**공공서비스예약시스템**

**OpenAPI 인터페이스 정의서**

개 정 이 력

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 변경일 | 변경내역 | 변경코드 | 작성자 |
| 2017.05.17 | 초안 | 0.1 | 박재현 |
| 2017.05.29 | 오탈자 및 API 가이드 갱신 | 0.3 | 박재현 |
| 2017.06.07 | API 서버 URL 정보 추가 | 0.4 | 박재현 |
| 2017.06.27 | 서비스 목록 조회 기능 API 에 통합검색 기능 추가 | 0.5 | 박재현 |
| 2017.08.01 | API 리턴 객체 변수명 변경 | 0.61 | 박재현 |
| 2017.09.26 | 예약현황 목록 추가 | 0.67 | 박재현 |
| 2017.10.12 | 예약현황 목록 API 문구 오류 수정 | 0.7 | 박재현 |
| 2018.02.27 | 예시 호출 URL 추가 | 0.8 | 이주영 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Table of Contents

[1. 개요 4](#_Toc486333027)

[1.1. 통신방식 4](#_Toc486333028)

[1.2. 열린 데이터 광장 API 인증키 신청 및 연계 방안 4](#_Toc486333029)

[1.3. Open API 인증키 신청 플로우 5](#_Toc486333030)

[1.4. Open API 서비스 플로우 5](#_Toc486333031)

[2. I/F API 6](#_Toc486333032)

[2.1. 서울시 홈페이지 계정 / 실명인증 토큰 정합성 검토 API 7](#_Toc486333033)

[2.2. 분류 우선 검색 (1/3) 9](#_Toc486333034)

[2.3. 분류 우선 검색 (2/3) 10](#_Toc486333035)

[2.4. 분류 우선 검색 (3/3) 11](#_Toc486333036)

[2.5. 지역 우선 검색 (1/3) 12](#_Toc486333037)

[2.6. 지역 우선 검색 (2/3) 13](#_Toc486333038)

[2.7. 지역 우선 검색 (3/3) 14](#_Toc486333039)

[2.8. 공공서비스 목록 조회 15](#_Toc486333040)

[2.9. 공공서비스 상세 조회 16](#_Toc486333041)

[2.10. 월별 예약 가능 일자 목록 조회 18](#_Toc486333042)

[2.11. 선택 일자의 예약 가능 회차 목록 정보 조회 19](#_Toc486333043)

[2.12. 서비스 예약 20](#_Toc486333044)

[2.13. 서비스 예약 현황 목록 22](#_Toc486333045)

[2.14. 서비스 예약 취소 24](#_Toc486333046)

[2.15. 공지사항 목록 25](#_Toc486333047)

[3. 코드 정의 26](#_Toc486333048)

1. 개요

본 문서는 공공서비스예약 서비스를 Web/App 개발자들에게 제공하기 위해 앱 및 서버간 응용프로그램개발 및 연동에 필요한 데이터구조와 기능에 대한 정보를 제공한다.

* 1. 통신방식

열린 데이터 광장 API 서버에 약정된 URL 이 호출되면, 열린 데이터 광장 API 서버는 해당 URL 을 그대로

공공서비스예약 API 서버로 전달한다.

공공서비스예약 API 에서 URL 에 포함된 인증키의 정합성을 검증 후 승인 된 인증키의 경우, 호출된 URL 에 맞는 정보를 Return 한다.

열린 데이터 광장 API 서버는 Return 받은 데이터를 별도의 가공없이, 사용자에게 출력한다.

* 1. 열린 데이터 광장 API 인증키 신청 및 연계 방안

열린 데이터 광장에서 공공서비스예약 API 인증키는 별도의 신청 페이지를 제공 하며, 신청 페이지는

공공서비스예약 API 가이드 사이트에서 제공한다.

인증키 신청 시, 열린 데이터 광장의 API Key 생성 Rule 과 동일하게 Key 를 생성하여 열린 데이터 광장의

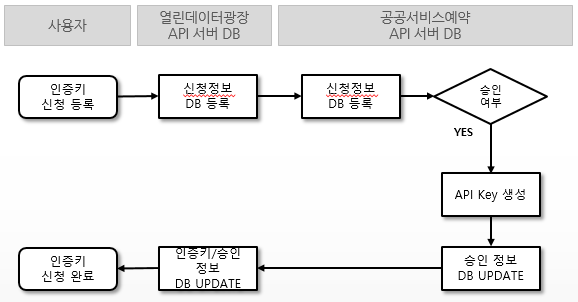
인증키 신청 DB 와 공공서비스 예약 API DB 에 동시에 데이터를 입력한다.

공공서비스 예약 API 담당자의 승인이 완료될 경우, 열린 데이터 광장의 인증키 신청 상태 코드를

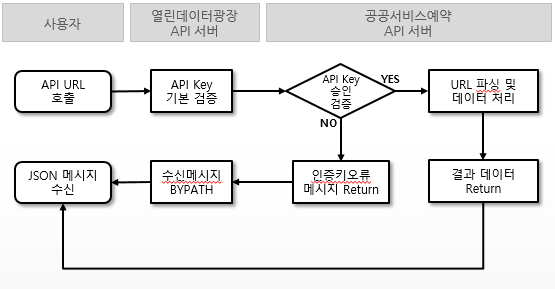
UPDATE 하여 동기화 한다.

단, 열린 데이터 광장 DB 의 특정 테이블에 접근하여 데이터를 수정할 수 있어야 한다.

* 1. Open API 인증키 신청 플로우



* 1. Open API 서비스 플로우



1. I/F API

**1. 공통사항**

* **접속 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| API 가이드 사이트 | https://yeyakapi.seoul.go.kr |

**2. URL 기본 형식**

* **등록/수정/삭제/목록/상세조회 URL**

https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/[TYPE]/[SERVICE]/[SUB\_CODE]

* **페이지별 조회 URL**

https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/[TYPE]/[SERVICE]/[START\_INDEX]/[END\_INDEX]/[SUB\_CODE]

**3. URL 와일드 카드 설명**

[KEY] : 열린데이터 광장에서 발급한 API 인증키.

조회 API 의 경우 “sample” 입력 시 5건 이하 기본 조회 가능.

[TYPE] : 요청데이터 타입. “JSON” 고정값.

[SERVICE] : 공공서비스예약 API에서 처리하는 서비스 명

[SUB\_CODE] : 공공서비스예약 API 에서 사용되는 파라마터 문자열 (ex : /user\_id=test&yeyack\_ea=1/)

[START\_INDEX] : 요청시작위치(정수만) 데이터 행 시작 번호

[END\_INDEX ] : 요청종료위치(정수만) 데이터 행 끝 번호.

* 1. 서울시 홈페이지 계정 / 실명인증 토큰 정합성 검토 API

**1. API 기능 설명**

공공서비스예약 API를 사용할 수 있는 서울시 홈페이지 계정 및 실명인증 토큰 값의 정합성 유무를 판단하는API.

