

여행금지제도 정보서비스

Open API 활용가이드

목 차

[1. 서비스 명세 3](#_Toc25754080)

[1.1 여행금지제도 3](#_Toc25754081)

[가. 서비스 개요 3](#_Toc25754082)

[나. 상세기능 목록 4](#_Toc25754083)

[나.1 [여행금지제도목록조회] 상세기능 명세 4](#_Toc25754084)

[나.2. [여행금지제도단일조회] 상세기능 명세 7](#_Toc25754085)

[다. 참고 1 – ISO 국가코드(파라메터 참고용)목록 9](#_Toc25754086)

[2. OpenAPI 에러 코드정리 17](#_Toc25754087)

# 서비스 명세

## 여행금지제도

### 서비스 개요

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API 서비스 정보 | 서비스명(국문) | 여행금지제도 | | |
| 서비스명(영문) | TravelBanService | | |
| API 설명 | 1. 여행금지제도 목록 조회: 한글 국가 명 또는 영문국가 명 또는 ISO국가코드(다.참고 1 ISO국가코드 이용 )로 여행금지제도 목록 조회  2. 여행금지제도단일조회: 목록조회 결과의 해당 국가의 Id 값을 이용하여 해당국가에 대한 여행금지제도 단일 내용 조회.  - 외교부에서 지정하는 여행금지 국가목록정보 및 상세정보를 제공하는 공공데이터 API 서비스 | | |
| API 서비스 보안  적용 기술 수준 | 서비스 인증/권한 | [O] 서비스 Key [ ] 인증서 (GPKI)  [] Basic (ID/PW) [ ] 없음 | | |
| 메시지 레벨  암호화 | [ ] 전자서명 [ ] 암호화 [O] 없음 | | |
| 전송 레벨 암호화 | [ ] SSL [ O] 없음 | | |
| 인터페이스 표준 | [ ] SOAP 1.2  (RPC-Encoded, Document Literal, Document Literal Wrapped)  [ O ] REST (GET)  [ ] RSS 1.0 [ ] RSS 2.0 [ ] Atom 1.0 [ ] 기타 | | |
| 교환 데이터 표준 | [ O ] XML [ ] JSON [ ] MIME [ ] MTOM | | |
| API 서비스  배포정보 | 서비스 URL | <http://apis.data.go.kr/1262000/TravelBanService0> | | |
| 서비스 WADL | http://apis.data.go.kr/1262000/TravelBanService0 | | |
| 서비스 버전 | 1.0 | | |
| 서비스 시작일 | N/A | 서비스 배포일 | N/A |
| 서비스 이력 | N/A | | |
| 메시지교환유형 | [O] Request-Response [ ] Publish-Subscribe  [ ] Fire-and-Forgot [ ] Notification | | |
| 서비스 제공자 | 윤문숙 외무사무관 / 외교부 정보화담당관실 /  02-2100-7162 / msyoon19@mofa.go.kr | | |
| 데이터 갱신주기 | 실시간 | | |

### 상세기능 목록

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 일련번호 | 서비스명(국문) | 상세기능명(영문) | 상세기능명(국문) |
| 1 | 여행금지제도 | getTravelBanList | 여행금지제도목록조회 |
| 2 | getTravelBanInfo | 여행금지제도단일조회 |

