주차시설 |
| reservation | 예약안내 | 0 |  | 예약안내 |
| restdateleports | 쉬는날 | 0 |  | 쉬는날 |
| scaleleports | 규모 | 0 |  | 규모 |
| usefeeleports | 입장료 | 0 |  | 입장료 |
| usetimeleports | 이용시간 | 0 |  | 이용시간 |
| accomcountlodging | 수용가능인원 | 0 | contentTypeId=32  (숙박) |  | 수용가능인원 |
| benikia | 베니키아여부 | 0 |  | 베니키아여부 |
| checkintime | 입실시간 | 0 |  | 입실시간 |
| checkouttime | 퇴실시간 | 0 |  | 퇴실시간 |
| chkcooking | 객실내취사여부 | 0 |  | 객실내취사여부 |
| foodplace | 식음료장 | 0 |  | 식음료장 |
| goodstay | 굿스테이여부 | 0 |  | 굿스테이여부 |
| hanok | 한옥여부 | 0 |  | 한옥여부 |
| infocenterlodging | 문의및안내 | 0 |  | 문의및안내 |
| parkinglodging | 주차시설 | 0 |  | 주차시설 |
| pickup | 픽업서비스 | 0 |  | 픽업서비스 |
| roomcount | 객실수 | 0 |  | 객실수 |
| reservationlodging | 예약안내 | 0 |  | 예약안내 |
| reservationurl | 예약안내홈페이지 | 0 |  | 예약안내홈페이지 |
| roomtype | 객실유형 | 0 |  | 객실유형 |
| scalelodging | 규모 | 0 |  | 규모 |
| subfacility | 부대시설 (기타) | 0 |  | 부대시설 (기타) |
| barbecue | 바비큐장여부 | 0 |  | 부대시설정보 |
| beauty | 뷰티시설정보 | 0 |  |
| beverage | 식음료장여부 | 0 |  |
| bicycle | 자전거대여여부 | 0 |  |
| campfire | 캠프파이어여부 | 0 |  |
| fitness | 휘트니스센터여부 | 0 |  |
| karaoke | 노래방여부 | 0 |  |
| publicbath | 공용샤워실여부 | 0 |  |
| publicpc | 공용 PC실여부 | 0 |  |
| sauna | 사우나실여부 | 0 |  |
| seminar | 세미나실여부 | 0 |  |
| sports | 스포츠시설여부 | 0 |  |
| refundregulation | 환불규정 | 0 |  | 환불규정  (2018-11-01 추가) |
| chkbabycarriageshopping | 유모차대여정보 | 0 | contentTypeId=38  (쇼핑) |  | 유모차대여정보 |
| chkcreditcard  shopping | 신용카드가능정보 | 0 |  | 신용카드가능정보 |
| chkpetshopping | 애완동물동반가능정보 | 0 |  | 애완동물동반가능정보 |
| culturecenter | 문화센터바로가기 | 0 |  | 문화센터바로가기 |
| fairday | 장서는날 | 0 |  | 장서는날 |
| infocentershopping | 문의및안내 | 0 |  | 문의및안내 |
| opendateshopping | 개장일 | 0 |  | 개장일 |
| opentime | 영업시간 | 0 |  | 영업시간 |
| parkingshopping | 주차시설 | 0 |  | 주차시설 |
| restdateshopping | 쉬는날 | 0 |  | 쉬는날 |
| restroom | 화장실설명 | 0 |  | 화장실설명 |
| saleitem | 판매품목 | 0 |  | 판매품목 |
| saleitemcost | 판매품목별가격 | 0 |  | 판매품목별가격 |
| scaleshopping | 규모 | 0 |  | 규모 |
| shopguide | 매장안내 | 0 |  | 매장안내 |
| chkcreditcardfood | 신용카드가능정보 | 0 | contentTypeId=39  (음식점) |  | 신용카드가능정보 |
| discountinfofood | 할인정보 | 0 |  | 할인정보 |
| firstmenu | 대표메뉴 | 0 |  | 대표메뉴 |
| infocenterfood | 문의및안내 | 0 |  | 문의및안내 |
| kidsfacility | 어린이놀이방여부 | 0 |  | 어린이놀이방여부 |
| opendatefood | 개업일 | 0 |  | 개업일 |
| opentimefood | 영업시간 | 0 |  | 영업시간 |
| packing | 포장가능 | 0 |  | 포장가능 |
| parkingfood | 주차시설 | 0 |  | 주차시설 |
| reservationfood | 예약안내 | 0 |  | 예약안내 |
| restdatefood | 쉬는날 | 0 |  | 쉬는날 |
| scalefood | 규모 | 0 |  | 규모 |
| seat | 좌석수 | 0 |  | 좌석수 |
| smoking | 금연/흡연여부 | 0 |  | 금연/흡연여부 |
| treatmenu | 취급메뉴 | 0 |  | 취급메뉴 |
| lcnsno | 인허가번호 | 0 |  | 인허가번호 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **요청/응답예제**