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/idCert/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/idCert/cert\_type=id&seoul\_id=seoulTest&seoul\_pw=nowonApp1234 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| cert\_type | 인증 유형 | 5 | 필수 | id : 서울시 홈페이지 아이디, token : 실명인증 토큰 |
| seoul\_id | 서울시홈페이지 아이디 | NONE | 선택 | seoulTest |
| seoul\_pw | 서울시홈페이지 비밀번호 | NONE | 선택 | nowonApp1234 |
| token | 실명인증 토큰 | NONE | 선택 | MC0GCCqGSIb3DQIJAyEA32GDiN4m88rtCUewxzZEIlG3Ny6M2y1SFoCQ4hqVpm5= |

* cert\_type 이 “id” 일 경우 seoul\_id/ seoul\_pw 필수, “token” 일 경우 token 필수

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| CERTYN | 인증 여부 |  | Y/N |
| MMBNM | 회원 명 |  | 회원명 |
| RSVMMBSN | 예약 회원 순번 |  | 403 |
| ZIPCODE | 우편번호 |  | 156-766 |
| ADRES | 주소 |  | 서울 중랑구 면목3.8동60222 |
| TELNO | 전화번호 |  | 010-5189-\*\*\*\* |
| HPNO | 휴대폰번호 |  | 010-3305-\*\*\*\* |
| EMAIL | 이메일 |  | test1228@hanmail.net |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"errorCode":"INFO-000","errorMsg":"정상 처리되었습니다.","returnData":{"ZIPCODE":"08211","TELNO":"","MMBNM":"테스트","MMBID":"test","CERTYN":"Y","EMAIL":"test@korea.com","ADRES":"","HPNO":"010-9731-\*\*\*\*"}} |

* 1. 분류 우선 검색 (1/3)

**1. API 기능 설명**

예약이 가능한 공공서비스가 존재하는 분류체계 1차 코드 목록

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/classSearch1/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/classSearch1/lang\_code=1 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| lang\_code | 다국어코드 | 1 | 선택 | 1:국문(default), 2:영문 |

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| CODENM | 분류 명 |  | 교육 |
| CODE | 분류 코드 |  | T000 |
| SORTSN | 정렬 순서 |  | 1 |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"returnMap":{"errorCode":"INFO-000","returnData":[{"CODENM":"교육","SORTSN":"1","CODE":"T000"},{"CODENM":"체육시설","SORTSN":"2","CODE":"T100"},{"CODENM":"문화행사","SORTSN":"3","CODE":"T200"}],"errorMsg":"정상 처리되었습니다."}} |

* 1. 분류 우선 검색 (2/3)

**1. API 기능 설명**

1차 분류 코드를 기준으로 예약이 가능한 공공서비스가 존재하는 분류체계 2차 분류코드 목록

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/classSearch2/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/classSearch2/lang\_code=1&class\_code=T000 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| lang\_code | 다국어코드 | 1 | 선택 | 1:국문(default), 2:영문 |
| class\_code | 1차 분류코드 | 4 | 필수 | T000 |

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| CODENM | 분류 명 |  | 역사 |
| CODE | 분류 코드 |  | T019 |
| SORTSN | 정렬 순서 |  | 6 |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"errorCode":"INFO-000","errorMsg":"정상 처리되었습니다.","returnData":[{"CODENM":"역사","SORTSN":6,"CODE":"T019"}]} |

* 1. 분류 우선 검색 (3/3)

**1. API 기능 설명**

2차 분류 코드를 기준으로 예약이 가능한 공공서비스가 존재하는 자치구 코드 목록

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/classSearch3/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/classSearch3/lang\_code=1&class\_code=T019 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| lang\_code | 다국어코드 | 1 | 선택 | 1:국문(default), 2:영문 |
| class\_code | 2차 분류코드 | 4 | 필수 | T019 |

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| CODENM | 분류 명 |  | 종로구 |
| CODE | 분류 코드 |  | SE23 |
| SORTSN | 정렬 순서 |  | 23 |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"returnMap":{"errorCode":"INFO-000","returnData":[{"CODENM":"종로구","SORTSN":"26","CODE":"SE23"},{"CODENM":"중구","SORTSN":"27","CODE":"SE24"}],"errorMsg":"정상 처리되었습니다."}} |

* 1. 지역 우선 검색 (1/3)

**1. API 기능 설명**

예약이 가능한 공공서비스가 존재하는 자치구 코드 목록

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/areaSearch1/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/areaSearch1/lang\_code=1 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| lang\_code | 다국어코드 | 1 | 선택 | 1:국문(default), 2:영문 |

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| CODENM | 분류 명 |  | 종로구 |
| CODE | 분류 코드 |  | SE23 |
| SORTSN | 정렬 순서 |  | 23 |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"returnMap":{"errorCode":"INFO-000","returnData":[{"CODENM":"종로구","SORTSN":"26","CODE":"SE23"},{"CODENM":"중구","SORTSN":"27","CODE":"SE24"}],"errorMsg":"정상 처리되었습니다."}} |

* 1. 지역 우선 검색 (2/3)

**1. API 기능 설명**

자치구 코드를 기준으로 예약이 가능한 공공서비스가 존재하는 분류체계 1차 코드 목록

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/areaSearch2/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/areaSearch2/lang\_code=1&area\_code=SE23 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| lang\_code | 다국어코드 | 1 | 선택 | 1:국문(default), 2:영문 |
| area\_code | 자치구 코드 | 4 | 필수 | SE23 |

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| CODENM | 분류 명 |  | 교육 |
| CODE | 분류 코드 |  | T000 |
| SORTSN | 정렬 순서 |  | 1 |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"returnMap":{"errorCode":"INFO-000","returnData":[{"CODENM":"교육","SORTSN":"1","CODE":"T000"},{"CODENM":"체육시설","SORTSN":"2","CODE":"T100"},{"CODENM":"문화행사","SORTSN":"3","CODE":"T200"}],"errorMsg":"정상 처리되었습니다."}} |

* 1. 지역 우선 검색 (3/3)

**1. API 기능 설명**

1차 분류 코드를 기준으로 예약이 가능한 공공서비스가 존재하는 분류체계 2차 분류코드 목록

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/areaSearch3/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/areaSearch3/lang\_code=1&class\_code=T000&area\_code=SE19 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| lang\_code | 다국어코드 | 1 | 선택 | 1:국문(default), 2:영문 |
| class\_code | 1차 분류코드 | 4 | 필수 | T000 |
| area\_code | 자치구 코드 | 4 | 필수 | SE19 |

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| CODENM | 분류 명 |  | 역사 |
| CODE | 분류 코드 |  | T019 |
| SORTSN | 정렬 순서 |  | 6 |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"returnMap":{"errorCode":"INFO-000","returnData":[{"CODENM":"역사","SORTSN":"6","CODE":"T019"},{"CODENM":"인문/언어","SORTSN":"7","CODE":"T020"}],"errorMsg":"정상 처리되었습니다."}} |

* 1. 공공서비스 목록 조회

**1. API 기능 설명**

2차 분류코드와, 자치구 코드를 기준으로 예약이 가능한 공공서비스 목록을 조회하는 API

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/svcList/[start\_index]/[end\_index]/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/svcList/1/10/lang\_code=1&class\_code=T019&area\_code=SE23&search\_text=아빠와 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| lang\_code | 다국어코드 | 1 | 선택 | 1:국문(default), 2:영문 |
| class\_code | 2차 분류코드 | 4 | 선택 | T019 |
| area\_code | 자치구 코드 | 4 | 선택 | SE23 |
| search\_text | 검색어 | 20 | 선택 | 아빠와 |

* class\_code 및 area\_code 를 반드시 입력하거나 search\_text 를 반드시 입력해야 API 가 동작 함.