### 나.1 [여행금지제도목록조회] 상세기능 명세

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능  정보 | 상세기능 번호 | 1 | 상세기능 유형 | 조회(목록) |
| 상세기능명(국문) | 여행금지제도목록조회 | | |
| 상세기능 설명 | 여행금지제도 목록 조회: 한글 국가 명 또는 영문국가 명 또는 ISO국가코드(다.참고 1 ISO국가코드 이용 )로 여행금지제도 목록 조회 | | |
| Call Back URL | N/A | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |
| countryName | 한글 국가명 | 50 | 0 | 가나 | 한글 국가명(ISO국가코드와 중복조회 할 수 없음) |
| countryEnName | 영문 국가명 | 50 | 0 | Ghana | 영문 국가명(ISO국가코드와 중복조회 할 수 없음) |
| isoCode1 | ISO 국가코드 | 4 | 0 |  | ISO 국가코드(세자리 국가코드)  (참고1 - ISO국가코드 이용) |
| isoCode2 | ISO 국가코드 | 4 | 0 |  | ISO 국가코드 |
| isoCode3 | ISO 국가코드 | 4 | 0 |  | ISO 국가코드 |
| isoCode4 | ISO 국가코드 | 4 | 0 |  | ISO 국가코드 |
| isoCode5 | ISO 국가코드 | 4 | 0 |  | ISO 국가코드 |
| isoCode6 | ISO 국가코드 | 4 | 0 |  | ISO 국가코드 |
| isoCode7 | ISO 국가코드 | 4 | 0 |  | ISO 국가코드 |
| isoCode8 | ISO 국가코드 | 4 | 0 |  | ISO 국가코드 |
| isoCode9 | ISO 국가코드 | 4 | 0 |  | ISO 국가코드 |
| isoCode10 | ISO 국가코드 | 4 | 0 |  | ISO 국가코드 |

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

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 50 | 1 | NORMAL SERVICE | 결과메시지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 7 | 전체 결과 수 |
| id | 고유값 | 20 | 1 | 390 | 고유값(키값) |
| countryName | 국가명 | 50 | 1 | 가나 | 국가명 |
| countryEnName | 영문 국가명 | 50 | 1 | Ghana | 영문 국가명 |
| continent | 대륙 | 60 | 1 | 중동/아프리카 | 대륙 |
| ban | 여행금지 | 12 | 0 | 여행금지 | 여행금지 |
| banPartial | 여행금지(일부) | 20 | 0 | 여행금지(일부) | 여행금지(일부) |
| banNote | 여행금지 내용 | 1073741823 | 0 | 여행금지 내용 | 여행금지 내용 |
| wrtDt | 등록일 | 26 | 1 | 2011-12-07 | 등록일 |
| imgUrl | 국기 이미지 경로 | 100 | 0 | http://www.0404.go.kr/cmm/fms/FileDown.do?atchFileId=FILE\_000000000002230&fileSn=1 | 국기 이미지 경로 |
| imgUrl2 | 여행위험지도 경로 | 100 | 1 | http://www.0404.go.kr/cmm/fms/FileDown.do?atchFileId=FILE\_000000000002230&fileSn=3 | 여행위험지도 경로 |
| isoCode | ISO 국가코드 | 4 | 0 | GHA | ISO 국가코드 |

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| [http://apis.data.go.kr/1262000/TravelBanService0/getTravelBanList?ServiceKey](%20http://apis.data.go.kr/1262000/TravelBanService0/getTravelBanList?ServiceKey)=서비스키  ISO CODE를 통해 조회할 국가가 2개일 경우 예시(10개국까지 조회가능)  [http://apis.data.go.kr/1262000/TravelBanService0/getTravelBanList?ServiceKey](%20http://apis.data.go.kr/1262000/TravelBanService0/getTravelBanList?ServiceKey)=[서비스키]&isoCode1=IRQ&isoCode2=USA |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <ban>여행금지</ban>  <banNote>2007.8.7 ~ 2020.1.31</banNote>  <continent>중동/아프리카</continent>  <countryEnName>Iraq</countryEnName>  <countryName>이라크</countryName>  <id>174</id>  <imgUrl>  http://www.0404.go.kr/imgsrc.mofa?atch\_file\_id=COUNTRY\_174&file\_sn=1  </imgUrl>  <imgUrl2>  http://www.0404.go.kr/imgsrc.mofa?atch\_file\_id=COUNTRY\_174&file\_sn=3  </imgUrl2>  <wrtDt>2011-08-08</wrtDt>  </item>  </items>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>1</totalCount>  </body>  </response> |

### 나.2. [여행금지제도단일조회] 상세기능 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 2 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 여행금지제도단일조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 여행금지제도단일조회: 목록조회 결과의 해당 국가의 Id 값을 이용하여 해당국가에 대한 여행금지제도 단일 내용 조회.. | | | |
| Call Back URL | N/A | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL-Encode) | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| id | 고유값 | 20 | 1 | 252 | 고유값(키값) |