|  |
| --- |
| **REST (URI)** |
| ※컨텐츠ID가“2674675”이고, 타입이“15(행사/공연/축제)”인소개정보조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/detailIntro1?serviceKey=인증키&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&contentId=2674675&contentTypeId=15 |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <contentid>2674675</contentid>                  <contenttypeid>15</contenttypeid>                  <sponsor1>수원문화재단</sponsor1>                  <sponsor1tel>031-290-3563</sponsor1tel>                  <sponsor2>경기관광공사, 수원문화재단</sponsor2>                  <sponsor2tel>031-290-3563</sponsor2tel>                  <eventenddate>20211231</eventenddate>                  <playtime>연중(밤 10시 이후 제한)</playtime>                  <eventplace>수원화성 일원</eventplace>                  <eventhomepage></eventhomepage>                  <agelimit></agelimit>                  <bookingplace></bookingplace>                  <placeinfo></placeinfo>                  <subevent></subevent>                  <program></program>                  <eventstartdate>20210101</eventstartdate>                  <usetimefestival>7,500원</usetimefestival>                  <discountinfofestival></discountinfofestival>                  <spendtimefestival></spendtimefestival>                  <festivalgrade></festivalgrade>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>1</totalCount>      </body>  </response> |

## [반복정보조회] 오퍼레이션조회

1. **오퍼레이션내용**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **오퍼레이션 번호** | 10 | **오퍼레이션 유형** | 조회 (목록) |
| **오퍼레이션명(국문)** | **반복정보조회** | | |
| **오퍼레이션 설명** | **타입별반복정보를조회하는기능입니다.**  **“숙박”은객실정보를제공합니다.**  **“여행코스”는코스정보를제공합니다.**  **“숙박, 여행코스”를제외한나머지타입은다양한정보를반복적인형태로제공합니다.** | | |
| **Call Back URL** | <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/detailInfo1> | | |