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| SVCID | 서비스 아이디 |  | S170222100225224777 |
| SVCNM | 서비스 명 |  | 2017년 상반기 아빠와 함께하는 전시체험 운영 안내 |
| SVCSTATCODE | 서비스 상태코드 |  | 공통코드 참고 |
| SVCSTATNM | 서비스 상태명 |  |  |
| LANGCODE | 다국어 코드 |  | 공통코드 참고 |
| CLASSCODE | 2차분류 코드 |  | 콩통코드 참고 |
| CLASSNM | 2차분류 명 |  |  |
| UPCLASSCODE | 1차분류 코드 |  | 공통코드 참고 |
| UPCLASSNM | 1차분류 명 |  |  |
| AREACODE | 자치구 코드 |  | 공통코드 참고 |
| AREANM | 자치구 명 |  |  |
| PLACENM | 장소명 |  |  |
| ADRES | 주소 |  |  |
| IMGSRC | 이미지 주소 |  | <img src=””> 안에 사용되는 주소 |
| TELNO | 전화번호 |  |  |
| SVCBEGINDT | 이용시작일자 |  |  |
| SVCENDDT | 이용종료일자 |  |  |
| RCEPTBEGDT | 접수시작일자 |  |  |
| RCEPTENDDT | 접수종료일자 |  |  |
| USETGTNM | 대상 |  |  |
| REGDT | 등록일시 |  |  |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"errorCode":"INFO-000","errorMsg":"정상 처리되었습니다.","totCnt":8,"returnData":[{"LANGCODE":1,"SVCID":"S170905110106372570","SVCSTATNM":"접수중","ADRES":"서울 송파구 올림픽로25(잠실동 10)","SVCNM":"풀살경비장 ","AREANM":"송파구","SVCENDDT":"2017.12.31","PLACENM":"풋살경기장","SVCBEGINDT":"2017.09.01","REGDT":"2017.09.05 11:01","SVCSTATCODE":"R403","UPCLASSNM":"체육시설","RCEPTBEGDT":"2017.09.01 00:00","TELNO":"11111111","CLASSNM":"풋살경기장","USETGTNM":"제한없음","UPCLASSCODE":"T100","RCEPTENDDT":"2017.12.31 00:00","CLASSCODE":"T109","AREACODE":"SE18","IMGSRC":"http://yeyaklocal.seoul.go.kr:8080/fileDownload.web?p=/TB\_SVCIMG/2017/09/05/S170905110106372570amp;n=l12o59Nbj3w7Mv147Wqkzl3Z1SHWH2\_19592amp;on=images.jpg"},{"LANGCODE":1,"SVCID":"S170831143212541301","SVCSTATNM":"접수중","ADRES":"서울 송파구 올림픽로25(잠실동 10)","SVCNM":"풋살경기장","AREANM":"송파구","SVCENDDT":"2017.12.31","PLACENM":"풋살경기장","SVCBEGINDT":"2017.08.24","REGDT":"2017.08.31 14:32","SVCSTATCODE":"R403","UPCLASSNM":"체육시설","RCEPTBEGDT":"2017.08.24 00:00","TELNO":"11111111","CLASSNM":"풋살경기장","USETGTNM":"제한없음","UPCLASSCODE":"T100","RCEPTENDDT":"2017.12.31 00:00","CLASSCODE":"T109","AREACODE":"SE18","IMGSRC":"http://yeyaklocal.seoul.go.kr:8080/fileDownload.web?p=/TB\_SVCIMG/2017/08/31/S170831143212541301amp;n=ot7Qgt1UJ5wu2cOs4awD524E39ad9O\_19570amp;on=images.jpg"},{"LANGCODE":1,"SVCID":"S170824163745848347","SVCSTATNM":"접수중","ADRES":"서울 송파구 올림픽로25(잠실동 10)","SVCNM":"풋살경기장","AREANM":"송파구","SVCENDDT":"2017.09.30","PLACENM":"풋살경기장","SVCBEGINDT":"2017.08.24","REGDT":"2017.08.24 16:37","SVCSTATCODE":"R403","UPCLASSNM":"체육시설","RCEPTBEGDT":"2017.08.24 00:00","TELNO":"11111111","CLASSNM":"풋살경기장","USETGTNM":"제한없음","UPCLASSCODE":"T100","RCEPTENDDT":"2017.09.30 00:00","CLASSCODE":"T109","AREACODE":"SE18","IMGSRC":"http://yeyaklocal.seoul.go.kr:8080/fileDownload.web?p=/TB\_SVCIMG/2017/08/24/S170824163745848347amp;n=vjusqvpw31HT5hbiCk8JgLzxQ214B3\_19524amp;on=images.jpg"},{"LANGCODE":1,"SVCID":"S170824151020380151","SVCSTATNM":"접수중","ADRES":"서울 송파구 올림픽로25(잠실동 10)","SVCNM":"풋살","AREANM":"송파구","SVCENDDT":"2017.09.30","PLACENM":"풋살경기장","SVCBEGINDT":"2017.08.24","REGDT":"2017.08.24 15:10","SVCSTATCODE":"R403","UPCLASSNM":"체육시설","RCEPTBEGDT":"2017.08.24 00:00","TELNO":"11111111","CLASSNM":"풋살경기장","USETGTNM":"제한없음","UPCLASSCODE":"T100","RCEPTENDDT":"2017.09.30 00:00","CLASSCODE":"T109","AREACODE":"SE18","IMGSRC":"http://yeyaklocal.seoul.go.kr:8080/fileDownload.web?p=/TB\_SVCIMG/2017/08/24/S170824151020380151amp;n=ifBL8554556ulkxtoFJ9s8u2Yfb2l7\_19518amp;on=images.jpg"},{"LANGCODE":1,"SVCID":"S170817091855240449","SVCSTATNM":"접수중","ADRES":"서울 송파구 올림픽로25(잠실동 10)","SVCNM":"풋살","AREANM":"송파구","SVCENDDT":"2017.12.31","PLACENM":"풋살경기장","SVCBEGINDT":"2017.08.17","REGDT":"2017.08.17 09:18","SVCSTATCODE":"R403","UPCLASSNM":"체육시설","RCEPTBEGDT":"2017.08.17 00:00","TELNO":"11111111","CLASSNM":"풋살경기장","USETGTNM":"제한없음","UPCLASSCODE":"T100","RCEPTENDDT":"2017.12.31 00:00","CLASSCODE":"T109","AREACODE":"SE18","IMGSRC":"http://yeyaklocal.seoul.go.kr:8080/fileDownload.web?p=/TB\_SVCIMG/2017/08/17/S170817091855240449amp;n=oLW15V912kIwX3o261id1hqcdsGa91\_19490amp;on=images.jpg"}]} |

* 1. 공공서비스 상세 조회

**1. API 기능 설명**

공공서비스 상세정보를 조회하는 API

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/svcDetail/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/svcDetail/lang\_code=1&svcid=S170222100225224777 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| lang\_code | 다국어코드 | 1 | 선택 | 1:국문(default), 2:영문 |
| svcid | 서비스 아이디 | 20 | 필수 | S170222100225224777 |