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

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 50 | 1 | NORMAL SERVICE | 결과메시지 |
| id | 고유값 | 20 | 1 | 252 | 고유값(키값) |
| countryName | 국가명 | 50 | 1 | 필리핀 | 국가명 |
| countryEnName | 영문 국가명 | 50 | 1 | Philippines | 영문 국가명 |
| continent | 대륙 | 60 | 1 | 아시아/태평양 | 대륙 |
| ban | 여행금지 | 12 | 0 |  | 여행금지 |
| banPartial | 여행금지(일부) | 20 | 0 | 여행금지(일부) | 여행금지(일부) |
| banNote | 여행금지 내용 | 1073741823 | 0 | 여행금지 내용 | 여행금지 내용 |
| wrtDt | 등록일 | 26 | 1 | 2011-07-01 | 등록일 |
| imgUrl | 국기 이미지 경로 | 100 | 0 | http://www.0404.go.kr/cmm/fms/FileDown.do?atchFileId=COUNTRY\_252&fileSn=1 | 국기 이미지 경로 |

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| [http://apis.data.go.kr/1262000/TravelBanService0/getTravelBanInfo?ServiceKey](%20http://apis.data.go.kr/1262000/TravelBanService0/getTravelBanInfo?ServiceKey)=서비스키&id=252 |
| 응답 메시지 |
| <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>  <body>  <item>  <banNote>  민다나오의 잠보앙가, 술루 군도, 바실란, 타위타위 군도(2015.12.1 ~ 2020.1.31)  </banNote>  <banPartial>여행금지(일부)</banPartial>  <continent>아시아/태평양</continent>  <countryEnName>Philippines</countryEnName>  <countryName>필리핀</countryName>  <id>252</id>  <imgUrl>  http://www.0404.go.kr/imgsrc.mofa?atch\_file\_id=COUNTRY\_252&file\_sn=1  </imgUrl>  <wrtDt>2011-07-01</wrtDt>  </item>  </body>  </response> |