1. **요청메시지 (Request Parameter)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 0 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 0 | 1 | 현재페이지번호 |
| MobileOS | OS 구분 | 1 | ETC | IOS (아이폰), AND (안드로이드),  WIN (윈도우폰), ETC |
| MobileApp | 서비스명 | 1 | AppTest | 서비스명=어플명 |
| serviceKey | 인증키(서비스키) | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서  발급받은인증키 |
| \_type | 응답메세지 형식 | 0 |  | REST방식의 URL호출시  Json깂추가(디폴트 응답메세시 형식은XML) |
| contentId | 콘텐츠ID | 1 | 2674675 | 콘텐츠ID |
| contentTypeId | 관광타입 ID | 1 | 15 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **응답메시지 (Response Message)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목구분** | **파라미터구분** | **샘플데이터** | **상세내용** |
| resultCode | 결과코드 | 1 | 기본응답 | 0000 | 응답결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 1 | OK | 응답결과메시지 |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 1 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 1 | 1 | 현재페이지번호 |
| totalCount | 전체결과수 | 1 | 2 | 전체결과수 |
| contentid | 콘텐츠ID | 1 | 기본응답 | 2674675 | 콘텐츠ID |
| contenttypeid | 콘텐츠타입ID | 1 | 15 | 관광타입(관광지, 숙박등) ID |
| fldgubun | 일련번호 | 0 | 숙박, 여행코스를제외한타입 | 1 | 일련번호 |
| infoname | 제목 | 0 | 행사소개 | 제목 |
| infotext | 내용 | 0 | 스마트폰으로 수원화성 일원에서 진행하는 방탈출 게임 형식의 콘텐츠로 증강현실…<이하생략> | 내용 |
| serialnum | 반복일련번호 | 0 | 0 | 반복일련번호 |
| subcontentid | 하위콘텐츠ID | 0 | contentTypeId=25  (여행코스) |  | 하위콘텐츠ID |
| subdetailalt | 코스이미지설명 | 0 |  | 코스이미지설명 |
| subdetailimg | 코스이미지 | 0 |  | 코스이미지 |
| subdetailoverview | 코스개요 | 0 |  | 코스개요 |
| subname | 코스명 | 0 |  | 코스명 |
| subnum | 반복일련번호 | 0 |  | 반복일련번호 |
| roomcode | 객실코드 | 0 | contentTypeId=32  (숙박) |  | 객실코드 |
| roomtitle | 객실명칭 | 0 |  | 객실명칭 |
| roomsize1 | 객실크기(평) | 0 |  | 객실크기(평) |
| roomcount | 객실수 | 0 |  | 객실수 |
| roombasecount | 기준인원 | 0 |  | 기준인원 |
| roommaxcount | 최대인원 | 0 |  | 최대인원 |
| roomoffseasonminfee1 | 비수기주중최소 | 0 |  | 비수기주중최소 |
| roomoffseasonminfee2 | 비수기주말최소 | 0 |  | 비수기주말최소 |
| roompeakseasonminfee1 | 성수기주중최소 | 0 |  | 성수기주중최소 |
| roompeakseasonminfee2 | 성수기주말최소 | 0 |  | 성수기주말최소 |
| roomintro | 객실소개 | 0 |  | 객실소개 |
| roombathfacility | 목욕시설여부 | 0 |  | 목욕시설여부 |
| roombath | 욕조여부 | 0 |  | 욕조여부 |
| roomhometheater | 홈시어터여부 | 0 |  | 홈시어터여부 |
| roomaircondition | 에어컨여부 | 0 |  | 에어컨여부 |
| roomtv | TV 여부 | 0 |  | TV 여부 |
| roompc | PC 여부 | 0 |  | PC |
| roomcable | 케이블설치여부 | 0 |  | 케이블설치여부 |
| roominternet | 인터넷여부 | 0 |  | 인터넷여부 |
| roomrefrigerator | 냉장고여부 | 0 |  | 냉장고여부 |
| roomtoiletries | 세면도구여부 | 0 |  | 세면도구여부 |
| roomsofa | 소파여부 | 0 |  | 소파여부 |
| roomcook | 취사용품여부 | 0 |  | 취사용품여부 |
| roomtable | 테이블여부 | 0 |  | 테이블여부 |
| roomhairdryer | 드라이기여부 | 0 |  | 드라이기여부 |
| roomsize2 | 객실크기(평방미터) | 0 |  | 객실크기(평방미터) |
| roomimg1 | 객실사진1 | 0 |  | 객실사진1 |
| roomimg1alt | 객실사진1 설명 | 0 |  | 객실사진1 설명 |
| cpyrhtDivCd1 | 저작권 유형 1 | 0 | (Type1:제1유형(출처표시-권장) , Type3:제3유형(제1유형+변경금지 | cpyrhtDivCd1 |
| roomimg2 | 객실사진2 | 0 |  | 객실사진2 |
| roomimg2alt | 객실사진2 설명 | 0 |  | 객실사진2 설명 |
| cpyrhtDivCd2 | 저작권 유형 2 | 0 | (Type1:제1유형(출처표시-권장) , Type3:제3유형(제1유형+변경금지 | cpyrhtDivCd2 |
| roomimg3 | 객실사진3 | 0 |  | 객실사진3 |
| roomimg3alt | 객실사진3 설명 | 0 |  | 객실사진3 설명 |
| cpyrhtDivCd3 | 저작권 유형 3 | 0 | (Type1:제1유형(출처표시-권장) , Type3:제3유형(제1유형+변경금지 | cpyrhtDivCd3 |
| roomimg4 | 객실사진4 | 0 |  | 객실사진4 |
| roomimg4alt | 객실사진4 설명 | 0 |  | 객실사진4 설명 |
| cpyrhtDivCd4 | 저작권 유형 4 | 0 | (Type1:제1유형(출처표시-권장) , Type3:제3유형(제1유형+변경금지 | cpyrhtDivCd4 |
| roomimg5 | 객실사진5 | 0 |  | 객실사진5 |
| roomimg5alt | 객실사진5 설명 | 0 |  | 객실사진5 설명 |
| cpyrhtDivCd5 | 저작권 유형 5 | 0 | (Type1:제1유형(출처표시-권장) , Type3:제3유형(제1유형+변경금지 | cpyrhtDivCd5 |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **요청/응답예제**