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| svcInfo | 서비스 정보 |  |  |
| SVCID | 서비스 아이디 |  |  |
| SVCNM | 서비스 명 |  |  |
| USETGT | 대상 |  |  |
| PLACENM | 장소 명 |  |  |
| FULLPLACENM | 전체 장소 명 |  |  |
| RECNUMBER | 모집 정원 |  |  |
| CANCELPERIOD | 취소 기간 |  |  |
| APPLIMIT | 신청 제한 |  |  |
| SVCBEGINDT | 이용 시작 일자 |  |  |
| SVCENDDT | 이용 종료 일자 |  |  |
| RCEPTBEGDT | 접수 시작 일시 |  |  |
| RCEPTENDDT | 접수 종료 일시 |  |  |
| ORGNM | 담당 기관 |  |  |
| TELNO | 담당 기관 연락처 |  |  |
| SELECTMTH | 선별 방법 |  |  |
| DTLCONT | 상세 설명 |  |  |
| NOTICE | 주의 사항 |  |  |
| IMGSRC | 이미지 주소 |  | <img src=””> 안에 사용되는 주소 |
| ADRES | 주소 |  |  |
| PLACEINFO | 오시는길 |  |  |
| APPAVAILAT | 신청 가능 여부 |  | Y or N |
| SVCSTATNM | 서비스상태명 |  |  |
| TURNEXPLAIN | 회차선택 가이드 문구 |  |  |
| USETIMEUNITCODE | 이용시간단위코드 |  | 공통코드 참고 |
| inputObject | 입력객체 정보 |  |  |
| start\_rsvunitsn | 시작회차 입력 필드 |  |  |
| ITEMNM | 입력 항목 명 |  | 시작 시간 |
| INPUTNM | 파라메터 객체 명 |  | start\_rsvunitsn |
| DATATYPE | 데이터 유형 |  | NUMBER |
| INPUTTYPE | 인풋필드 유형 |  | select |
| NESSAT | 필수 여부 |  | Y 고정 |
| DISPAT | 화면 표기 여부 |  | Y or N |
| end\_rsvunitsn | 종료회차 입력 필드 |  |  |
| ITEMNM | 입력 항목 명 |  | 종료 시간 |
| INPUTNM | 파라메터 객체 명 |  | end\_rsvunitsn |
| DATATYPE | 데이터 유형 |  | NUMBER |
| INPUTTYPE | 인풋필드 유형 |  | select |
| NESSAT | 필수 여부 |  | Y 고정 |
| DISPAT | 화면 표기 여부 |  | Y or N |
| reqcnt | 신청수 |  |  |
| ITEMNM | 입력 항목 명 |  | 신청수 |
| INPUTNM | 파라메터 객체 명 |  | reqcnt |
| DATATYPE | 데이터 유형 |  | NUMBER |
| INPUTTYPE | 인풋필드 유형 |  | select |
| NESSAT | 필수 여부 |  | Y 고정 |
| DISPAT | 화면 표기 여부 |  | Y 고정 |
| indivgrpsectcode | 개인단체신청구분 |  |  |
| ITEMNM | 입력 항목 명 |  | 개인단체신청구분 |
| INPUTNM | 파라메터 객체 명 |  | indivgrpsectcode |
| DATATYPE | 데이터 유형 |  | TEXT |
| INPUTTYPE | 인풋필드 유형 |  | radio |
| NESSAT | 필수 여부 |  | Y 고정 |
| DISPAT | 화면 표기 여부 |  | Y or N |
| grpnm | 단체명 |  |  |
| ITEMNM | 입력 항목 명 |  | 단체명 |
| INPUTNM | 파라메터 객체 명 |  | grpnm |
| DATATYPE | 데이터 유형 |  | TEXT |
| INPUTTYPE | 인풋필드 유형 |  | text |
| NESSAT | 필수 여부 |  | Y |
| DISPAT | 화면 표기 여부 |  | Y or N |
| tell | 전화번호 |  |  |
| ITEMNM | 입력 항목 명 |  | 전화번호 |
| INPUTNM | 파라메터 객체 명 |  | tell |
| DATATYPE | 데이터 유형 |  | TEXT |
| INPUTTYPE | 인풋필드 유형 |  | text |
| NESSAT | 필수 여부 |  | N 고정 |
| DISPAT | 화면 표기 여부 |  | Y 고정 |
| mobile | 휴대폰번호 |  |  |
| ITEMNM | 입력 항목 명 |  | 휴대폰번호 |
| INPUTNM | 파라메터 객체 명 |  | mobile |
| DATATYPE | 데이터 유형 |  | TEXT |
| INPUTTYPE | 인풋필드 유형 |  | text |
| NESSAT | 필수 여부 |  | Y or N |
| DISPAT | 화면 표기 여부 |  | Y 고정 |
| smsrcvrefse | SMS 수신거부 |  |  |
| ITEMNM | 입력 항목 명 |  | SMS 수신거부 |
| INPUTNM | 파라메터 객체 명 |  | smsrcvrefse |
| DATATYPE | 데이터 유형 |  | TEXT |
| INPUTTYPE | 인풋필드 유형 |  | text |
| NESSAT | 필수 여부 |  | N 고정 |
| DISPAT | 화면 표기 여부 |  | Y 고정 |
| email | 이메일 |  |  |
| ITEMNM | 입력 항목 명 |  | 이메일 |
| INPUTNM | 파라메터 객체 명 |  | email |
| DATATYPE | 데이터 유형 |  | TEXT |
| INPUTTYPE | 인풋필드 유형 |  | text |
| NESSAT | 필수 여부 |  | Y or N |
| DISPAT | 화면 표기 여부 |  | Y 고정 |
| emailrcvrefse | 이메일 수신거부 |  |  |
| ITEMNM | 입력 항목 명 |  | 이메일 수신거부 |
| INPUTNM | 파라메터 객체 명 |  | emailrcvrefse |
| DATATYPE | 데이터 유형 |  | TEXT |
| INPUTTYPE | 인풋필드 유형 |  | radio |
| NESSAT | 필수 여부 |  | N 고정 |
| DISPAT | 화면 표기 여부 |  | Y 고정 |
| zipcode | 우편번호 |  |  |
| ITEMNM | 입력 항목 명 |  | 우편번호 |
| INPUTNM | 파라메터 객체 명 |  | zipcode |
| DATATYPE | 데이터 유형 |  | TEXT |
| INPUTTYPE | 인풋필드 유형 |  | text |
| NESSAT | 필수 여부 |  | N 고정 |
| DISPAT | 화면 표기 여부 |  | Y 고정 |
| adres | 주소 |  |  |
| ITEMNM | 입력 항목 명 |  | 주소 |
| INPUTNM | 파라메터 객체 명 |  | adres |
| DATATYPE | 데이터 유형 |  | TEXT |
| INPUTTYPE | 인풋필드 유형 |  | text |
| NESSAT | 필수 여부 |  | N or Y |
| DISPAT | 화면 표기 여부 |  | Y 고정 |
| additemvalue | 추가입력 항목 |  |  |
| ITEMNM | 입력 항목 명 |  | 관리자 추가 항목명 |
| INPUTNM | 파라메터 객체 명 |  | additemvalue |
| DATATYPE | 데이터 유형 |  | TEXT |
| INPUTTYPE | 인풋필드 유형 |  | text |
| NESSAT | 필수 여부 |  | N or Y |
| DISPAT | 화면 표기 여부 |  | Y 고정 |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"errorCode":"INFO-000","errorMsg":"정상 처리되었습니다.","returnData":{"svcInfo":{"PLACEINFO":"  \* 지하철 : 2호선 6번 출구에서 100 직진 후 50좌회전 후 50 이동 소방서 상단 데크<\/p>\n  \* 버스<\/p>\n  : 초록(지선) : 3217, 3218, 3411, 3412, 3414, 3415, 3417, 3422<\/p>\n  파랑(간선) : 360, 361, 362, 363, 730, 301, 341<\/p>\n  공 항 버 스 : 606<\/p>\n  이용 후 잠실종합운동장에서 하차, 남문으로 출입 후 100 직진 후 좌회전 50 이동 소방서 상단 데크<\/p>\n  \* 자가용<\/p>\n  : 영동대교→영동IC→삼성역 직진→삼성역 사거리 좌회전→삼성교→종합운동장사거리 U턴→종합운동장 남문 출입 후 100 직진 후 좌회전 50 이동 소방서 상단 데크<\/p>\n  - 올림픽도로→청담1교→종합운동장 방향으로 우회전→종합운동장 동문 출입 후 500 직진 소방서 상단 데크<\/p>\n  - 잠실대교→잠실IC→잠실역 직진→잠실역사거리 우회전→신천역→종합운동장사거리→종합운동장남문 100 직진 후 좌회전 50 이동 소방서 상단 데크<\/p>","NOTICE":"주의사항","USETGT":"제한없음","USETIMEUNITCODE":"B402","SVCID":"S170831143212541301","APPLIMIT":"","ORGNM":"정보화기획담당관","SVCSTATNM":"접수중","ADRES":"서울 송파구 올림픽로25(잠실동 10)","SVCNM":"풋살경기장","PLACENM":"풋살경기장","SVCENDDT":"2017.12.31","SELECTMTH":"선착순","SVCBEGINDT":"2017.08.24","TURNEXPLAIN":"회차 선택은 1시간단위로 최소 1에서 최대 3시간까지 선택 가능하며, 연속된 회차여야 합니다.","APPAVAILAT":"Y","TELNO":"11111111","RCEPTBEGDT":"2017.08.24 00:00","CANCELPERIOD":"접수종료일 일 전까지","RECNUMBER":"10 (명)","RCEPTENDDT":"2017.12.31 00:00","FULLPLACENM":"잠실종합운동장 > 풋살경기장","DTLCONT":"상세설명","IMGSRC":"http://yeyaklocal.seoul.go.kr:8080/fileDownload.web?p=/TB\_SVCIMG/2017/08/31/S170831143212541301amp;n=ot7Qgt1UJ5wu2cOs4awD524E39ad9O\_19570amp;on=images.jpg"},"inputObject":{"emailrcvrefse":{"DATATYPE":"TEXT","INPUTTYPE":"radio","NESSAT":"N","ITEMNM":"이메일 수신거부","INPUTNM":"emailrcvrefse","DISPAT":"Y"},"additemvalue":[{"DATATYPE":"TEXT","INPUTTYPE":"text","NESSAT":"Y","ITEMNM":"추가항목1","INPUTNM":"additemvalue","DISPAT":"Y"},{"DATATYPE":"TEXT","INPUTTYPE":"text","NESSAT":"Y","ITEMNM":"추가항목2","INPUTNM":"additemvalue","DISPAT":"Y"}],"adres":{"DATATYPE":"TEXT","INPUTTYPE":"text","NESSAT":"Y","ITEMNM":"주소","INPUTNM":"adres","DISPAT":"Y"},"email":{"DATATYPE":"TEXT","INPUTTYPE":"text","NESSAT":"Y","ITEMNM":"이메일","INPUTNM":"email","DISPAT":"Y"},"start\_rsvunitsn":{"DATATYPE":"NUMBER","INPUTTYPE":"select","NESSAT":"Y","ITEMNM":"시작 시간","INPUTNM":"start\_rsvunitsn","DISPAT":"Y"},"zipcode":{"DATATYPE":"TEXT","INPUTTYPE":"text","NESSAT":"Y","ITEMNM":"우편번호","INPUTNM":"zipcode","DISPAT":"Y"},"grpnm":{"DATATYPE":"TEXT","INPUTTYPE":"text","NESSAT":"Y","ITEMNM":"단체명","INPUTNM":"grpnm","DISPAT":"N"},"tell":{"DATATYPE":"TEXT","INPUTTYPE":"text","NESSAT":"N","ITEMNM":"전화번호","INPUTNM":"tell","DISPAT":"Y"},"reqcnt":{"DATATYPE":"NUMBER","INPUTTYPE":"select","NESSAT":"Y","ITEMNM":"신청수","INPUTNM":"reqcnt","DISPAT":"Y"},"indivgrpsectcode":{"DATATYPE":"TEXT","INPUTTYPE":"radio","NESSAT":"Y","ITEMNM":"개인/단체","INPUTNM":"indivgrpsectcode","DISPAT":"Y"},"end\_rsvunitsn":{"DATATYPE":"NUMBER","INPUTTYPE":"select","NESSAT":"Y","ITEMNM":"종료 시간","INPUTNM":"end\_rsvunitsn","DISPAT":"Y"},"smsrcvrefse":{"DATATYPE":"TEXT","INPUTTYPE":"text","NESSAT":"N","ITEMNM":"SMS수신거부","INPUTNM":"smsrcvrefse","DISPAT":"Y"},"mobile":{"DATATYPE":"TEXT","INPUTTYPE":"text","NESSAT":"Y","ITEMNM":"휴대폰번호","INPUTNM":"mobile","DISPAT":"Y"}}}} |