### 참고 1 – ISO 국가코드(파라메터 참고용)목록

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3자리코드 | 한글명 | 영문명 |
| GHA | 가나 | GHANA |
| GAB | 가봉 | GABON |
| GUY | 가이아나 | GUYANA |
| GMB | 감비아 | GAMBIA |
| GGY | 건지 섬 | GUERNSEY |
| GLP | 과들루프 | GUADELOUPE |
| GTM | 과테말라 | GUATEMALA |
| GUM | 괌 | GUAM |
| GRD | 그레나다 | GRENADA |
| GRC | 그리스 | GREECE |
| GRL | 그린란드 | GREENLAND |
| GIN | 기니 | GUINEA |
| GNB | 기니비사우 | GUINEA-BISSAU |
| NAM | 나미비아 | NAMIBIA |
| NRU | 나우루 | NAURU |
| NGA | 나이지리아 | NIGERIA |
| ATA | 남극 | ANTARCTICA |
| SSD | 남수단 | REPUBLIC OF SOUTH SUDAN |
| ZAF | 남아프리카 공화국 | SOUTH AFRICA |
| NLD | 네덜란드 | NETHERLANDS |
| ANT | 네덜란드령 안틸레스 | NETHERLANDS ANTILLES |
| NPL | 네팔 | NEPAL |
| NOR | 노르웨이 | NORWAY |
| NFK | 노퍽 섬 | NORFOLK ISLAND |
| NCL | 누벨칼레도니 | NEW CALEDONIA |
| NZL | 뉴질랜드 | NEW ZEALAND |
| NIU | 니우에 | NIUE |
| NER | 니제르 | NIGER |
| NIC | 니카라과 | NICARAGUA |
| KOR | 대한민국 | KOREA, REPUBLIC OF |
| DNK | 덴마크 | DENMARK |
| DOM | 도미니카 공화국 | DOMINICAN REPUBLIC |
| DMA | 도미니카 연방 | DOMINICA |
| DEU | 독일 | GERMANY |
| TLS | 동티모르 | EAST TIMOR |
| LAO | 라오스 | LAO PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC |
| LBR | 라이베리아 | LIBERIA |
| LVA | 라트비아 | LATVIA |
| RUS | 러시아 | RUSSIAN FEDERATION |
| LBN | 레바논 | LEBANON |
| LSO | 레소토 | LESOTHO |
| REU | 레위니옹 | REUNION |
| ROU | 루마니아 | ROMANIA |
| LUX | 룩셈부르크 | LUXEMBOURG |
| RWA | 르완다 | RWANDA |
| LBY | 리비아 | LIBYAN ARAB JAMAHIRIYA |
| LTU | 리투아니아 | LITHUANIA |
| LIE | 리히텐슈타인 | LIECHTENSTEIN |
| MDG | 마다가스카르 | MADAGASCAR |
| MTQ | 마르티니크 | MARTINIQUE |
| MHL | 마셜 제도 | MARSHALL ISLANDS |
| MYT | 마요트 | MAYOTTE |
| MAC | 마카오 | MACAU |
| MKD | 마케도니아 공화국 | REPUBLIC OF MACEDONIA |
| MWI | 말라위 | MALAWI |
| MYS | 말레이시아 | MALAYSIA |
| MLI | 말리 | MALI |
| IMN | 맨 섬 | ISLE OF MAN |
| MEX | 멕시코 | MEXICO |
| MCO | 모나코 | MONACO |
| MAR | 모로코 | MOROCCO |
| MUS | 모리셔스 | MAURITIUS |
| MRT | 모리타니 | MAURITANIA |
| MOZ | 모잠비크 | MOZAMBIQUE |
| MNE | 몬테네그로 | MONTENEGRO |
| MSR | 몬트세랫 | MONTSERRAT |
| MDA | 몰도바 | MOLDOVA, REPUBLIC OF |
| MDV | 몰디브 | MALDIVES |
| MLT | 몰타 | MALTA |
| MNG | 몽골 | MONGOLIA |
| USA | 미국 | UNITED STATES |
| UMI | 미국령 군소 제도 | UNITED STATES MINOR OUTLYING ISLANDS |
| VIR | 미국령 버진아일랜드 | VIRGIN ISLANDS, U.S. |
| MMR | 미얀마 | MYANMAR |
| FSM | 미크로네시아 연방 | MICRONESIA |
| VUT | 바누아투 | VANUATU |
| BHR | 바레인 | BAHRAIN |
| BRB | 바베이도스 | BARBADOS |
| VAT | 바티칸 시국 | VATICAN CITY STATE |
| BHS | 바하마 | BAHAMAS |
| BGD | 방글라데시 | BANGLADESH |
| BMU | 버뮤다 | BERMUDA |
| BEN | 베냉 | BENIN |
| VEN | 베네수엘라 | VENEZUELA |
| VNM | 베트남 | VIET NAM |
| BEL | 벨기에 | BELGIUM |