|  |
| --- |
| **REST (URI)** |
| ※컨텐츠ID가“2674675”이고, 타입이“15(행사/공연/축제)”인상세반복정보조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/detailInfo1?serviceKey=인증키numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest&contentId=2674675&contentTypeId=15 |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <contentid>2674675</contentid>                  <contenttypeid>15</contenttypeid>                  <serialnum>0</serialnum>                  <infoname>행사소개</infoname>                  <infotext>스마트폰으로 수원화성 일원에서 진행하는 방탈출 게임 형식의 콘텐츠로 증강현실 등 다양한 정보통신기술과 역사를 직접 체험할 수 있는 관광 콘텐츠</infotext>                  <fldgubun>1</fldgubun>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>1</totalCount>      </body>  </response> |
| **REST (URI)** |
| ※컨텐츠ID가“2504510”이고, 타입이“32(숙박)”인상세반복정보(객실정보) 조회(한페이지에 10개씩, 첫페이지 조회)  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/detailInfo1?serviceKey=인증키numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest&contentId=2504510&contentTypeId=32 |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <contentid>2504510</contentid>                  <contenttypeid>32</contenttypeid>                  <roomcode>47337</roomcode>                  <roomtitle>스탠다드 더블</roomtitle>                  <roomsize1>6</roomsize1>                  <roomcount>70</roomcount>                  <roombasecount>2</roombasecount>                  <roommaxcount>2</roommaxcount>                  <roomoffseasonminfee1>0</roomoffseasonminfee1>                  <roomoffseasonminfee2>0</roomoffseasonminfee2>                  <roompeakseasonminfee1>0</roompeakseasonminfee1>                  <roompeakseasonminfee2>0</roompeakseasonminfee2>                  <roomintro>※ 객실 가격은 전화문의 요망</roomintro>                  <roombathfacility>Y</roombathfacility>                  <roombath></roombath>                  <roomhometheater></roomhometheater>                  <roomaircondition>Y</roomaircondition>                  <roomtv>Y</roomtv>                  <roompc></roompc>                  <roomcable>Y</roomcable>                  <roominternet>Y</roominternet>                  <roomrefrigerator>Y</roomrefrigerator>                  <roomtoiletries>Y</roomtoiletries>                  <roomsofa></roomsofa>                  <roomcook></roomcook>                  <roomtable>Y</roomtable>                  <roomhairdryer>Y</roomhairdryer>                  <roomsize2>22</roomsize2>                  <roomimg1>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/85/2504485\_image2\_1.jpg</roomimg1>                  <roomimg1alt>롯데시티호텔 명동\_스탠다드더블</roomimg1alt>                  <cpyrhtDivCd1>Type1</cpyrhtDivCd1>                  <roomimg2></roomimg2>                  <roomimg2alt></roomimg2alt>                  <cpyrhtDivCd2></ cpyrhtDivCd2>                  <roomimg3></roomimg3>                  <roomimg3alt></roomimg3alt>                  <cpyrhtDivCd3></ cpyrhtDivCd3>                  <roomimg4></roomimg4>                  <roomimg4alt></roomimg4alt>                  <cpyrhtDivCd4></cpyrhtDivCd4>                  <roomimg5></roomimg5>                  <roomimg5alt></roomimg5alt>                  <cpyrhtDivCd5></ cpyrhtDivCd5>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>7</totalCount>      </body>  </response> |