* 1. 월별 예약 가능 일자 목록 조회

**1. API 기능 설명**

특정 공공서비스의 월별 예약 가능 일자 목록을 조회하는 API

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/svcMonthRsvList/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/svcMonthRsvList/svcid=S170222100225224777&yyyymm=201706 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| svcid | 서비스 아이디 | 20 | 필수 | S170222100225224777 |
| yyyymm | 조회 년월 | 6 | 필수 | 201706 |

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| INVITNOPTOTALCNT | 일 총모집수 |  |  |
| USEDATE | 예약 가능 일자 |  | 20170531 |
| STATE | 상태 코드 |  | A:예약가능, B:대기가능, E:예약종료, I:예약불가능 |
| REGTOTALCNT | 일 총신청수 |  |  |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"errorCode":"INFO-000","errorMsg":"정상 처리되었습니다.","returnData":[{"INVITNOPTOTALCNT":"30","STATE":"A","SVCID":"S171227104839278921","USEDATE":"20180302","REGTOTALCNT":"3"},{"INVITNOPTOTALCNT":"30","STATE":"E","SVCID":"S171227104839278921","USEDATE":"20180303","REGTOTALCNT":"30"},{"INVITNOPTOTALCNT":"30","STATE":"A","SVCID":"S171227104839278921","USEDATE":"20180309","REGTOTALCNT":"2"},{"INVITNOPTOTALCNT":"30","STATE":"A","SVCID":"S171227104839278921","USEDATE":"20180310","REGTOTALCNT":"23"},{"INVITNOPTOTALCNT":"30","STATE":"A","SVCID":"S171227104839278921","USEDATE":"20180316","REGTOTALCNT":"0"},{"INVITNOPTOTALCNT":"30","STATE":"A","SVCID":"S171227104839278921","USEDATE":"20180317","REGTOTALCNT":"10"},{"INVITNOPTOTALCNT":"30","STATE":"A","SVCID":"S171227104839278921","USEDATE":"20180323","REGTOTALCNT":"0"},{"INVITNOPTOTALCNT":"30","STATE":"E","SVCID":"S171227104839278921","USEDATE":"20180324","REGTOTALCNT":"30"},{"INVITNOPTOTALCNT":"30","STATE":"A","SVCID":"S171227104839278921","USEDATE":"20180330","REGTOTALCNT":"0"},{"INVITNOPTOTALCNT":"30","STATE":"A","SVCID":"S171227104839278921","USEDATE":"20180331","REGTOTALCNT":"7"}]} |

* 1. 선택 일자의 예약 가능 회차 목록 정보 조회

**1. API 기능 설명**

선택한 일자의 예약이 가능한 회차 목록 정보를 조회하는 API

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/svcTurnList/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/svcTurnList/svcid=S170222100225224777&use\_date=20170614&start\_rsvunitsn=4954998 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| svcid | 서비스 아이디 | 20 | 필수 | S170222100225224777 |
| use\_date | 이용 일자 | 8 | 필수 | 20170614 |
| start\_rsvunitsn | 시작 예약단위 순번 | 10 | 선택 | 4954998 |

※ 공공서비스 상세조회 API 반환정보중 . svcInfo.USETIMEUNITCODE(이용시간단위코드) 가

B403(일), B409(박)일 경우 use\_date 값을 사용자가 선택한 월(yyyymm) 형태의 값을 입력하고,

B401(분), B402(시) 일경우 use\_date 값을 사용자가 선택한 일(yyyymmdd) 형태의 값을 입력한다.