| BLR | 벨라루스 | BELARUS |
| BLZ | 벨리즈 | BELIZE |
| BIH | 보스니아 헤르체고비나 | BOSNIA HERCEGOVINA |
| BWA | 보츠와나 | BOTSWANA |
| BOL | 볼리비아 | BOLIVIA |
| BDI | 부룬디 | BURUNDI |
| BFA | 부르키나파소 | BURKINA FASO |
| BVT | 부베 섬 | BOUVET ISLAND |
| BTN | 부탄 | BHUTAN |
| MNP | 북마리아나 제도 | NORTHERN MARIANA ISLANDS |
| BGR | 불가리아 | BULGARIA |
| BRA | 브라질 | BRAZIL |
| BRN | 브루나이 | BRUNEI DARUSSALAM |
| WSM | 사모아 | SAMOA |
| SAU | 사우디아라비아 | SAUDI ARABIA |
| SGS | 사우스조지아 사우스샌드위치 제도 | SOUTH GEORGIA AND THE SOUTH SANDWICH ISLANDS |
| SMR | 산마리노 | SAN MARINO |
| STP | 상투메 프린시페 | SAO TOME AND PRINCIPE |
| SPM | 생피에르 미클롱 | ST. PIERRE AND MIQUELON |
| ESH | 서사하라 | WESTERN SAHARA |
| SEN | 세네갈 | SENEGAL |
| SRB | 세르비아 | SERBIA |
| SYC | 세이셸 | SEYCHELLES |
| LCA | 세인트루시아 | SAINT LUCIA |
| VCT | 세인트빈센트 그레나딘 | SAINT VINCENT AND THE GRENADINES |
| KNA | 세인트키츠 네비스 | SAINT KITTS AND NEVIS |
| SHN | 세인트헬레나 | ST. HELENA |
| SOM | 소말리아 | SOMALIA |
| SLB | 솔로몬 제도 | SOLOMON ISLANDS |
| SDN | 수단 | SUDAN |
| SUR | 수리남 | SURINAME |
| LKA | 스리랑카 | SRI LANKA |
| SJM | 스발바르 얀마옌 | SVALBARD AND JAN MAYEN ISLANDS |
| SWZ | 스와질란드 | SWAZILAND |
| SWE | 스웨덴 | SWEDEN |
| CHE | 스위스 | SWITZERLAND |
| ESP | 스페인 | SPAIN |
| SVK | 슬로바키아 | SLOVAKIA |
| SVN | 슬로베니아 | SLOVENIA |
| SYR | 시리아 | SYRIAN ARAB REPUBLIC |
| SLE | 시에라리온 | SIERRA LEONE |
| SGP | 싱가포르 | SINGAPORE |
| ARE | 아랍에미리트 | UNITED ARAB EMIRATES |
| ABW | 아루바 | ARUBA |
| ARM | 아르메니아 | ARMENIA |
| ARG | 아르헨티나 | ARGENTINA |
| ASM | 아메리칸사모아 | AMERICAN SAMOA |
| ISL | 아이슬란드 | ICELAND |
| HTI | 아이티 | HAITI |
| IRL | 아일랜드 | IRELAND |
| AZE | 아제르바이잔 | AZERBAIJAN |
| AFG | 아프가니스탄 | AFGHANISTAN |
| AND | 안도라 | ANDORRA |
| ALB | 알바니아 | ALBANIA |
| DZA | 알제리 | ALGERIA |
| AGO | 앙골라 | ANGOLA |
| ATG | 앤티가 바부다 | ANTIGUA AND BARBUDA |
| AIA | 앵귈라 | ANGUILLA |
| ERI | 에리트레아 | ERITREA |
| EST | 에스토니아 | ESTONIA |
| ECU | 에콰도르 | ECUADOR |
| ETH | 에티오피아 | ETHIOPIA |
| SLV | 엘살바도르 | EL SALVADOR |
| GBR | 영국 | UNITED KINGDOM |
| VGB | 영국령 버진아일랜드 | VIRGIN ISLANDS, BRITISH |
| IOT | 영국령 인도양 지역 | BRITISH INDIAN OCEAN TERRITORY |
| YEM | 예멘 | YEMEN, REPUBLIC OF |
| OMN | 오만 | OMAN |
| AUS | 오스트레일리아 | AUSTRALIA |
| AUT | 오스트리아 | AUSTRIA |
| HND | 온두라스 | HONDURAS |
| ALA | 올란드 제도 | ALAND ISLANDS |
| WLF | 왈리스 퓌튀나 | WALLIS AND FUTUNA ISLANDS |
| JOR | 요르단 | JORDAN |
| UGA | 우간다 | UGANDA |
| URY | 우루과이 | URUGUAY |
| UZB | 우즈베키스탄 | UZBEKISTAN |
| UKR | 우크라이나 | UKRAINE |
| IRQ | 이라크 | IRAQ |
| IRN | 이란 | IRAN |
| ISR | 이스라엘 | ISRAEL |
| EGY | 이집트 | EGYPT |
| ITA | 이탈리아 | ITALY |
| IND | 인도 | INDIA |