1. **반복정보유형**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **※관광지** | | | | |
| **종류** | **유형1** | **유형2** | **유형3** | **유형4** |
| **값종류** | 등산로 | 관광코스안내 | 입장료 | 한국어안내서비스 |
| 자연휴식년제구역 | 촬영장소 | 관람료 | 외국어안내서비스 |
| 입산통제구간 | 상점정보 | 시설이용료 | 내국인예약안내 |
| 개방구간 |  | 주차요금 | 외국인예약안내 |
| 자연휴식년제기간  입산통제기간 | 이용가능시설 |  |
| 장애인편의시설 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **※문화시설** | | |
| **종류** | **유형1** | **유형2** |
| **값종류** | 체험프로그램 | 예약안내 |
| 외국인체험가능프로그램 | 외국인예약안내 |
| 사업내용 | 대관안내 |
| 소장품현황 | 한국어안내서비스 |
|  | 외국어안내서비스 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **※행사/공연/축제** | | | |
| **종류** | **유형1** | **유형2** | **유형3** |
| **값종류** | 행사소개 | 약력 | 참가안내 |
|  | 줄거리 |  |
| 출연 |
| 제작 |
| 행사내용 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **※레포츠** | | | |
| **종류** | **유형1** | **유형2** | **유형3** |
|  | 포인트안내 | 이용요금 | 주요시설 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **※쇼핑** | | |
| **종류** | **유형1** | **유형2** |
| **값종류** | 제조자이름 | 이용자격 |
| 제조유래 | 구매한도액 |
| 제조과정 | 구입방법안내 |
|  | 입점브랜드 |
| 장애인편의시설 |
| 세금환급방법 |
| 체험안내 |
| 강습안내 |

## [이미지정보조회] 오퍼레이션명세

1. **오퍼레이션내용**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **오퍼레이션 번호** | 11 | **오퍼레이션 유형** | 조회 (목록) |
| **오퍼레이션명(국문)** | **이미지정보조회** | | |
| **오퍼레이션 설명** | **각관광타입(관광지, 숙박등)에해당하는이미지URL 목록을조회하는기능입니다.**  **음식점타입의경우‘음식메뉴’이미지를제공합니다.** | | |
| **Call Back URL** | <http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/detailImage1> | | |

1. **요청메시지 (Request Parameter)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 0 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 0 | 1 | 현재페이지번호 |
| MobileOS | OS 구분 | 1 | ETC | IOS (아이폰), AND (안드로이드),  WIN (윈도우폰), ETC |
| MobileApp | 서비스명 | 1 | AppTest | 서비스명=어플명 |
| serviceKey | 인증키(서비스키) | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서  발급받은인증키 |
| \_type | 응답메세지 형식 | 0 |  | REST방식의 URL호출시  Json깂추가(디폴트 응답메세시 형식은XML) |
| contentId | 콘텐츠ID | 1 | 1095732 | 콘텐츠ID |
| imageYN | 이미지조회1 | 0 | Y | Y=콘텐츠이미지조회  N=”음식점”타입의음식메뉴이미지 |
| subImageYN | 이미지조회2 | 0 | Y | Y=원본,썸네일이미지조회  N=Null |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **응답메시지 (Response Message)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목설명** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **상세내용** |
| resultCode | 결과코드 | 4 | 1 | 0 | 응답결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 4 | 1 | OK | 응답결과메시지 |
| numOfRows | 한페이지결과수 | 4 | 1 | 10 | 한페이지결과수 |
| pageNo | 페이지번호 | 4 | 1 | 1 | 현재페이지번호 |
| totalCount | 전체결과수 | 5 | 1 | 4 | 전체결과수 |
| contentid | 콘텐츠ID | 12 | 1 | 1095732 | 콘텐츠ID |
| imgname | 이미지명 | 1000 | 0 |  | 이미지명 |
| originimgurl | 원본이미지 | 100 | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/32/2680832\_image2\_1.jpg | 원본이미지  (약 500\*333 size) |
| serialnum | 이미지일련번호 | 12 | 0 | 2680832\_11 | 이미지일련번호 |
| cpyrhtDivCd | 저작권 유형 | 10 | 0 | Type1 | (Type1:제1유형(출처표시-권장) , Type3:제3유형(제1유형+변경금지 | ) |
| smallimageurl | 썸네일이미지 | 100 | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/32/2680832\_image2\_1.jpg | 썸네일이미지  (약 160\*100 size) |