※ start\_rsvunitsn 파라미터의 값이 존재하지 않을 경우 시작 회차 목록 정보를 가져오고,

값이 존재할 경우 시작 예약 단위 순번을 기준으로 선택이 가능한 종료 회사 목록을 가져 온다.

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| USEDATE | 이욜 일자 |  |  |
| RSVUNITSN | 예약단위순번 |  |  |
| SVCID | 서비스 아이디 |  |  |
| USEHM | 이용 시간 |  |  |
| INVITNOP | 모집인원 |  |  |
| REGCNT | 신청인원 |  |  |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"errorCode":"INFO-000","errorMsg":"정상 처리되었습니다.","returnData":[{"USEHM":"09:00~09:10","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4966742,"REGCNT":"2"},{"USEHM":"09:10~09:20","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4966781,"REGCNT":"2"},{"USEHM":"09:20~09:30","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4966820,"REGCNT":"2"},{"USEHM":"09:30~09:40","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4966859,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"09:40~09:50","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4966898,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"09:50~10:00","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4966937,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"10:00~10:10","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4966976,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"10:10~10:20","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967015,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"10:20~10:30","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967054,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"10:30~10:40","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967093,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"10:40~10:50","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967132,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"10:50~11:00","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967171,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"11:00~11:10","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967210,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"11:10~11:20","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967249,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"11:20~11:30","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967288,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"11:30~11:40","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967327,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"11:40~11:50","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967366,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"11:50~12:00","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967405,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"12:00~12:10","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967444,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"12:10~12:20","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967483,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"12:20~12:30","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967522,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"12:30~12:40","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967561,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"12:40~12:50","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967600,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"12:50~13:00","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967639,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"13:00~13:10","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967678,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"13:10~13:20","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967717,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"13:20~13:30","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967756,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"13:30~13:40","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967795,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"13:40~13:50","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967834,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"13:50~14:00","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967873,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"14:00~14:10","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967912,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"14:10~14:20","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967951,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"14:20~14:30","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4967990,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"14:30~14:40","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968029,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"14:40~14:50","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968068,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"14:50~15:00","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968107,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"15:00~15:10","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968146,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"15:10~15:20","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968185,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"15:20~15:30","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968224,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"15:30~15:40","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968263,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"15:40~15:50","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968302,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"15:50~16:00","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968341,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"16:00~16:10","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968380,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"16:10~16:20","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968419,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"16:20~16:30","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968458,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"16:30~16:40","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968497,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"16:40~16:50","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968536,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"16:50~17:00","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968575,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"17:00~17:10","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968614,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"17:10~17:20","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968653,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"17:20~17:30","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968692,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"17:30~17:40","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968731,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"17:40~17:50","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968770,"REGCNT":"0"},{"USEHM":"17:50~18:00","SVCID":"S170823152808881681","USEDATE":"20170901","INVITNOP":10,"RSVUNITSN":4968809,"REGCNT":"0"}]} |

* 1. 서비스 예약

**1. API 기능 설명**

선택한 일자와 회차 및 이요자 정보를 기준으로 서비스를 예약하는 API

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/svcRsv/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/svcRsv/cert\_type=id&seoul\_id=seoulTest&rsvmmbsn=403svcid=S170222100225224777&rsvunitsn=4954998&rsvlang=1&rsvtype=api&indivgrpsectcode=B501&grpnm=한아름&usrnm=박예약&email=test@naver.com&smsrcv=N&emailrcv=N&telno=02-4444-5555&hpno=010-1234-5678&zipcode=04524&adres=서울시 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| cert\_type | 인증 유형 | 5 | 필수 | id : 서울시 홈페이지 아이디, token : 실명인증 토큰 |
| seoul\_id | 서울시홈페이지 아이디 | NONE | 선택 | seoulTest |
| seoul\_pw | 서울시홈페이지 비밀번호 | NONE | 선택 | nowonApp1234 |
| token | 실명인증 토큰 | NONE | 선택 | MC0GCCqGSIb3DQIJAyEA32GDiN4m88rtCUewxzZEIlG3Ny6M2y1SFoCQ4hqVpm5= |
| svcid | 서비스 아이디 | 20 | 필수 | S170222100225224777 |
| lang\_code | 신청언어 ( 1: 한국어 ) | 1 | 선택 | 1:국문, 2:영문 |
| start\_rsvunitsn | 시작 예약 단위 순번 | 10 | 필수 | 4954997 |
| end\_rsvunitsn | 종료 예약 단위 순번 | 10 | 필수 | 비정형일 때 필수 |
| reqcnt | 예약 신청 수 | NONE | 필수 |  |
| indivgrpsectcode | 개인/단체 구분코드 | 4 | 필수 | B502:개인, B503:단체 |
| grpnm | 단체 명 | 100 |  | indivgrpsectcode : B503일 때 필수 |
| email | 이메일주소 | 100 | 선택 | 부분 필수 |
| smsrcvrefse | SMS수신거부 | 1 | 선택 | N |
| emailrcvrefse | 이메일 수신거부 | 1 | 선택 | N |
| tell | 전화번호 | 100 | 선택 | 부분 필수 |
| mobile | 휴대전화번호 | 100 | 선택 | 부분 필수 |
| zipcode | 우편번호 | 7 | 선택 | 부분 필수 |
| adres | 주소 | 500 | 선택 | 부분 필수 |
| additemvalue | 추가입력 항목 | N개 | 선택 | 부분 필수 |

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| RSVREQID | 예약 번호 |  | R170524145922855609 |
| SVCNM | 서비스명 |  | 2017년 상반기 아빠와 함께하는 전시체험 운영 안내 |
| USESDAY | 이용일 |  | 2017.05.25 |
| USEDATEHM | 회차정보 |  | 02:00 ~ 03:00 |
| RSVUNITVAL | 신청 인원 정보 |  | 1팀 |
| ENDUSRNM | 담당자명 |  | 정병모 |
| PLACENM | 장소 |  | 서울역사박물관 |
| PLACEADDRESS | 주소 |  | 서울특별시 종로구 새문안로 55(신문로2가) |
| RSVREQDT | 예약 신청일자 |  | 2017.05.24 |
| RSVREQDTHM | 예약 신청 시간 |  | 14:59 |
| USRNM | 예약자명 |  | 박예약 |
| TELNO | 예약자 전화번호 |  | 02-1234-1234 |
| HPNO | 예약자 핸드폰번호 |  | 010-1234-\*\*\*\* |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"returnMap":{"errorCode":"INFO-000","returnData":{"RSVREQDT":"2017.05.24","PLACENM":"서울역사박물관","USESDAY":"2017.05.25","TELNO":"02-1234-1234","RSVREQDTHM":"14:59","USEDATEHM":"02:00 ~ 03:00","USRNM":"박예약","RSVREQID":"R170524145922855609","ENDUSRNM":"정병모","HPNO":"010-1234-\*\*\*\*","PLACEADDRESS":"서울특별시 종로구 새문안로 55(신문로2가)","RSVUNITVAL":"1팀","SVCNM":"2017년 상반기 아빠와 함께하는 전시체험 운영 안내"},"errorMsg":"정상 처리되었습니다."}} |