| IDN | 인도네시아 | INDONESIA |
| JPN | 일본 | JAPAN |
| JAM | 자메이카 | JAMAICA |
| ZMB | 잠비아 | ZAMBIA |
| JEY | 저지 섬 | JERSEY |
| GNQ | 적도 기니 | EQUATORIAL GUINEA |
| PRK | 조선민주주의인민공화국 | KOREA, DEMOCRATIC PEOPLE'S REPUBLIC OF |
| GEO | 조지아 | GEORGIA |
| CAF | 중앙아프리카 공화국 | CENTRAL AFRICAN REPUBLIC |
| TWN | 중화민국 | TAIWAN, PROVINCE OF CHINA |
| CHN | 중화인민공화국 | CHINA |
| DJI | 지부티 | DJIBOUTI |
| GIB | 지브롤터 | GIBRALTAR |
| ZWE | 짐바브웨 | ZIMBABWE |
| TCD | 차드 | CHAD |
| CZE | 체코 | CZECH REPUBLIC |
| CHL | 칠레 | CHILE |
| CMR | 카메룬 | CAMEROON |
| CPV | 카보베르데 | CAPE VERDE |
| KAZ | 카자흐스탄 | KAZAKHSTAN |
| QAT | 카타르 | QATAR |
| KHM | 캄보디아 | CAMBODIA |
| CAN | 캐나다 | CANADA |
| KEN | 케냐 | KENYA |
| CYM | 케이맨 제도 | CAYMAN ISLANDS |
| COM | 코모로 | COMOROS |
| CRI | 코스타리카 | COSTA RICA |
| CCK | 코코스 제도 | COCOS ISLANDS |
| CIV | 코트디부아르 | COTE D'IVOIRE |
| COL | 콜롬비아 | COLOMBIA |
| COG | 콩고 공화국 | CONGO |
| COD | 콩고 민주 공화국 | DEMOCRATIC REPUBLIC OF THE CONGO |
| CUB | 쿠바 | CUBA |
| KWT | 쿠웨이트 | KUWAIT |
| COK | 쿡 제도 | COOK ISLANDS |
| HRV | 크로아티아 | CROATIA |
| CXR | 크리스마스 섬 | CHRISTMAS ISLAND |
| KGZ | 키르기스스탄 | KYRGYZSTAN |
| KIR | 키리바시 | KIRIBATI |
| CYP | 키프로스 | CYPRUS |
| THA | 타이 | THAILAND |
| TJK | 타지키스탄 | TAJIKISTAN |
| TZA | 탄자니아 | TANZANIA, UNITED REPUBLIC OF |
| TCA | 터크스 케이커스 제도 | TURKS AND CAICOS ISLANDS |
| TUR | 터키 | TURKEY |
| TGO | 토고 | TOGO |
| TKL | 토켈라우 | TOKELAU |
| TON | 통가 | TONGA |
| TKM | 투르크메니스탄 | TURKMENISTAN |
| TUV | 투발루 | TUVALU |
| TUN | 튀니지 | TUNISIA |
| TTO | 트리니다드 토바고 | TRINIDAD AND TOBAGO |
| PAN | 파나마 | PANAMA |
| PRY | 파라과이 | PARAGUAY |
| PAK | 파키스탄 | PAKISTAN |
| PNG | 파푸아 뉴기니 | PAPUA NEW GUINEA |
| PLW | 팔라우 | PALAU |
| PSE | 팔레스타인 | PALESTINE |
| FRO | 페로 제도 | FAROE ISLANDS |
| PER | 페루 | PERU |
| PRT | 포르투갈 | PORTUGAL |
| FLK | 포클랜드 제도 | FALKLAND ISLANDS |
| POL | 폴란드 | POLAND |
| PRI | 푸에르토리코 | PUERTO RICO |
| FRA | 프랑스 | FRANCE |
| GUF | 프랑스령 기아나 | FRENCH GUIANA |
| ATF | 프랑스령 남부와 남극 지역 | FRENCH SOUTHERN TERRITORIES |
| PYF | 프랑스령 폴리네시아 | FRENCH POLYNESIA |
| FJI | 피지 | FIJI |
| FIN | 핀란드 | FINLAND |
| PHL | 필리핀 | PHILIPPINES |
| PCN | 핏케언 제도 | PITCAIRN |
| HMD | 허드 맥도널드 제도 | HEARD AND MC DONALD ISLANDS |
| HUN | 헝가리 | HUNGARY |
| HKG | 홍콩 | HONG KONG |

**2. OpenAPI 에러 코드정리**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **에러코드** | **에러메시지** | **설명** |
| 1 | APPLICATION\_ERROR | 어플리케이션 에러 |
| 10 | INVALID\_REQUEST\_PARAMETER\_ERROR | 잘못된 요청 파라메터 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 | 기한만료된 서비스키 |
| 32 | UNREGISTERED\_IP\_ERROR | 등록되지 않은 IP |
| 99 | UNKNOWN\_ERROR | 기타에러 |