1. **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건이상복수건(1..n), 0건또는복수건(0..n)**
2. **요청/응답예제**

|  |
| --- |
| **REST (URI)** |
| ※컨텐츠ID가“1095732”인관광정보의이미지를조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/detailImage1?serviceKey=인증키numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest&contentId=1095732&imageYN=Y&subImageYN=Y |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <contentid>1095732</contentid>                  <originimgurl>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/32/2680832\_image2\_1.jpg</originimgurl>                  <imgname></imgname>                  <smallimageurl>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/32/2680832\_image2\_1.jpg</smallimageurl>                  <cpyrhtDivCd>Type1</ cpyrhtDivCd >                  <serialnum>2680832\_11</serialnum>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>13</totalCount>      </body>  </response> |
| **REST (URI)** |
| ※컨텐츠ID가“134546”이고, 음식점의음식메뉴이미지를조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/detailImage1?serviceKey=인증키&numOfRows=10&pageNo=1&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest&contentId=134546&imageYN=N&subImageYN=Y |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <contentid>134546</contentid>                  <originimgurl>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/56/1886156\_image2\_1.jpg</originimgurl>                  <imgname></imgname>                  <smallimageurl>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/56/1886156\_image3\_1.jpg</smallimageurl>                  <serialnum>1886156\_1</serialnum>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>1</totalCount>      </body>  </response> |

## [국문관광정보동기화목록조회] 오퍼레이션명세

1. **오퍼레이션 내용**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능번호** | 12 | **상세기능유형** | 조회(상세) |
| **상세기능명(국문)** | 국문관광정보 동기화 목록 조회 | | |
| **상세기능설명** | **국문관광정보 동기화 목록을 조회하는 기능입니다.**  **파라미터에 따라 제목순, 수정일순(최신순), 등록일순 정렬검색을 제공합니다.** | | |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/areaBasedSyncList1 | | |

1. **요청 메시지 (Request Parameter)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목 설명** |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 0 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 0 | 1 | 현재 페이지 번호 |
| MobileOS | OS 구분 | 1 | ETC | IOS (아이폰), AND (안드로이드),  WIN (윈도우폰), ETC |
| MobileApp | 서비스명 | 1 | AppTest | 서비스명=어플명 |
| serviceKey | 인증키 (서비스키) | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| \_type | 응답메세지 형식 | 0 |  | REST방식의 URL호출시  Json깂추가(디폴트 응답메세시 형식은XML) |
| showflag | 표출여부 | 0 | 1 | 컨텐츠표출여부(1=표출, 0=비표출) |
| modifiedtime | 수정일 | 0 | 20210406 | 컨텐츠변경일자 (수정년도,수정년월,수정년월일 입력) |
| listYN | 목록 구분 | 0 | Y | 목록 구분 (Y=목록, N=개수) |
| arrange | 정렬 구분 | 0 | A | (A=제목순,C=수정일순  , D=생성일순)  대표이미지가 반드시 있는 정렬  (O=제목순, Q=수정일순, R=생성일순) |
| contentTypeId | 관광타입 ID | 0 | 15 | 관광타입(관광지, 숙박 등) ID |
| areaCode | 지역코드 | 0 | 4 | 지역코드 |
| sigunguCode | 시군구코드 | 0 | 4 | 시군구코드(areaCode 필수) |
| cat1 | 대분류 | 0 |  | 대분류 코드 |
| cat2 | 중분류 | 0 |  | 중분류 코드(cat1필수) |
| cat3 | 소분류 | 0 |  | 소분류 코드(cat1,cat2필수) |

* **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)**

1. **응답 메시지 (Response Message)**
2. listYN=N 경우 : 개수 출력

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목 설명** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목 설명** |
| totalCnt | 결과 리스트 갯수 | 0 | 123 | ListYN (Y=결과 리스트, N=리스트 갯수) |