* 1. 서비스 예약 현황 목록

**1. API 기능 설명**

공공서비스 예약 현황 목록을 조회하는 API

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/svcRsvStatusList/[START\_INDEX]/[END\_INDEX]/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/svcRsvStatusList/1/10/lang\_code=1&cert\_type=id&seoul\_id=seoulTest&seoul\_pw=nowonApp1234 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| lang\_code | 다국어코드 | 1 | 선택 | 1:국문(default), 2:영문 |
| cert\_type | 인증 유형 | 5 | 필수 | id : 서울시 홈페이지 아이디, token : 실명인증 토큰 |
| seoul\_id | 서울시홈페이지 아이디 | NONE | 선택 | seoulTest |
| seoul\_pw | 서울시홈페이지 비밀번호 | NONE | 선택 | nowonApp1234 |
| token | 실명인증 토큰 | NONE | 선택 | MC0GCCqGSIb3DQIJAyEA32GDiN4m88rtCUewxzZEIlG3Ny6M2y1SFoCQ4hqVpm5= |

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| SVCID | 서비스 아이디 |  |  |
| RSVREQID | 예약 번호 |  |  |
| UPCLASSNM | 1차 분류코드 |  |  |
| RCPTMTHDNM | 접수 방법 |  |  |
| SVCNM | 서비스명 |  |  |
| PLACENM | 장소명 |  |  |
| UPPLACENM | 상위 장소명 |  |  |
| RSVSTATCODENM | 예약 상태 명 |  |  |
| RSVSTATCODE | 예약 상태 코드 |  | 공통코드 참고 |
| RSVREQRSTSTAT | 예약 결과 상태 코드 |  |  |
| RSVREQSTATCODENM | 예약 결과 상태 명 |  |  |
| USEDATE | 이용 일자 |  |  |
| USEBGNH | 이용 시간 |  |  |
| RSVREQDT | 신청 일자 |  |  |
| RSVREQDTHM | 신청 시간 |  |  |
| CANCELABLEYN | 취소가능여부 |  |  |
| USRNM | 예약자명 |  |  |
| ZIPCODE | 우편번호 |  |  |
| ADRES | 주소 |  |  |
| TELNO | 전화 |  |  |
| HPNO | 모바일 |  |  |
| EMAIL | 이메일 |  |  |
| IMGSRC | 서비스이미지 |  |  |
| ORGNM | 담당기관명 |  |  |
| ENDUSRNM | 담당자명 |  |  |
| ENDUSRTELNO | 담당자연락처 |  |  |
| INDIVGRPSECTCODE | 개인/단체 구분코드 |  | 공통코드 참고 |
| GRPNM | 단체명 |  |  |
| RSVUNITVAL | 신청인원 |  |  |
| UNITNM | 신청단위 |  |  |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"errorCode":"INFO-000","errorMsg":"정상 처리되었습니다.","returnData":[{"RSVREQDT":"2017.09.26","USEDATE":"2017.09.29","CANCELABLEYN":"Y","ORGNM":"정보화기획담당관","RCPTMTHDNM":"선착순","ENDUSRNM":"박재현","SVCNM":"풋살경기장(대기자)","UPPLACENM":"잠실종합운동장","INDIVGRPSECTCODE":"B503","USRNM":"테스트","EMAIL":"test@korea.com","HPNO":"010-8731-\*\*\*\*","RSVUNITVAL":1,"SVCID":"S170912163037508128","RSVREQDTHM":"13:04","USEBGNH":"08:00 ~ 10:00","GRPNM":"단체명","RSVREQID":"R170926130409782408","RSVSTATCODENM":"예약완료","ADRES":"서울시 구로구","UNITNM":"명","RSVSTATCODE":"R106","PLACENM":"풋살경기장","ZIPCODE":"08211","UPCLASSNM":"체육시설","ENDUSRTELNO":"11111111","TELNO":"02-444-3333","IMGSRC":"http://yeyaklocal.seoul.go.kr:8080/fileDownload.web?p=/TB\_SVCIMG/2017/09/12/S170912163037508128amp;n=k66Jkel1H7U2vshzb1WRYeU9DV72O9\_19638amp;on=images.jpg"}]}{"errorCode":"INFO-000","errorMsg":"정상 처리되었습니다.","returnData":[{"RSVREQDT":"2017.09.26","USEDATE":"2017.09.29","CANCELABLEYN":"Y","ORGNM":"정보화기획담당관","RCPTMTHDNM":"선착순","ENDUSRNM":"박재현","SVCNM":"풋살경기장(대기자)","UPPLACENM":"잠실종합운동장","INDIVGRPSECTCODE":"B503","USRNM":"ì¥ë¯¸í¥","EMAIL":"test@korea.com","HPNO":"010-8731-\*\*\*\*","RSVUNITVAL":1,"SVCID":"S170912163037508128","RSVREQDTHM":"13:04","USEBGNH":"08:00 ~ 10:00","GRPNM":"ë¨ì²´ëª","RSVREQID":"R170926130409782408","RSVSTATCODENM":"예약완료","ADRES":"ìì¸ êµ¬ë¡êµ¬ ì ëë¦¼","UNITNM":"명","RSVSTATCODE":"R106","PLACENM":"풋살경기장","ZIPCODE":"08211","UPCLASSNM":"체육시설","ENDUSRTELNO":"11111111","TELNO":"02-444-3333","IMGSRC":"http://yeyaklocal.seoul.go.kr:8080/fileDownload.web?p=/TB\_SVCIMG/2017/09/12/S170912163037508128amp;n=k66Jkel1H7U2vshzb1WRYeU9DV72O9\_19638amp;on=images.jpg"}]} |

* 1. 서비스 예약 취소

**1. API 기능 설명**

공공서비스 예약을 취소하는 API

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/svcRsvCancel/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/svcRsvCancel/cert\_type=id&seoul\_id=seoulTest&seoul\_pw= nowonApp1234&rsvreqid=R170524145922855609 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| cert\_type | 인증 유형 | 5 | 필수 | id : 서울시 홈페이지 아이디, token : 실명인증 토큰 |
| seoul\_id | 서울시홈페이지 아이디 | NONE | 선택 | seoulTest |
| seoul\_pw | 서울시홈페이지 비밀번호 | NONE | 선택 | nowonApp1234 |
| token | 실명인증 토큰 | NONE | 선택 | MC0GCCqGSIb3DQIJAyEA32GDiN4m88rtCUewxzZEIlG3Ny6M2y1SFoCQ4hqVpm5= |
| rsvreqid | 예약 번호 | NONE |  | R170524145922855609 |

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"returnMap":{"errorCode":"INFO-000","returnData":{},"errorMsg":"정상 처리되었습니다."}} |

* 1. 공지사항 목록

**1. API 기능 설명**

공공서비스 예약 공지사항목록을 조회하는 API

**2. 요청 URL**

|  |  |
| --- | --- |
| URL | /[KEY]/json/noticeList/[START\_INDEX]/[END\_INDEX]/[SUB\_CODE] |
| METHOD | GET |
| 예시 | https://yeyakapi.seoul.go.kr/[KEY]/json/noticeList/1/10/lang\_code=1 |

**3. SUB\_CODE 파라미터**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 최대길이 | 필수/선택 | 샘플 |
| lang\_code | 다국어코드 | 1 | 선택 | 1:국문(default), 2:영문 |

**4. 반환값**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 매개변수명 | 설명 | 필수/선택 | 비고 |
| errorCode | 에러 코드 |  | 응답코드 참조 |
| errorMsg | 에러 메시지 |  | 응답코드 참조 |
| returnData | 반환 데이터 그룹 |  |  |
| NOTICE\_TOT\_CNT | 공지사항 총 카운트 |  |  |
| noticelist | 공지사항 정보 |  |  |
| NO | 공지사항 번호 |  |  |
| BBSSN | 게시물 순번 |  |  |
| TIT | 제목 |  |  |
| CONT | 내용 |  |  |
| REGDT | 등록일자 |  |  |