1. listYN=Y 경우 : 목록 출력

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목 설명** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목 설명** |
| resultCode | 결과코드 | 1 | 0000 | 응답 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 1 | OK | 응답 결과메시지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 1 | 1 | 현재 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 1 | 3 | 전체 결과 수 |
| addr1 | 주소 | 0 | 대구광역시 동구 동화사1길 1 | 주소(예, 서울 중구 다동)를 응답 |
| addr2 | 상세주소 | 0 | (도학동) | 상세주소 |
| areacode | 지역코드 | 0 | 4 | 지역코드 |
| booktour | 교과서 속 여행지  여부 | 0 | 0 | 교과서 속 여행지 여부  (1=여행지, 0=해당없음) |
| cat1 | 대분류 | 0 | A02 | 대분류 코드 |
| cat2 | 중분류 | 0 | A0207 | 중분류 코드 |
| cat3 | 소분류 | 0 | A02070200 | 소분류 코드 |
| contentid | 콘텐츠ID | 1 | 2034152 | 콘텐츠ID |
| contenttypeid | 콘텐츠타입ID | 1 | 15 | 관광타입(관광지, 숙박 등) ID |
| createdtime | 등록일 | 1 | 20151019152356 | 콘텐츠 최초 등록일 |
| firstimage | 대표이미지(원본) | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/80/1574180\_image2\_1.jpg | 원본 대표이미지  (약 500\*333 size) URL 응답 |
| firstimage2 | 대표이미지(썸네일) | 0 | http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/80/1574180\_image3\_1.jpg | 썸네일 대표이미지  (약 150\*100 size) URL 응답 |
| cpyrhtDivCd | 저작권 유형 | 0 | Type1 | (Type1:제1유형(출처표시-권장) , Type3:제3유형(제1유형+변경금지) |
| mapx | GPS X좌표 | 0 | 128.7044413599 | GPS X좌표(WGS84 경도 좌표) 응답 |
| mapy | GPS Y좌표 | 0 | 35.9906472258 | GPS Y좌표(WGS84 위도 좌표) 응답 |
| mlevel | Map Level | 0 | 6 | Map Level 응답 |
| modifiedtime | 수정일 | 1 | 20170302164632 | 콘텐츠 수정일 |
| showflag | 표출여부 | 1 | 1 | 콘텐츠 표출여부 |
| sigungucode | 시군구코드 | 0 | 4 | 시군구코드 |
| tel | 전화번호 | 0 | 053-980-7900 | 전화번호 |
| title | 제목 | 1 | 동화사 승시 국화축제 2016 | 콘텐츠 제목 |
| zipcode | 우편번호 | 0 |  | 우편번호 |

* **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)**

1. **요청/응답 예제**

|  |
| --- |
| **REST (URI)** |
| ※ 표출여부가 표출(showflag=1) 관광정보 목록조회http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/areaBasedSyncList1?serviceKey=인증키&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest&showflag=1 |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <addr1>충청남도 공주시 감영길 3</addr1>                  <addr2>(반죽동)</addr2>                  <areacode>34</areacode>                  <booktour></booktour>                  <cat1>A04</cat1>                  <cat2>A0401</cat2>                  <cat3>A04010600</cat3>                  <contentid>2750144</contentid>                  <contenttypeid>38</contenttypeid>                  <createdtime>20210927162320</createdtime>                  <firstimage></firstimage>                  <firstimage2></firstimage2>                  <cpyrhtDivCd> </cpyrhtDivCd>                  <mapx>127.1216721795</mapx>                  <mapy>36.4529297875</mapy>                  <mlevel>6</mlevel>                  <modifiedtime>20210927162320</modifiedtime>                  <sigungucode>1</sigungucode>                  <tel></tel>                  <title>가가상점</title>                  <zipcode>32546</zipcode>                  <showflag>1</showflag>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>27464</totalCount>      </body>  </response> |
| **REST (URI)** |
| ※ 표출여부가 비표출(showflag=0) 이면서 수정일=22년06월인 관광정보 조회 http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/areaBasedSyncList1?serviceKey=인증키&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest&showflag=0&modifiedtime=202206 |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>      <header>          <resultCode>0000</resultCode>          <resultMsg>OK</resultMsg>      </header>      <body>          <items>              <item>                  <addr1>강원도 강릉시 임영로155번길 6</addr1>                  <addr2>(용강동)</addr2>                  <areacode>32</areacode>                  <booktour></booktour>                  <cat1>A02</cat1>                  <cat2>A0207</cat2>                  <cat3>A02070200</cat3>                  <contentid>2661035</contentid>                  <contenttypeid>15</contenttypeid>                  <createdtime>20200625014113</createdtime>                  <firstimage>http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/34/2661034\_image2\_1.png</firstimage>                  <firstimage2> http://tong.visitkorea.or.kr/cms/resource/34/2661034\_image2\_1.png</firstimage2>                  <cpyrhtDivCd>Type3</cpyrhtDivCd>                  <mapx>128.8908310379</mapx>                  <mapy>37.7551348375</mapy>                  <mlevel>6</mlevel>                  <modifiedtime>20220627174725</modifiedtime>                  <sigungucode>1</sigungucode>                  <tel>033-640-5535(강릉시 일자리경제과)</tel>                  <title>강릉 서부야시장</title>                  <zipcode>25528</zipcode>                  <showflag>0</showflag>              </item>          </items>          <numOfRows>10</numOfRows>          <pageNo>1</pageNo>          <totalCount>9</totalCount>      </body>  </response> |