**5. 응답 JSON 예제**

|  |
| --- |
| {"errorCode":"INFO-000","errorMsg":"정상 처리되었습니다.","returnData":{"NOTICE\_TOT\_CNT":12,"noticelist":[{"REGDT":"2017.06.15","BBSSN":1169,"TIT":"TEST1","CONT":"tet","NO":1},{"REGDT":"2017.05.31","BBSSN":1142,"TIT":"TEST2","CONT":"te","NO":2},{"REGDT":"2017.05.31","BBSSN":1143,"TIT":"TEST3","CONT":"te","NO":3}]}} |

1. 코드 정의

**1. 에러 코드 표**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 구분 | 변수명 | 코드 | errorMsg |
| 공통 | errorCode | INFO-000 | 정상 처리 |
|  |  | ERROR-300 | 필수 값이 누락되었습니다. 요청인자를 참고 하십시요. |
|  |  | ERROR-301 | 파일타입 값이 누락 혹은 유효하지 않습니다. 요청인자 중 TYPE을 확인하십시오. |
|  |  | ERROR-331 | 요청시작위치 값을 확인하십시오. 요청인자 중 START\_INDEX 를 확인하십시오. |
|  |  | ERROR-332 | 요청종료위치 값을 확인하십시오. 요청인자 중 END\_INDEX 를 확인하십시오. |
|  |  | ERROR-334 | 요청종료위치보다 요청시작위치가 더 큽니다. 요청시작위치 정수 값은 요청종료위치 정수 값보다 같거나 작아야 합니다. |
|  |  | ERROR-500 | 서버 오류입니다. 지속적으로 발생시 열린 데이터 광장으로 문의(Q&A) 바랍니다. |
|  |  | ERROR-900 | 기타 정합성 검증 에러 |
|  |  | ERROR-901 | 인증키가 올바르지 않습니다. |

**2. 공통 코드 표**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 구분 | 변수명 | 코드 | 내용 |
| 1차 분류 코드 |  | T100 | 체육시설 |
|  |  | T500 | 시설대관 |
|  |  | T000 | 교육 |
|  |  | T200 | 문화행사 |
|  |  | T400 | 진료 |
| 2차 분류 코드 |  | T014 | 건강/스포츠 |
|  |  | T015 | 교양 |
|  |  | T016 | 교육도구 |
|  |  | T017 | 미술제작 |
|  |  | T018 | 미용 |
|  |  | T019 | 역사 |
|  |  | T020 | 인문/언어 |
|  |  | T021 | 자연/과학 |
|  |  | T022 | 전문/자격증 |
|  |  | T023 | 정보통신 |
|  |  | T024 | 체험/견학 |
|  |  | T025 | 취미 |
|  |  | T026 | 기타 |
|  |  | T027 | 도시농업 |
|  |  | T101 | 농구장 |
|  |  | T102 | 다목적경기장 |
|  |  | T103 | 배구장 |
|  |  | T104 | 배드민턴장 |
|  |  | T105 | 야구장 |
|  |  | T106 | 족구장 |
|  |  | T107 | 축구장 |
|  |  | T108 | 테니스장 |
|  |  | T109 | 풋살경기장 |
|  |  | T110 | 하키장 |
|  |  | T115 | 골프장 |
|  |  | T116 | 교육시설 |
|  |  | T117 | 수영장 |
|  |  | T201 | 공연/콘서트 |
|  |  | T202 | 단체봉사 |
|  |  | T203 | 전시/관람 |
|  |  | T204 | 행사/대회 |
|  |  | T401 | 은평병원 |
|  |  | T402 | 어린이병원 |
|  |  | T403 | 서북병원 |
|  |  | T501 | 녹화/촬영 |
|  |  | T502 | 캠핑장 |
|  |  | T503 | 주말농장 |
|  |  | T504 | 강당 |
|  |  | T505 | 강의실 |
|  |  | T506 | 다목적실 |
|  |  | T507 | 전시실 |
|  |  | T508 | 주민사랑방 |
|  |  | T509 | 회의실 |
|  |  | T510 | 기타 |
| 지역코드 |  | SE01 | 강남구 |
|  |  | SE02 | 강동구 |
|  |  | SE03 | 강북구 |
|  |  | SE04 | 강서구 |
|  |  | SE05 | 관악구 |
|  |  | SE06 | 광진구 |
|  |  | SE07 | 구로구 |
|  |  | SE08 | 금천구 |
|  |  | SE09 | 노원구 |
|  |  | SE10 | 도봉구 |
|  |  | SE11 | 동대문구 |
|  |  | SE12 | 동작구 |
|  |  | SE13 | 마포구 |
|  |  | SE14 | 서대문구 |
|  |  | SE15 | 서초구 |
|  |  | SE16 | 성동구 |
|  |  | SE17 | 성북구 |
|  |  | SE18 | 송파구 |
|  |  | SE19 | 양천구 |
|  |  | SE20 | 영등포구 |
|  |  | SE21 | 용산구 |
|  |  | SE22 | 은평구 |
|  |  | SE23 | 종로구 |
|  |  | SE24 | 중구 |
|  |  | SE25 | 중랑구 |
|  |  | SE26 | 고양시 |
|  |  | SE27 | 과천시 |
|  |  | SE28 | 남양주시 |
|  |  | SEK0 | 횡성군 |
|  |  | SEK1 | 춘천시 |
|  |  | SEB0 | 예산군 |
|  |  | SEL0 | 완주군 |
|  |  | SEL1 | 정읍시 |
|  |  | SEN0 | 포천시 |
|  |  | SEP0 | 제천시 |
|  |  | SE29 | 하남시 |
|  |  | SEK2 | 철원군 |
|  |  | SEM0 | 함평군 |
|  |  | SEO0 | 서천군 |
| 다국어 코드 | lang\_code | 1 | 국문 |
|  |  | 2 | 영문 |
| 데이터타입코드 | DTYPCODE | I201 | TEXT |
|  |  | I202 | DATE |
|  |  | I203 | NUMBER |
| 상태 코드 | STATE | A | 예약가능 |
|  |  | B | 대기가능 |
|  |  | E | 예약종료 |
|  |  | I | 예약불가능 |
| 인증 유형 | cert\_type | id | 서울시 홈페이지 아이디 |
|  |  | token | 실명인증 토큰 |
| 개인/단체 구분코드 | indivgrpsectcode | B501 | 구분없음 |
|  |  | B502 | 개인 |
|  |  | B501 | 단체 |
| 예약 상태 코드 | RSVSTATCODE | R101 | 대기자접수 |
|  |  | R102 | 심사중 |
|  |  | R103 | 추첨중 |
|  |  | R104 | 결제대기중 |
|  |  | R105 | 입금확인중 |
|  |  | R106 | 예약완료 |
|  |  | R107 | 예약취소 |
| 서비스 상태 코드 | SVCSTATCODE | R401 | 서비스대기중 |
|  |  | R402 | 안내중 |
|  |  | R403 | 접수중 |
|  |  | R404 | 접수종료 |
|  |  | R405 | 예약일시중지 |
|  |  | R406 | 서비스일시중지 |
|  |  | R408 | 서비스종료 |
|  |  | R499 | 임시저장 |
| 이용시간단위 코드 | USETIMEUNITCODE | B401 | 분 |
|  |  | B402 | 시 |
|  |  | B403 | 일 |
|  |  | B404 | 박 |