## [국문관광반려동물여행정보] 오퍼레이션명세

1. **오퍼레이션 내용**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능번호** | 15 | **상세기능유형** | 조회(상세) |
| **상세기능명(국문)** | 국문관광정보 반려동물 여행 정보 | | |
| **상세기능설명** | **타입별 반려동물 여행 정보를 조회하는 기능입니다.** | | |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/detailPetTour1 | | |

1. **요청 메시지 (Request Parameter)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목 설명** |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 0 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 0 | 1 | 현재 페이지 번호 |
| MobileOS | OS 구분 | 1 | ETC | IOS (아이폰), AND (안드로이드),  WIN (윈도우폰), ETC |
| MobileApp | 서비스명 | 1 | AppTest | 서비스명=어플명 |
| serviceKey | 인증키 (서비스키) | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| \_type | 응답메세지 형식 | 0 |  | REST방식의 URL호출시  Json깂추가(디폴트 응답메세시 형식은XML) |
| contentid | 콘텐츠ID | 0 | 125534 | 콘텐츠ID(미기입 시 반려동물 전부 출력) |

* **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)**

1. **응답 메시지 (Response Message)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목 설명** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목 설명** |
| resultCode | 결과코드 | 1 | 0000 | 응답 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 1 | OK | 응답 결과메시지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 1 | 1 | 현재 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 1 | 3 | 전체 결과 수 |
| acmpyPsblCpam | 동반가능동물 | 0 | 입마개 착용, 목줄 착용 | 동반가능동물 |
| relaRntlPrdlst | 관련 렌탈 품목 | 0 |  | 관련 렌탈 품목 |
| acmpyNeedMtr | 동반시 필요사항 | 0 | 제한 없음 | 동반시 필요사항 |
| relaFrnshPrdlst | 관련 비치 품목 | 0 |  | 관련 비치 품목 |
| etcAcmpyInfo | 기타 동반 정보 | 0 | * 목줄 착용 및 이동장 이용시 동반입장 가능 * 맹견은 입마개 필수 * 입장 전 매표소에서 동의서 작성 | 기타 동반 정보 |
| relaPurcPrdlst | 관련 구매 품목 | 0 |  | 관련 구매 품목 |
| relaAcdntRiskMtr | 관련 사고 대비사항 | 0 |  | 관련 사고 대비사항 |
| acmpyTypeCd | 동반유형코드(동반구분) | 0 | 동반가능 | 동반유형코드(동반구분) |
| relaPosesFclty | 관련 구비 시설 | 0 | 입장 전 동의서 작성 | 관련 구비 시설 |
| contentid | 콘텐츠 ID | 0 | 125534 | 콘텐츠 ID |
| petTursmInfo | 반려동물 관광정보 | 0 |  | 반려동물 관광정보 |

* **항목구분 :필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)**

1. **요청/응답 예제**

|  |
| --- |
| **REST (URI)** |
| ※ 아이디가 125534 인 반려동물 목록조회  http://apis.data.go.kr/B551011/KorService1/detailPetTour1?serviceKey=인증키&MobileOS=ETC&MobileApp=AppTest&contented=125534 |
| **응답메시지** |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <response>  <header>  <resultCode>0000</resultCode>  <resultMsg>OK</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <contentid>125534</contentid>  <petTursmInfo></petTursmInfo>  <relaAcdntRiskMtr>입장 전 동의서 작성</relaAcdntRiskMtr>  <acmpyTypeCd>동반가능</acmpyTypeCd>  <relaPosesFclty></relaPosesFclty>  <relaFrnshPrdlst></relaFrnshPrdlst>  <etcAcmpyInfo>- 목줄 착용 및 이동장 이용시 동반입장 가능  - 맹견은 입마개 필수  - 입장 전 매표소에서 동의서 작성</etcAcmpyInfo>  <relaPurcPrdlst></relaPurcPrdlst>  <acmpyPsblCpam>제한 없음</acmpyPsblCpam>  <relaRntlPrdlst></relaRntlPrdlst>  <acmpyNeedMtr>입마개 착용,목줄 착용</acmpyNeedMtr>  </item>  </items>  <numOfRows>1</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>1</totalCount>  </body>  </response> |